



마이그레이션 시작 가이드

AWS Migration Hub



AWS Migration Hub: 마이그레이션 시작 가이드

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

Amazon의 상표 및 브랜드 디자인은 Amazon 외 제품 또는 서비스와 관련하여 고객에게 혼동을 일으킬 수 있는 방식이나 Amazon 브랜드 이미지를 떨어뜨리는 방식으로 사용할 수 없습니다. Amazon이 소유하지 않은 기타 모든 상표는 Amazon과 제휴 관계이거나 관련이 있거나 후원 관계와 관계없이 해당 소유자의 자산입니다.

Table of Contents

마이그레이션 시작 가이드	1
Migration Acceleration Program(MAP)	2
MAP의 태깅이란 무엇입니까?	2
리소스에 태그를 지정하는 일반적인 모범 사례 AWS	3
MAP 태깅 모범 사례	3
MAP 2.0 고객 대면 대시보드	4
MAP 크레딧을 받을 수 있는 태그가 지정되지 않은 서비스를 모니터링하세요	4
마이그레이션 프로그램 제공	6
마이그레이션 계획	6
AWS Migration Hub 여정	6
마이그레이션 인력 배치	7
클라우드 혁신 센터(CCoE)	7
AWS 파트너	7
AWS 프로페셔널 서비스	8
AWS 카운트다운 프리미엄	8
AWS Managed Services	8
마이그레이션 도구	8
사례 연구	9
백서 및 규범적 지침 AWS	9
AWS Well-Architected 연구실	9
조직의 준비 상태	11
클라우드 혁신 센터(CCoE)	7
AWS 클라우드 채택 프레임워크 (CAF)	12
클라우드 준비도 평가 (CRA)	12
클라우드 성숙도 평가 (CMA)	12
클라우드 운영	12
클라우드 운영의 성숙도	13
추가적인 리소스	13
클라우드 재무 관리 및 FinOps	13
운영 준비 상태	14
리소스 관리	14
모니터링 및 관찰 가능성	14
보안 및 규정 준수	15
백업	16

최적화 및 비용 관리	16
교육 및 지원	17
학습 요구 분석	17
AWS 교육 및 인증	17
AWS 스킬 빌더	17
AWS GameDay	18
AWS 워크숍	18
경험 기반 가속화	18
지원 받기	19
마이그레이션 전문가 만나기	20
리소스	22
Migration Acceleration Program(MAP)	22
마이그레이션 프로그램 제공	22
조직의 준비 상태	24
운영 준비 상태	25
교육 및 지원	26
사용 설명서 기록	27
.....	xxviii

마이그레이션 시작 가이드

이 가이드에서는 고객이 [마이그레이션하거나 현대화할 때 일반적으로 사용하는 리소스에 대한](#) 지침을 제공합니다. AWS이 가이드는 클라우드 마이그레이션이나 현대화를 위한 규범적인 구현 가이드가 아닙니다. 결국 '경험을 위한 압축 알고리즘은 없습니다' (Andy Jassy, Amazon CEO). 이 가이드는 고객의 마이그레이션 과정을 적극적으로 지원하는 숙련된 AWS 고객 솔루션 관리자 팀이 작성했습니다.

AWS

마이그레이션 출시 가이드에서는 두 가지 클라우드 여정이 동일하지 않다는 점을 잘 알고 있습니다. 따라서 기술 및 비기술 주제에 대한 지침을 제공하고 조직이 보유할 수 있는 다양한 클라우드 성숙도를 고려합니다. 예 참가하는 경우 프로그램의 [Migration Acceleration Program\(MAP\)](#) 이점을 최대한 활용하는 데 도움이 되는 프로그램 및 온보딩 요구 사항에 관한 유용한 정보를 찾을 수 있습니다.

의 섹션에서는 마이그레이션 여정의 단계를 [마이그레이션 프로그램 제공](#) 설명합니다. 마이그레이션 계획 방법, 인력 배치 고려 사항에 대한 지침을 제공하고 마이그레이션을 단순화하고 자동화하고 안내하는 데 사용할 수 있는 몇 가지 도구를 익힐 수 있습니다.

사용을 진행하면서 [조직의 준비 상태](#) 클라우드 AWS여정의 현재 위치를 결정하는 방법에 대한 지침을 찾을 수 있습니다. 조직의 계획, 기술 및 거버넌스의 잠재적 격차를 파악하고 중요한 일에 집중할 수 있도록 도와주는 도구입니다.

클라우드 운영을 미리 시작하려면 을 참조하십시오. [운영 준비 상태](#)

의 섹션에서는 조직이 AWS 도구와 서비스를 최대한 활용할 수 있도록 하는 가장 유용한 메커니즘을 [교육 및 지원](#) 제시합니다.

추가 지원이 필요하거나 이 마이그레이션 출시 가이드에서 논의된 주제에 대해 자세히 알아보려면 을 참조하십시오. [지원 받기](#)

클라우드로의 여정과 관련하여 AWS 전문가와 상담하려면 고객 솔루션 관리자 (CSM) 와의 통화를 예약할 수 있습니다. [마이그레이션 전문가 만나기](#)를 참조하세요.

마지막으로 이 가이드의 모든 관련 링크를 섹션으로 정리했습니다. [리소스](#)

Migration Acceleration Program(MAP)

[AWS Migration Acceleration Program \(MAP\)](#) 은 고객이 클라우드로 마이그레이션할 때 지원하는 프로그램입니다. MAP는 수천 명의 글로벌 고객을 클라우드로 마이그레이션한 경험을 기반으로 AWS합니다.

다음 언어 중 하나로 MAP 소개 비디오를 시청하십시오. [\[영어\]](#) [\[프랑스어\]](#) [\[이탈리아어\]](#) [\[스페인어\]](#)

시작하기

AWS Migration Acceleration Program 2.0을 시작하는 경우 MAP 크레딧 생성을 시작하는 데 필요한 단계는 다음과 같습니다.

1. MAP 태깅 설정: AWS 청구 > 비용 할당 태그에서 MAP 2.0에 필요한 태그 키를 활성화합니다. 자세한 내용은 AWS Migration Acceleration Program 2.0 태깅 가이드의 [AWS 계정 설정](#) 및 AWS 결제 사용 설명서의 [AWS 비용 할당 태그 사용](#)을 참조하십시오.
2. 태그 선택: 적절한 MAP 2.0 태그 키/값 조합을 선택합니다. 자세한 내용은 AWS Migration Acceleration Program 2.0 [태깅 가이드의 태그 키 조합](#)을 참조하십시오.
3. 마이그레이션된 워크로드에 태그 지정: [MAP 2.0 적격 서비스 목록 및](#) 을 참조하십시오. [the section called “MAP 태깅 모범 사례”](#)

MAP의 태깅이란 무엇입니까?

태그는 리소스에 대한 메타데이터를 보관하기 위해 AWS 리소스에 적용하는 키-값 쌍입니다. 태그 지정을 통해 조직은 클라우드 인프라를 대규모로 쉽게 분류하고 관리할 수 있습니다. 또한 태깅을 사용하여 가시성 또는 제어를 위한 새로운 리소스 구조를 만들 수 있습니다. 예를 들어, 태깅을 사용하여 워크로드를 구성하는 리소스를 그룹화할 수 있습니다. MAP의 이점을 최대한 활용하려면 마이그레이션된 워크로드에 태그를 지정해야 합니다. 자세한 내용은 [AWS 리소스 태그 지정 및 태그 지정 지침을 참조하십시오](#). AWS

MAP 신규 고객인 경우 [AWS Migration Acceleration Program 2.0 태깅 가이드](#)를 참조하십시오. MAP 크레딧 적격 서비스 목록은 MAP 2.0의 적용 범위에 [포함되는 서비스는 무엇입니까?](#) 를 참조하십시오. AWS Migration Acceleration Program 2.0 태깅 가이드에서

[다음 언어 중 하나로 MAP 태깅 비디오를 시청하십시오. \[영어\] \[프랑스어\] \[이탈리아어\] \[스페인어\]](#)

리소스에 태그를 지정하는 일반적인 모범 사례 AWS

AWS 문서: 리소스 [태깅 AWS](#).

블로그 게시물: [마이그레이션을 위한 대규모 및 팀 전반의 리소스 태깅을 극대화하세요. AWS](#)

다음 교육 비디오에서는 리소스를 태그하는 방법을 설명합니다. AWS

스페인어로 클라우드 운영을 [AWS 개선하려면 리소스 태그가 지정된](#) 비디오를 참조하십시오.

MAP 태깅 모범 사례

- 다음을 사용한 태깅: AWS CloudFormation
 - CloudFormation Linter를 사용하여 태그를 적용할 수 있습니다. 특정 태그 키를 적용하는 규칙을 만들고 파이프라인에 린팅 단계를 포함할 수 있습니다. [자세한 내용은 Linter on을 참조하십시오 AWS CloudFormation . GitHub](#)
 - AWS CFN 스택을 생성하거나 업데이트할 때는 AWS 관리 콘솔에서 또는 를 사용하여 태그를 설정하십시오. AWS CLI AWS CloudFormation 스택에서 생성한 모든 AWS 리소스에 이러한 태그를 전파합니다. [자세한 내용은 명령 참조의 스택 생성 및 업데이트 스택을 참조하십시오. AWS CLI](#)
- AWS Config태깅 기준:
 - MAP 계약이 체결된 후 생성된 MAP 2.0 적격 리소스를 식별하고 태그를 지정하려면 [AWS Config Conformance](#) Pack을 사용하십시오. 자세한 정보는 [AWS Config](#)을 참조하세요.
- AWS 수정 옵션:
 - 리소스에 필수 태그가 있는지 확인하는 규칙을 만들고 해당 규칙에 따라 리소스를 지속적으로 모니터링하는 데 사용합니다 AWS Config . [Amazon과](#) 함께 사용하면 누락된 태그 값에 대한 자동 응답을 EventBridge 트리거할 수 있습니다. 예를 들어 Amazon SNS를 통해 이메일을 보내도록 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon [SNS 개발자 안내서의 Amazon SNS와 함께 Amazon EventBridge 스케줄러 사용](#)을 참조하십시오.
- 추가 리소스:
 - [서비스 제어 정책 \(SCP\)](#)
 - [리소스 생성 시 태깅 적용](#)
 - [태그 정책](#)
 - [허용된 태그 키/값 제한](#)

MAP 2.0 고객 대면 대시보드

MAP 2.0 대시보드는 자격을 갖춘 MAP 2.0 고객이 MAP 마이그레이션 진행 상황을 추적할 수 있는 셀프 서비스 메커니즘입니다. 이 대시보드는 2022년 11월 이후에 체결된 MAP 2.0 계약의 일부인 지급인 계정의 결제 콘솔에서 사용할 수 있습니다. 이 대시보드는 첫 크레딧을 받은 고객만 사용할 수 있습니다. 자세한 내용과 대시보드 액세스 방법을 알아보려면 [MAP 2.0 대시보드 사용 설명서](#)를 참조하십시오.

MAP 크레딧을 받을 수 있는 태그가 지정되지 않은 서비스를 모니터링하세요

대상 AWS 리소스에 태그를 지정한 후 마이그레이션 시 각 관리 계정에 이러한 리소스가 얼마나 사용 되는지 확인하세요. Cost Explorer를 사용하여 대상 AWS 리소스의 대략적인 양을 확인할 수 있습니다. 또한 이를 사용하여 MAP 크레딧을 받을 수 있지만 태그가 지정되지 않은 AWS 서비스에 대한 보고서를 생성할 수 있습니다. 이렇게 하려면 아래 필터를 선택하세요.

보고서 매개변수	필터	설정
Time	날짜 범위	날짜 범위를 지정하세요.
Time	세부 수준	세부기간을 지정하세요.
그룹화 기준	측정기준	필요에 따라 서비스, 연결 계정 또는 태그를 선택합니다.
필터	Service	MAP-2.0 비적격 서비스 제외
필터	사용 유형	모든 "" 값 제외 DataTransfer
필터	사용 유형 그룹	모든 "데이터 전송" 값 제외
필터	태그	태그가 지정된 지출과 태그가 없는 지출 중 하나를 보도록 선택합니다. 필드를 비워 둔 다음 '측정기준'을 사용하여 태그가 지정된 지출과 태그가 없는 지출의 분할을 표시할 수도 있습니다.

보고서 매개변수	필터	설정
고급 옵션	총 비용은 다음과 같이 계산됩니다.	상각 비용
고급 옵션	추가 데이터 설정	모두 선택 해제하기

마이그레이션 프로그램 제공

AWS 평가, 동원, 마이그레이션 및 현대화의 세 단계로 마이그레이션 프로세스를 수행할 것을 권장합니다. [이러한 단계와 마이그레이션을 진행하면서 사용할 수 있는 도구 및 서비스에 대해 알아보려면 마이그레이션 방법을 참조하십시오.](#) 자세한 지침과 마이그레이션 전략, 가이드, 패턴에 대해 알아보려면 [AWS 규범적](#) 지침을 참조하십시오.

마이그레이션 계획

클라우드 마이그레이션 프로그램을 장기간 실행하려면 프로그램 거버넌스, landing Zone (보안 제어 기능이 있는 운영 대상 환경), 마이그레이션, 애플리케이션 포트폴리오와 같은 여러 작업 흐름의 조정이 필요합니다. 애플리케이션 포트폴리오 평가 (및 후속 마이그레이션 계획) 는 모든 마이그레이션 프로그램의 기본 초기 활동을 나타냅니다. 이 프로세스에 대해 자세히 알아보려면 [AWS 클라우드 마이그레이션을 위한 애플리케이션 포트폴리오 평가 가이드](#)를 참조하십시오.

마이그레이션 프로세스에 정의된 마이그레이션의 3단계를 살펴보세요. AWS

1. 평가: 마이그레이션 여정을 시작할 때 조직의 현재 클라우드 운영 준비 상태를 평가합니다. 가장 중요한 것은 원하는 비즈니스 성과를 파악하고 마이그레이션을 위한 비즈니스 사례를 개발하는 것입니다. 이 목표를 달성하는 데 도움이 되도록 AWS 클라우드 계획 및 마이그레이션을 위한 방향성 있는 비즈니스 사례를 만들 수 있도록 도와주는 무료 서비스인 Migration Evaluator를 AWS 제공합니다. 자세히 알아보려면 AWS re:Invent 2020의 다음 동영상을 시청하십시오. 마이그레이션 계획을 [평가하고 가속화하세요. 자세한 내용은 마이그레이션 평가자를 참조하십시오.](#)
2. 동원: 동원 단계의 일환으로 마이그레이션 계획을 세우고 비즈니스 사례를 구체화합니다. 평가 단계에서 파악된 격차를 해소하여 기본 환경 (“랜딩 존”) 구축, 운영 준비 태세 촉진, 클라우드 기술 개발에 중점을 두고 조직을 더 잘 준비할 수 있습니다. 모바일 단계에 대한 다음 동영상을 시청하십시오. [클라우드 마이그레이션 가속화를 위한 모바일 방법 알아보기](#) - 가상 워크숍. AWS
3. 마이그레이션 및 현대화: 이 migrate-and-modernize 단계의 목표는 각 애플리케이션을 설계, 마이그레이션 및 검증하는 것입니다. 자세히 알아보려면 AWS re:Invent 2022의 다음 동영상을 시청하십시오. [MAP을 사용하여 마이그레이션, 현대화 및 성장하는 방법.](#) AWS

AWS Migration Hub 여정

[AWS Migration Hub Journeys](#)를 사용하여 [마이그레이션의](#) 계획, 실행, 추적을 간소화할 수 있습니다. Migration Hub Journeys의 핵심 개념은 마이그레이션 여정입니다. 마이그레이션 여정은 작업 파이프라인, 도구 및 모범 사례 형태의 지침, 진행 상황을 추적할 수 있는 기능을 제공합니다. 또한 내부 및 외

부 개인과 팀을 마이그레이션 여정에 초대하여 이들이 작업을 수행하고 마이그레이션에 대해 협업할 수 있도록 할 수 있습니다. 마이그레이션 여정을 만들려면 일반적인 마이그레이션 시나리오를 나타내고 모범 사례를 따르는 당사의 템플릿 중 하나를 사용할 수 있습니다. 사용자 지정 마이그레이션 여정을 처음부터 새로 만들 수도 있습니다. 자세한 내용은 [AWS Migration Hub Journeys 사용 설명서](#)를 참조하십시오.

마이그레이션 인력 배치

마이그레이션 프로그램은 사내 직원, 외부 리소스 또는 이들의 조합을 통해 제공될 수 있습니다. AWS 성공적인 마이그레이션을 위해서는 클라우드 전문 지식이 필수적이므로 초기에 투자하는 것이 중요합니다.

시작하려면 [교육 및 지원을 참조하십시오](#).

클라우드 혁신 센터(CCoE)

CCoE는 조직이 마이그레이션을 준비할 수 있는 출발점이며, 혼자 작업하거나 파트너와 함께 작업하는 조직에도 적합합니다. 파트너의 도움을 받거나 AWS Professional Services를 통해 CCoE의 생성과 성숙도를 가속화할 수 있습니다.

CCoE 구축의 중요성에 대해 알아보려면 AWS re:Invent 2020에서 [제공하는 다음 동영상을 시청하십시오](#). 클라우드 센터 오브 엑셀런스를 통해 조직의 문화를 혁신하십시오.

[조직의 준비 태세에서 CCoE의 역할에 대해 알아보려면 이 출시 가이드의 조직 준비 태세 주제를 참조하십시오](#).

AWS 파트너

[AWS 컴피턴시 파트너 프로그램](#)은 AWS 기술적 전문성이 입증되고 고객 성공이 입증된 AWS 파트너를 식별, 검증 및 홍보하기 위해 고안되었습니다. AWS 컴피턴시 파트너 프로그램에는 특정 산업, 사용 사례 및 워크로드에서 제공 실적이 입증된 광범위한 파트너 및 제품 목록이 포함되어 있습니다. 마이그레이션과 관련이 있을 수 있는 몇 가지 역량은 다음과 같습니다.

- [AWS 매니지드 서비스 프로바이더 파트너](#)
- [AWS 마이그레이션 컴피턴시 파트너](#)
- [AWS Microsoft 워크로드 컴피턴시 파트너](#)
- [AWS SAP 컴피턴시 파트너](#)
- [AWS 오라클 컴피턴시 파트너](#)

- [AWS 메인프레임 현대화 컴피턴시 파트너](#)

AWS 프로페셔널 서비스

AWS 전문 서비스는 AWS 클라우드에서 원하는 비즈니스 성과를 실현하는 데 도움을 줄 수 있는 AWS 전문가로 구성된 글로벌 팀입니다. 자세히 알아보려면 [AWS 전문 서비스를](#) 참조하십시오.

AWS 카운트다운 프리미엄

[AWS 카운트다운 프리미엄](#)은 마이그레이션 환경 검색 및 범위 정의 중에 사전 기술 지침을 제공합니다. 이 지침은 고객이 계획, 테스트, 전환 및 하이퍼 케어에 대비할 수 있도록 합니다. 또한 플랫폼 및 마이그레이션 기능을 다루는 기술 워크숍을 통해 전문 AWS 지식을 활용하여 고객의 기술을 향상시키고 지식을 제도화할 수 있습니다. 마이그레이션 실행 계획 중에 문제 해결을 가속화하고 서비스 팀 참여를 통해 기술 문제의 신속한 문제 해결 및 해결을 받을 수 있습니다.

AWS 카운트다운 프리미엄은 서비스 팀의 추가 지원이 필요한 경우에도 상황을 파악하고 문제를 해결하는 데 도움을 줄 수 있는 전담 엔지니어의 도움을 받아 안심하고 마이그레이션할 수 있도록 도와줍니다.

AWS Managed Services

[AWS Managed Services \(AMS\)](#) 를 사용하면 AWS 대규모로 도입하고 보다 효율적이고 안전하게 운영할 수 있습니다. AMS는 표준 AWS 서비스를 활용하고 환경 및 애플리케이션에 맞는 전문 자동화, 기술 및 경험을 통해 운영 모범 사례에 대한 지침과 실행을 제공합니다. 혁신에 집중할 수 있도록 AMS는 민첩성을 제한하지 않으면서 운영 기준을 높이고 위험을 줄이는 데 도움이 되는 사전, 예방 및 탐지 기능을 제공합니다. AMS는 모니터링, 사고 관리, [AWS 사고 탐지 및 대응, 보안, 패치, 백업 및](#) 비용 최적화를 포함한 운영 기능을 통해 팀을 확장합니다.

마이그레이션 도구

[AWS 마이그레이션 서비스, 마이그레이션 컴피턴시 파트너](#), 성숙한 [타사 마이그레이션 도구 에코시스템](#)으로 구성된 포괄적인 포트폴리오는 [AWS 기계 학습을 기반으로 하는](#) 자동화 및 지능형 권장 사항을 제공하여 3단계 마이그레이션 프로세스의 각 단계를 단순화하고 가속화합니다.

[re:Invent 2023의 다음 비디오에서는 AWS 도구를 사용하여 대규모 마이그레이션 및 현대화를 완료하는 방법을 설명합니다. 대규모 마이그레이션 및 현대화 완료 AWS](#)

마이그레이션 도구를 다루는 [Skill Builder의](#) 무료 추천 강좌는 [교육 및 지원](#)을 참조하십시오.

[AWS Application Migration Service \(애플리케이션 마이그레이션 서비스\)](#) 는 비즈니스 애플리케이션을 온프레미스 또는 다른 클라우드 제공업체로 쉽게 마이그레이션할 수 있는 솔루션을 제공합니다. AWS의 AWS Application Migration Service 아키텍처에 대해 알아보려면 다음 동영상을 시청하십시오. [애플리케이션 마이그레이션 서비스](#)

[AWS Database Migration Service \(AWS DMS\)](#) 는 데이터베이스 및 분석 워크로드를 가동 중지 시간을 최소화하고 데이터 손실을 최소화하면서 AWS 빠르고 안전하게 이동할 수 있도록 지원하는 관리형 마이그레이션 및 복제 서비스입니다. AWS DMS 20개 이상의 데이터베이스 및 분석 엔진 간 마이그레이션을 지원합니다.

AWS re:Invent 2021의 다음 비디오에서는 다음과 같이 설명합니다 AWS DMS. [마이그레이션 서비스 및 SCT에 대해 자세히 알아보기 AWS DMS AWS](#)

사례 연구

AWS GE, 코카콜라 컴퍼니, BP, Enel, Samsung, 21세기 폭스와 같은 기업을 포함한 수천 개의 조직이 생산성, 운영 탄력성 NewsCorp, 비즈니스 민첩성을 개선하는 동시에 IT 비용을 절감하여 리소스를 확보하고 클라우드로 마이그레이션할 수 있도록 지원했습니다.

[다양한 산업, 워크로드 유형 및 지역 전반의 마이그레이션 사례 연구를 살펴보려면 클라우드 마이그레이션 고객 포털을 참조하십시오.](#)

백서 및 규범적 지침 AWS

AWS 모범 사례와 함께 마이그레이션하기 위한 다양한 비즈니스 사례를 설명하는 백서를 정기적으로 게시합니다. AWS AWS [이러한 백서를 찾으려면 클라우드 마이그레이션 리소스를 참조하십시오.](#)

[AWS 규범적 지침](#)은 클라우드 마이그레이션, 현대화 및 최적화 프로젝트를 가속화하는 데 도움이 되는 오랜 테스트를 거친 전략, 가이드 및 패턴을 제공합니다. 이러한 리소스는 고객이 AWS에서 비즈니스 목표를 실현하도록 지원한 다년간의 경험을 바탕으로 AWS 기술 전문가와 글로벌 AWS 파트너 커뮤니티에서 개발했습니다. 여기에는 수백 개의 특정 마이그레이션 시나리오가 포함되어 있습니다. 예를 들어 를 사용하여 [온프레미스 Oracle 데이터베이스를 Amazon RDS for Oracle로 마이그레이션하고 SQL Server용 Amazon RDS 테이블을 S3 버킷으로 내보내기를](#) 참조하십시오. AWS DMS

AWS Well-Architected 연구실

AWS Well-Architected Framework는 클라우드에서 워크로드를 설계하고 실행하기 위한 주요 개념, 설계 원칙, 아키텍처 모범 사례를 설명합니다. 프레임워크와 그 여섯 가지 기둥에 대해 자세히 알아보

려면 [AWS Well-Architected](#)를 참조하십시오. [Well-Architected Labs](#) 사이트에는 건축 모범 사례를 사용하여 배우고, 측정하고, 구축하는 데 도움이 되는 다양한 워크샵 및 실습 실습이 포함되어 있습니다. AWS Well-Architected 프레임워크의 여섯 가지 기둥을 중심으로 구성된 실습은 다음과 같습니다.

1. [운영 우수성](#)
2. [보안](#)
3. [신뢰성](#)
4. [성능 효율성](#)
5. [비용 최적화](#)
6. [지속가능성](#)

이 랩은 AWS 아키텍처 및 운영 모범 사례에 따라 AWS 인프라를 구축하고 평가하는 데 도움이 됩니다.

[AWS Well-Architected 프레임워크의 핵심에 대한 비디오](#)를 시청하십시오.

[다음 오디오북도 들을 수 있습니다: Well-Architected AWS Framework.](#)

조직의 준비 상태

조직의 준비 상태는 클라우드에서 가치를 극대화하기 위한 중요한 요소입니다. 격차를 조기에 파악하고 올바른 혁신 계획을 수립한 조직은 클라우드로 전환할 때 비즈니스 목표를 달성할 가능성이 훨씬 더 높습니다.

고객의 클라우드 가치 실현을 가로막는 가장 일반적인 장애물은 다음과 같습니다.

- 가시적이고 적극적인 스폰서십 부족
- 조직 단위 간 사일로화된 워크플로
- 아키텍처 얹힘
- 정의되지 않은 운영 모델
- 분석 마비
- 인재 및 기술 격차
- 어긋난 팀
- 비현실적인 목표

에서 AWS우리는 수천 개의 조직이 클라우드를 채택하도록 지원했으며 다양한 프레임워크와 도구를 통해 우리의 경험과 모범 사례를 포착했습니다.

다음 섹션에서는 Cloud Center of Excellence를 통해 클라우드 도입을 중심으로 주요 인력을 조직할 수 있는 방법을 소개합니다.

그런 다음 성공적인 클라우드 전환을 뒷받침하는 6가지 주요 조직 기능을 다루는 클라우드 채택 프레임워크 (CAF) 와 CAF의 6가지 관점에 대한 조율을 측정하는 조직의 셀프 서비스 평가인 클라우드 채택 준비 도구를 다룹니다.

마지막으로, 클라우드 운영 섹션에서는 조직이 클라우드에서 워크로드를 안전하고 안정적으로 운영할 수 있도록 하기 위한 몇 가지 리소스를 살펴봅니다.

클라우드 혁신 센터(CCoE)

Cloud [Enablement Engine \(CEE\)](#) 으로도 알려진 [Cloud Center of Excellence \(CCoE\)](#) 는 클라우드 도입에 필요한 거버넌스, 모범 사례, 교육 및 아키텍처를 대기업이 준수할 수 있도록 반복 가능한 패턴을 제공하는 방식으로 구현하는 다분야 팀입니다. CCoE 팀은 [클라우드 비즈니스 오피스 \(CBO\)](#) 와 클라우드 플랫폼 엔지니어링 (CPE) 으로 구성되며 클라우드 경영진이 관리합니다. 팀은 글로벌, 로컬 또는 페

더레이션일 수 있습니다 (일부 [기능은 로컬 기능이고 다른 기능은](#) 글로벌 기능일 수 있음). [마이그레이션 상황에서 CCoE는 일반적으로 동원 단계에서 시작됩니다.](#) 자세한 리소스는 [문화, 변화, 리더십을 통한 클라우드 채택 가속화](#)를 참조하십시오. [클라우드 전환 중에 조직 변화와 문화적 영향을 관리하는 방법](#) 동영상도 시청할 수 있습니다.

AWS 클라우드 채택 프레임워크 (CAF)

[AWS 클라우드 채택 프레임워크 \(AWS CAF\)](#) 는 AWS 경험과 모범 사례를 활용하여 혁신적인 사용을 통해 디지털 방식으로 혁신하고 비즈니스 성과를 가속화할 수 있도록 지원합니다. AWS CAF는 성공적인 클라우드 전환을 뒷받침하는 특정 조직 역량을 식별합니다. 이러한 기능은 클라우드 준비 상태를 개선하는 데 도움이 되는 모범 사례 지침을 제공합니다. AWS CAF는 비즈니스, 사람, 거버넌스, 플랫폼, 보안, 운영의 6가지 관점으로 기능을 그룹화합니다. 각 관점은 기능적으로 관련된 이해관계자가 클라우드 전환 여정에서 소유하거나 관리하는 일련의 기능으로 구성됩니다. AWS CAF를 사용하여 전환 기회를 식별 및 우선 순위를 지정하고, 클라우드 준비 상태를 평가 및 개선하고, 전환 로드맵을 반복적으로 발전시키십시오.

클라우드 준비도 평가 (CRA)

조직이 클라우드 여정의 어느 단계에 있든 상관없이 클라우드 준비 상태를 평가하기에 너무 늦은 때는 없습니다. [AWS Cloud Readiness Assessment \(CRA\)](#) 는 6가지 관점에서 클라우드 준비 상태를 평가하고 AWS CAF 기능과의 격차와 기회를 식별할 수 있는 무료 셀프 서비스 온라인 평가 도구입니다. 결과는 조직이 클라우드 채택의 이점을 극대화하는 데 도움이 되는 권장 조치가 포함된 상세 보고서로 작성됩니다.

클라우드 성숙도 평가 (CMA)

AWS CMA는 시간 경과에 따른 고객의 클라우드 전환 채택을 추적하는 성숙도 모델입니다. 이는 조직이 클라우드를 활용하여 클라우드에서 디지털 혁신을 수행하는 능력을 뒷받침하는 AWS CAF의 기본 조직 기능을 사용합니다. 이는 조직의 의견을 바탕으로 AWS 주도하는 평가로서 위험을 식별하고 고객 목표 달성을 지원하는 참여 및 위험 완화 계획을 수립합니다. 결과는 시간이 지남에 따라 추적되며 벤치마킹할 수 있으므로 의사 결정을 위한 중요한 입력 자료로 사용할 수 있습니다. AWS 계정 팀에 문의하거나 [마이그레이션 전문가와의 회의를](#) 직접 예약하여 CMA 평가 프로세스를 안내하세요.

클라우드 운영

클라우드에서 애플리케이션을 운영하는 것은 온프레미스 (자체 데이터 센터 또는 코로케이션) 에서 운영하는 것과 다릅니다. 클라우드 마이그레이션 과정에서 조직은 점차 클라우드 운영 모델로 전환할 것

입니다. [Well-Architected Framework - 운영 우수성](#) 기둥은 애플리케이션 엔지니어링 및 운영 (AEO) 팀과 인프라 엔지니어링 운영 (AEO) 팀을 기반으로 클라우드 운영 모델을 설계할 때 매우 유용할 수 있습니다. 클라우드 운영 모델에 대해 자세히 알아보려면 가속화된 혁신을 위한 [클라우드 운영 모델](#) 비디오를 시청하십시오.

클라우드에서 운영하는 데 필요한 기능에 대한 추가 지침은 [AWS 클라우드 채택 프레임워크: 운영 관점](#)을 참조하십시오.

AWS 정의에 따라 자체 클라우드 운영 모델을 구축하는 방법에 대한 규범적 지침은 클라우드 운영 모델 [구축](#)을 참조하십시오. 구축하는 플랫폼이 애플리케이션 개발 팀을 효과적으로 지원하는지 확인하는 [방법에 대한 팁은 개발 팀을 효과적으로 지원하는 플랫폼을 설정하는 방법](#)을 참조하십시오.

클라우드 운영의 성숙도

[Well-Architected](#) 도구를 사용하여 클라우드 운영의 성숙도를 평가하고 개선할 수 있습니다. 이 도구를 사용하면 팀이 AWS Well-Architected Framework의 운영 우수성 및 보안 기둥의 모범 사례와 비교하여 주어진 애플리케이션을 쉽게 검토할 수 있습니다.

[AWS 워크샵 AWS GameDays](#), [탁상용 시뮬레이션](#) 및 [Well-Architected Labs](#)를 통해 클라우드 운영을 개선할 수 있습니다. 자세한 내용은 [교육 및 지원](#) 주제를 참조하십시오.

추가적인 리소스

AWS re:Invent 2022의 다음 동영상을 시청하십시오. [AWS 클라우드 운영을 통한 혁신: 비전에서 현실로](#)

[두 부분으로 구성된 다음 블로그는 운영을 중앙 집중화 및 자동화하고 클라우드 운영 서비스를 통해 거버넌스 및 가시성을 개선하는 데 도움이 되는 기본 도구를 제공합니다. AWS 클라우드 운영 서비스를 통해 클라우드의 가시성과 거버넌스를 높이십시오 AWS — 1부 및 2부.](#)

클라우드 재무 관리 및 FinOps

클라우드에서 리소스의 가격 책정 및 소비 방식에 대한 프로세스를 이해하는 것은 마이그레이션 중에 개발해야 하는 중요한 기능 중 하나입니다. [AWS 클라우드 재무 관리는 클라우드 재무 관리 기능을](#) 시작하고 발전시키는 방법에 대한 초기 리소스 및 지침을 찾는 데 도움이 될 수 있습니다. FinOps 이 주제에 대해 더 자세히 알아보려면 다음 AWS re:Invent 동영상을 [시청하여](#) 수익 창출과 활용에 대해 알아보십시오. FinOps

고객 사례 연구를 보려면 [Cvent가 비용을 고려한 문화를 조성하여 2년도 안 되어 3백만 달러 이상을 절약한 방법](#)을 참조하십시오.

운영 준비 상태

성공적인 운영 접근 방식은 모든 조직의 성공과 디지털 혁신에 매우 중요합니다. 혁신이 목적을 달성하고 애플리케이션이 비즈니스 성과와 사용자의 기대치를 일관되게 충족하려면 [운영 효율성이](#) 필요합니다. 이 항목은 운영을 미리 시작하는 데 도움이 되도록 작성되었습니다.

리소스 관리

오케스트레이션 도구를 사용하여 자동화를 관리, 구성, 패치 및 사용하십시오.

AWS Systems Manager: AWS Systems Manager [빠른 설치](#)를 사용하여 조직 전체의 Amazon Elastic Compute Cloud 인스턴스에 필요한 보안 역할과 일반적으로 사용되는 Systems Manager 기능을 빠르게 구성할 수 있습니다.

Systems Manager의 일부 기능은 다음과 같습니다.

- [AWS Systems Manager Session Manager](#) 인바운드 포트를 열거나 배스천 호스트를 유지 관리하거나 SSH 키를 관리할 필요 없이 SSH-Linux 또는 RDP to Windows 인스턴스를 사용할 수 있습니다.
- [AWS Systems Manager 디스트리뷰터](#)를 사용하면 자체 소프트웨어를 패키지 및 게시하거나 Trend Micro와 같은 타사 패키지 또는 AWS Trend Micro와 같은 AmazonCloudWatchAgent 타사 패키지를 찾아 게시할 수 있습니다.
- [AWS Systems Manager Patch Manager](#)를 사용하면 보안 관련 업데이트와 기타 유형의 업데이트로 관리되는 노드에 패치를 적용하는 프로세스를 자동화할 수 있습니다.

모니터링 및 관찰 가능성

인프라 및 애플리케이션에 옹저버빌리티를 구현하여 상태를 파악하고 비즈니스 요구 사항에 따라 데이터에 기반한 결정을 내릴 수 있습니다.

- 아마존 CloudWatch 메트릭스: Amazon EC2, 아마존 Elastic Block Store (Amazon EBS), 아마존 관계형 데이터베이스 AWS 서비스 (Amazon RDS) 와 같은 서비스에서 제공하는 기본 모니터링 지표로 성능 데이터를 무료로 중앙 집중화합니다. 자세한 내용은 Amazon CloudWatch 사용 설명서의 [CloudWatch 지표를 게시하는 AWS 서비스를](#) 참조하십시오.
- CloudWatch 대시보드: 모든 AWS 서비스의 주요 지표를 보는 방법을 알아보려면 [사전 구축된 크로스 서비스 대시보드 보기](#)를 참조하십시오. 자동 대시보드를 사용하여 단일 서비스의 지표와 경보에 집중하는 방법을 [알아보려면 단일 AWS 서비스를 위해 사전 구축된](#) 대시보드 보기를 참조하십시오.

AWS 서비스 팀에서 가장 중요하다고 생각하는 지표는 자동 대시보드에서 사용됩니다. 이러한 지표를 자체 대시보드의 출발점으로 활용하세요.

- CloudWatch 로그: AWS 서비스의 로그를 중앙 집중화, 관리 및 분석하는 방법을 알아보려면 Amazon CloudWatch Logs 사용 설명서의 [AWS 서비스에서 로깅 활성화를](#) 참조하십시오.
- CloudWatch 알람: 메트릭 알람은 단일 CloudWatch 메트릭 또는 메트릭을 기반으로 CloudWatch 한 수학적 표현식의 결과를 감시합니다. 이러한 경보는 여러 기간에 대해 지정된 임계값과 지표 또는 표현식의 값을 비교하여 하나 이상의 작업을 수행합니다. 경보를 생성하고 사용하는 방법을 알아보려면 [Amazon CloudWatch 경보 사용을](#) 참조하십시오.
- CloudWatch 에이전트: [AWS Systems Manager Quick Setup의 일부로 CloudWatch 에이전트를 설치하여](#) 인스턴스 지표와 로그를 전송합니다. CloudWatch 이러한 지표 및 로그를 AWS 서비스 지표 및 로그와 함께 사용하여 인프라 및 애플리케이션을 위한 대시보드 및 경보를 만들 수 있습니다.
- AWS CloudTrail: 생성 AWS 계정 시 CloudTrail 활성화되며 수동 설정이 필요하지 않습니다. 에서 활동이 AWS 계정발생하면 해당 활동이 CloudTrail 이벤트에 기록됩니다. [튜토리얼: 이벤트 기록의 AWS 계정 활동 검토](#)

계정 간 가시성을 위한 모니터링 계정을 설정하세요. 방법을 알아보려면 Amazon CloudWatch 사용 설명서의 [모니터링 계정과 소스 계정 연결을](#) 참조하십시오.

보안 및 규정 준수

AWS 환경의 보안 및 규정 준수를 보장하는 것이 가장 중요합니다.

- AWS Security Hub: Security Hub는 보안 상태를 포괄적으로 파악하고 보안 업계 표준 AWS 및 모범 사례에 따라 AWS 환경을 평가하는 데 도움을 줍니다. 설정 및 사용 방법을 알아보려면 사용 AWS Security Hub 설명서의 [Security Hub 활성화를](#) 참조하십시오.
- AWS Config AWS Config : 의 AWS 리소스 구성을 자세히 보여줍니다 AWS 계정. 이러한 보기에는 리소스 간에 어떤 관계가 있는지와 리소스가 과거에 어떻게 구성되었는지도 포함되므로, 시간이 지나면서 구성과 관계가 어떻게 변하는지 확인할 수 있습니다. AWS 리소스 구성을 평가, 감사 및 평가하는 AWS Config 데 사용합니다. 설정 방법을 알아보려면 AWS Config 개발자 안내서의 [AWS Config시작하기를](#) 참조하십시오.

동영상: [기본으로 돌아가기: 리소스 최적화를 위한 적합성 팩 AWS Config사용 및 적합성 팩 AWS](#)

백업

AWS Backup 서비스, 클라우드 및 온프레미스에서 데이터 보호를 중앙 집중화하고 자동화하는 데 도움이 되는 완전 관리형 AWS 서비스입니다. 자세히 알아보려면 개발자 [안내서의 AWS Backup 시작하기를](#) 참조하십시오. AWS Backup

최적화 및 비용 관리

AWS 사용량을 최적화하여 성능 및 보안에 영향을 주지 않으면서 비용 효율성을 보장하십시오.

- AWS Cost Explorer: 시간 경과에 따른 AWS 비용 및 사용량을 시각화하고, 이해하고, 관리하는 데 사용할 수 있는 도구입니다. 이를 활성화하고 사용하는 방법을 알아보려면 사용 설명서의 [AWS Cost Management 비용 분석을](#) 참조하십시오. AWS Cost Explorer
- AWS Trusted Advisor: Trusted Advisor 수십만 명의 AWS 고객을 지원하면서 배운 모범 사례를 기반으로 합니다. AWS 환경을 검사한 다음 비용을 절감하고, 시스템 가용성 및 성능을 개선하거나, 보안 격차를 줄이는 데 도움이 될 기회가 있을 때 권장 사항을 제시합니다. 자세한 내용은 AWS Support 사용 설명서를 참조하십시오 [AWS Trusted Advisor](#).
- AWS Compute Optimizer: AWS 리소스 구성 및 사용률 지표를 분석하여 적절한 규모 권장 사항을 제공하는 서비스입니다. Compute Optimizer를 사용하면 인공지능 및 machine-learning-based 분석을 통해 워크로드 선호도에 따라 워크로드 크기를 적절히 조정하여 비용을 최대 25% 절감할 수 있습니다. CloudWatch 에이전트가 수집한 [메모리 메트릭을](#) 사용함으로써 EC2 인스턴스의 적절한 크기 조정을 위한 권장 사항이 개선되었습니다. 자세한 내용은 [시작하기를](#) 참조하십시오. AWS Compute Optimizer

교육 및 지원

교육 및 지원은 직원들이 변화에 적응하고, 혁신 프로세스에 효과적으로 기여하고, 궁극적으로 조직이 전략적 목표를 달성하도록 지원하는 데 필요한 지식, 기술 및 사고방식을 갖추도록 함으로써 클라우드 혁신에서 근본적인 역할을 합니다.

이 페이지에는 조직에서 AWS 도구와 서비스를 최대한 활용할 수 있도록 가장 일반적으로 사용되는 메커니즘이 수록되어 있습니다.

학습 요구 분석

[무료 자체 평가 도구인 학습 요구 분석을 사용하여 조직의 클라우드 기술 격차를 파악할 수 있습니다.](#)
[AWS](#)

AWS 교육 및 인증

[AWS 교육 및 인증](#)은 클라우드 전문성을 검증하여 전문가가 수요가 많은 기술을 강조하고 조직은 이를 활용하여 클라우드 이니셔티브를 위한 효과적이고 혁신적인 팀을 구성할 수 있도록 지원합니다. AWS 개인과 팀이 고유한 목표를 달성할 수 있도록 설계된 역할 및 전문 분야별 다양한 인증 시험 중에서 선택하십시오.

[AWS 교육 및 자격증 — AWS 클라우드 기술 및 자신감 쌓기](#) 동영상 시청하십시오.

AWS 스킬 빌더

[AWS 스킬 빌더](#)는 AWS 교육 및 자격증을 취득하기 위해 가장 많이 찾는 곳입니다. 역할 또는 기술 영역별로 학습 경로를 찾고 동영상, 자습서 및 문서로 구성된 재생 목록을 탐색하여 기술을 향상시킬 수 있습니다. AWS 스킬 빌더는 현재 600개 이상의 강화를 무료로 제공하고 있습니다. AWS Skill Builder 개인 또는 팀 구독을 통해 실용적인 마이그레이션 기술을 개발하는 데 도움이 되는 실습 가이드 연습을 제공하는 AWS Builder Labs에 액세스할 수도 있습니다.

스킬 빌더에 [관한 AWS 동영상을](#) 시청하십시오.

조직이 기술적으로 마이그레이션할 준비를 하기 위한 출발점은 [Migration Foundations](#)의 학습 AWS 경로입니다. 여기에는 학습 계획, 램프업 가이드, 평가 및 다음과 같은 디지털 배지가 함께 제공됩니다. 이 디지털 배지는 이력서에 포함하거나 평가를 통과한 후 고용주 또는 소셜 미디어에 공유할 수 있습니다.



AWS GameDay

GameDay 위험하지 않은 게임화된 환경에서 실제 문제를 해결하기 위한 AWS 솔루션을 구현하는 기술을 테스트하는 공동 학습 연습입니다. 이는 기술 전문가가 AWS 서비스, 아키텍처 패턴, 모범 사례 및 그룹 협력을 살펴볼 수 있는 완전한 실무 기회입니다.

[AWS GameDay](#) 웹 사이트에서 곧 공개될 공개 소식을 찾아보십시오. GameDays 게임화되고 경쟁력 있는 방식으로 제공되는 실무 기술 교육입니다. 새로운 서비스를 안전하게 시험해보고 협력적인 문제 해결을 촉진하는 데 사용할 수 있습니다.

[AWS 교육 및 인증 — AWS 클라우드 기술 및 자신감 쌓기를](#) 시청하십시오.

AWS 워크숍

[워크숍](#)은 비즈니스 문제를 해결하는 데 사용할 수 있는 실용적인 기술, 기법 또는 개념을 가르치거나 소개하기 위해 고안된 실습 이벤트입니다.

다음 동영상을 시청하십시오. [워크숍을 통한 학습 가속화](#). AWS

경험 기반 가속화

[경험 기반 가속화 \(EBA\)](#) 는 특정 클라우드 목표를 실행하기 위한 실제적이고 민첩한 접근 방식입니다. 조직의 클라우드 여정을 가로막는 마찰 지점과 방해 요소를 해결하기 위한 'EBA Parties'라는 워크숍에서 이를 사용합니다. 이러한 당사자들에서는 고객 및 파트너 빌더가 새로운 작업 방식과 협업 방식을 개발합니다. 이들은 함께 대화식 몰입형 환경에서 모범 사례를 배우면서 문제를 해결합니다. AWS 계정 팀에 문의하거나 [마이그레이션 전문가와 직접 회의를](#) 예약하여 EBA 옵션에 대해 논의하세요.

EBA에 대한 소개를 보려면 다음 동영상을 시청하십시오. [EBA에 대해 알아보기](#).

지원 받기

[AWS Support](#)는 성능 최적화, 비용 절감, 혁신 속도 향상을 사전에 지원하도록 설계된 다양한 도구와 기술, 인력 및 프로그램을 제공합니다. 클라우드에서 더 빠르게 움직이고 핵심 비즈니스에 집중할 수 있도록 지원하여 팀의 시간을 절약합니다. 당사는 고객이 클라우드 여정에서 성공할 수 있도록 하고 모범 사례 질문에 대한 답변, 구성 지침, 고장 수리 및 문제 해결에 이르는 다양한 요청을 처리하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

지원 사례를 생성하고 미해결 사례를 관리하는 방법을 알아보려면 사용 AWS 설명서의 [지원 사례 및 사례 관리](#)를 참조하십시오. AWS Support 이 가이드에서는 프로세스를 설명하고 고객 계정 및 청구에 관한 질문에 대한 구체적인 예시도 설명합니다.

[AWS Enterprise Support](#)는 클라우드에서 성과를 달성하고 성공을 거둘 수 있도록 지원하는 데 중점을 둔 컨시어지와 같은 서비스를 제공합니다. Enterprise Support를 이용하면 우수한 엔지니어, 도구 및 기술을 통해 연중무휴 기술 지원을 받아 환경 상태를 자동으로 관리할 수 있습니다. 또한 TAM (Technical Account Manager) 을 통해 애플리케이션 및 사용 사례의 상황에 맞는 컨설팅 아키텍처 및 운영 지침을 제공하여 가치를 극대화할 수 있도록 지원합니다. AWS

마이그레이션 전문가 만나기

조직이 클라우드로 이동하고 있는데, 시작하기 또는 마이그레이션 및 현대화 활동과 관련하여 궁금한 점이 있으신가요? 클라우드 전환 여정에 대한 지원을 받고 구체적인 질문을 해결하려면 AWS 마이그레이션 전문가와 통화를 예약하세요.

Getting started with your migration

클라우드로 전환하는 데 그치지 말고, 워크로드를 AWS 혁신하고, 당사의 경험과 검증된 솔루션을 사용하여 마이그레이션 및 현대화 여정의 모든 단계에서 성공을 이끌어 보세요.

고객 솔루션 관리자

고객 솔루션 관리자 (CSM) 는 AWS 고객이 클라우드로 향하는 다년간의 여정을 안내합니다. CSM 은 성공적인 AWS 클라우드 여정의 운영, 교육 및 거버넌스 측면을 통해 고객을 안내합니다. 클라우드 여정을 시작하는 방법에 대해 자세히 알아보려면 [AWS 전문가와 상담을 예약하세요](#).

Migration Acceleration Program (MAP)

MAP 개요

AWS Migration Acceleration Program (MAP) 은 수천 명의 기업 고객을 클라우드로 마이그레이션 한 경험을 바탕으로 AWS하는 포괄적이고 검증된 클라우드 마이그레이션 프로그램입니다. 엔터프라이즈 마이그레이션은 복잡하고 시간이 많이 소요될 수 있지만 MAP는 결과 기반 방법론을 통해 클라우드 마이그레이션 및 현대화 여정을 가속화하는 데 도움이 될 수 있습니다. 자세히 알아보려면 [AWS 전문가와 상담을 예약하세요](#).

MAP 태깅

AWS 태그를 사용하면 AWS 비용을 파악하고 관리하는 데 도움이 될 수 있지만 AWS 리소스에 태그를 추가하기 전에 태그를 지속적으로 관리하는 데 도움이 되는 전략을 수립하는 것이 중요합니다. 태깅 모범 사례, 전략, 자동화에 대한 전문가 지침과 의사 결정 및 운영 활동을 지원하는 태깅 일관성 및 적용 범위를 보장하려면 전문가와 상담을 [예약하세요](#). AWS

MAP 크레딧

MAP 프로그램의 일부는 이주에 대한 투자입니다. AWS당사의 AWS 전문가가 적격 지출을 추적하고 관리하여 Migration Acceleration Program을 최대한 활용할 수 있도록 도와드립니다. [AWS 전문가와 통화를 예약하세요](#).

Enablement

마이그레이션 비즈니스 사례

성공적인 마이그레이션을 위해서는 강력한 비즈니스 사례를 통해 이해 관계자의 동의를 얻는 것이 매우 중요합니다. 마이그레이션 비즈니스 사례 솔루션은 클라우드로의 전환을 위한 데이터 기반 비즈니스 사례를 설계하는 AWS 데 도움이 됩니다. 이러한 솔루션은 기술적 고려 사항을 고려한 상세한 재무 계획을 수립하는 과정을 안내하므로 이해 관계자에게 올바른 지침을 제공할 수 있습니다.

[AWS 전문가와 통화를 예약하세요.](#)

클라우드 재무 관리

클라우드를 사용하면 고정 비용 (예: 데이터 센터 및 물리적 서버) 을 가변 비용으로 교환하고 사용한 만큼만 IT 비용을 지불할 수 있습니다. 또한 규모의 경제 덕분에 변동 비용은 직접 지불하는 비용보다 훨씬 적습니다. 클라우드에서 시작했든, 클라우드로의 마이그레이션을 막 시작했든 관계없이 지출을 관리하고 최적화하는 데 도움이 되는 일련의 솔루션이 있습니다. AWS [AWS 전문가와 통화를 예약하세요.](#)

클라우드 센터 오브 엑셀런스

성공적인 디지털 혁신은 단순히 데이터를 디지털화하고 클라우드로 이동하는 것 이상입니다. 프로세스에는 기업의 요구 사항, 조직 및 문화의 진화가 포함되어야 합니다. 조직은 클라우드에서 성공하기 위해 사람, 프로세스 및 기술을 혁신해야 합니다. [AWS 전문가와 통화를 예약하세요.](#)

리소스

이 페이지는 마이그레이션 시작 가이드 전체에서 참조된 링크를 집계하여 더 빠르게 액세스할 수 있도록 합니다.

Migration Acceleration Program(MAP)

- [MAP 홈페이지](#)
- MAP를 설명하는 소개 동영상 [\[영어\]](#) [\[프랑스어\]](#) [\[이탈리아어\]](#) [\[스페인어\]](#)
- [AWS Migration Acceleration Program 2.0 태깅 가이드](#)
- [MAP 크레딧 적격 서비스 목록](#)
- MAP 태그 지정을 시작하는 방법에 대한 동영상 [\[영어\]](#) [\[프랑스어\]](#) [\[이탈리아어\]](#) [\[스페인어\]](#)
- [AWS 문서: 태깅 리소스 AWS](#)
- [블로그 게시물: 마이그레이션을 위한 대규모 및 팀 전반의 리소스 태깅 극대화 AWS](#)
- [AWS](#)[\[영어\]](#) [\[스페인어\]](#) 에서 리소스에 태그를 지정하는 방법을 설명하는 교육 비디오
- [태깅: AWS CloudFormation](#)
- [AWS Config 컴플라이언스 팩](#)
- [서비스 제어 정책\(SCP\)](#)
- [리소스 생성 시 태깅 적용](#)
- [태그 정책 사용 설명서](#)
- [허용된 태그 키/값 제한](#)
- [MAP 2.0 고객 대상 대시보드 사용 설명서](#)

마이그레이션 프로그램 제공

- [AWS 클라우드 마이그레이션 웹 사이트](#)
- [Mobilize your organization to accelerate large-scale migrations](#)
- [대규모 마이그레이션 지침](#)
- [MAP 마이그레이션 프로세스](#)
- [애플리케이션 포트폴리오 평가 전략](#)
- [포트폴리오 평가 가이드](#)

- [AWS 마이그레이션 프로세스 및 단계](#)
- [마이그레이션 평가자에 관한 동영상](#)
- [모빌라이즈 단계에 대한 동영상](#)
- [AWS Migration Hub 여정](#)
- [MAP을 사용하여 마이그레이션, 현대화 및 성장하는 방법 AWS](#)
- [CCoE 설립의 중요성에 관한 동영상](#)
- [AWS 컴피턴시 파트너 프로그램](#)
- [관리형 서비스 제공업체 \(MSP\)](#)
- [AWS 마이그레이션을 위한 파트너](#)
- [AWS 윈도우용 파트너](#)
- [AWS SAP를 위한 파트너](#)
- [AWS 오라클 파트너](#)
- [AWS 메인프레임 파트너](#)
- [AWS 전문 서비스 \(\) ProServe](#)
- [AWS 카운트다운](#)
- [AWS Managed Services \(AMS\)](#)
- [AWS 사고 탐지 및 대응](#)
- [AWS Migration Hub](#)
- [타사 마이그레이션 도구 에코시스템](#)
- [AWS \(비디오\) 를 통한 대규모 마이그레이션 및 현대화 완료](#)
- [AWS Application Migration Service \(애플리케이션 마이그레이션 서비스\)](#)
- [에 관한 동영상 AWS Application Migration Service](#)
- [마이그레이션 기초 - 지식 배지](#)
- [AWS Database Migration Service \(AWS DMS\)](#)
- [에 관한 동영상 AWS Database Migration Service](#)
- [AWS 규범적 지침 간행물](#)
- [AWS 고객 사례 연구](#)
- [AWS 백서](#)
- [AWS 규범적 지침 포털](#)

- [AWS Well-Architected 프레임워크](#)
- [Well-Architected 연구실](#)
- [Well-Architected 프레임워크 백서 오디오북 AWS](#)
- [AWS Application Migration Service 워크숍 리포지토리](#)

조직의 준비 상태

- [AWS 클라우드 채택 프레임워크](#)
- [CAF에 대한 전체 문서](#)
- [AWS 클라우드 채택 준비 도구 \(CART\)](#)
- [클라우드 지원 엔진 \(CEE\)](#)
- [CCoE 기능](#)
- [피플 퍼스펙티브](#)
- [모바일 단계에서 CCoE의 역할](#)
- [조직 변경 관리에 대한 짧은 동영상](#)
- [클라우드 비즈니스 오피스 \(CBO\)](#)
- [클라우드 운영 모델](#)
- [팀을 구성하여 컨테이너 플랫폼을 운영하는 방법](#)
- [클라우드 운영 개념 비디오](#)
- [CAF 운영 관점](#)
- [Well-Architected 프레임워크 - 운영 우수성 기둥](#)
- [소스 운영 모델을 식별하기 위한 2x2 다이어그램](#)
- [클라우드 운영 모델 생성을 위한 규범적 지침](#)
- [플랫폼 팀이 애플리케이션 개발 팀을 효과적으로 지원할 수 있도록 하는 팁](#)
- [Well-Architected 도구](#)
- [테이블탑 시뮬레이션](#)
- [운영 우수성에 대한 Well-Architected 랩](#)
- [re:Invent 2022 - AWS 클라우드 운영을 통한 혁신: 비전에서 현실로](#)
- [클라우드 운영 서비스를 통한 AWS 클라우드의 가시성 및 거버넌스 향상 - 1부](#)
- [클라우드 운영 서비스를 통해 AWS 클라우드의 가시성 및 거버넌스 향상 - 2부](#)

- [AWS 클라우드 재무 관리](#)
- [클라우드 재무 관리 기능](#)
- [Cloud Value Framework](#)
- [클라우드 FinOps: 수익 창출 및 활용 방안 FinOps \(동영상\)](#)
- [Cvent가 클라우드 재무 관리 역량을 개발한 방법에 대한 고객 사례 연구](#)

운영 준비 상태

- [AWS 클라우드 채택 프레임워크: 운영 관점](#)
- [운영 우수성 기준 - AWS Well-Architected 프레임워크](#)
- [AWS 백서 - 클라우드에서의 변경 관리](#)
- [관리 및 거버넌스에 대한 AWS](#)
 - [AWS Systems Manager](#)
 - [아마존 CloudWatch](#)
 - [AWS CloudTrail](#)
 - [AWS Security Hub](#)
 - [AWS Config](#)
 - [AWS Backup](#)
 - [AWS Cost Explorer](#)
 - [AWS Trusted Advisor](#)
 - [AWS Compute Optimizer](#)
- [클라우드 재무 관리를 통한 AWS](#)
- [AWS 클라우드 운영 및 마이그레이션 블로그](#)
- [AWS 보안 블로그](#)
- [AWS 스킬 빌더 - 관리 및 거버넌스](#)
- [AWS 스킬 빌더 - 보안, ID, 규정 준수](#)
- [AWS 기본으로 돌아가기 동영상 재생목록](#)
- [AWS 워크샵](#)
 - [옵저버빌리티 워크숍 1회](#)
 - [Security Hub 워크숍](#)
 - [자동화된 Trusted Advisor 문제 해결 워크숍을 통한 운영 효율성 향상](#)

교육 및 지원

- [AWS 학습 요구 분석](#)
- [AWS 교육 및 자격증](#)
- [AWS 교육 및 자격증에 관한 동영상](#)
- [AWS 스킬 빌더](#)
- [AWS 스킬 빌더에 관한 동영상](#)
- [AWS GameDay](#)
- [에 관한 동영상 AWS GameDay](#)
- [AWS 워크샵](#)
- [워크숍을 통한 AWS 학습 가속화에 관한 비디오](#)
- [블로그 - 경험 기반 가속화 \(EBA\) 를 통한 클라우드 혁신 수준 높이기](#)
- [EBA를 소개하는 동영상](#)

마이그레이션 시작 가이드의 문서 기록

다음 표에는 마이그레이션 출시 가이드의 설명서 릴리스가 설명되어 있습니다.

변경 사항	설명	날짜
최초 릴리스	마이그레이션 출시 가이드의 초기 릴리스.	2024년 4월 11일

기계 번역으로 제공되는 번역입니다. 제공된 번역과 원본 영어의 내용이 상충하는 경우에는 영어 버전이 우선합니다.