



Benutzer-Leitfaden

Amazon Linux 1



Amazon Linux 1: Benutzer-Leitfaden

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Die Handelsmarken und Handelsaufmachung von Amazon dürfen nicht in einer Weise in Verbindung mit nicht von Amazon stammenden Produkten oder Services verwendet werden, durch die Kunden irregeführt werden könnten oder Amazon in schlechtem Licht dargestellt oder diskreditiert werden könnte. Alle anderen Handelsmarken, die nicht Eigentum von Amazon sind, gehören den jeweiligen Besitzern, die möglicherweise zu Amazon gehören oder nicht, mit Amazon verbunden sind oder von Amazon gesponsert werden.

Table of Contents

Was ist Amazon Linux 1?	1
Amazon Linux	1
Amazon Linux-Verfügbarkeit	2
Veraltete Funktionalität in AL1	3
compat--Pakete	3
Veraltete Funktionen wurden eingestellt in AL1, entfernt in AL2	4
32-Bit-x86 (i686) AMIs	4
aws-apitools-*ersetzt durch AWS CLI	5
systemderersetzt in upstart AL2	5
Benutzt AL1 am AWS	6
AL1AWS-RegionSupport	6
EC2 Amazon-Instance-Typen, unterstützt von AL1	8
Repository-Konfiguration	13
AL1 Anleitungen	15
Installieren Sie LAMP auf AL1	15
Schritt 1: Vorbereiten des LAMP-Servers	16
Schritt 2: Testen Ihres Lamp-Servers	21
Schritt 3: Sichern des Datenbankservers	23
Schritt 4: (Optional) Installieren phpMyAdmin	24
Fehlerbehebung	27
Verwandte Themen	29
SSL/TLS Auf Amazon Linux AMI konfigurieren	30
Voraussetzungen	32
Schritt 1: Aktivieren von TLS auf dem Server	32
Schritt 2: Abrufen eines CA-signierten Zertifikats	35
Schritt 3: Testen und Verstärken der Sicherheitskonfiguration	44
Fehlerbehebung	47
Programmierlaufzeiten an AL1	49
C/C++ und Fortran	50
Go	50
Java	50
Perl	50
PHP	50
Python	50

Rust	51
AL1 Status der Paketunterstützung	52
2018.03 Veraltete Pakete	52
EOL ab Januar 2020	53
Abwärtskompatibilitätspakete	53
aws-apitools-*-Pakete wurden im März 2017 als veraltet eingestuft	53
MySQL 5.5 EOL war am 31. Dezember 2018	53
PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL war am 13. Februar 2020	54
Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020	54
OpenJDK 1.7.0 EOL war am 30. Juni 2020	54
Die Upstream-EOL für PHP 7.2 war am 30. November 2020	55
MySQL 5.6 EOL am 5. Februar 2021	55
PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11. Februar 2021	55
PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11. November 2021	55
Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist am 6. Dezember 2021	56
Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021	56
Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL	56
MySQL 5.7 EOL am 21. Oktober 2023	57
OpenJDK 1.8.0 EOL war der 31. Dezember 2023	57
Amazon Linux 1 EOL	57
Pakete	58
AL1 Erklärungen zur Paketunterstützung	1011
2018.03 Veraltete Pakete	1011
Pakete	1012
AL1 EOL 31. Dezember 2023	1045
Pakete	1046
aws-apitools-*-Pakete, die am 1. März 2017 als veraltet eingestuft wurden	1271
Pakete	1271
Pakete zur Abwärtskompatibilität	1272
Pakete	1272
Pakete, die seit dem 1. Januar 2020 nicht mehr gültig sind	1275
Pakete	1276
MySQL 5.5 EOL 3. Dezember 2018	1297
Pakete	1298
MySQL 5.6 EOL 5. Februar 2021	1298
Pakete	1299

MySQL 5.7 EOL 21. Oktober 2023	1299
Pakete	1300
OpenJDK 1.7.0 EOL 30. Juni 2020	1300
Pakete	1301
OpenJDK 1.8.0 EOL 31. Dezember 2023	1301
Pakete	1301
Upstream-EOL für PHP 7.2 am 30. November 2020	1302
Pakete	1302
Upstream-EOL für PHP 7.3 am 6. Dezember 2021	1305
Pakete	1305
PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL 13. Februar 2020	1307
Pakete	1307
PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL 11. Februar 2021	1308
Pakete	1309
Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 11. November 2021	1310
Pakete	1310
Python 3.6 Upstream-EOL 31. Dezember 2021	1311
Pakete	1311
Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL	1312
Pakete	1312
Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020	1313
Pakete	1313
AL1 Versionshinweise	1316
AL1 Versionshinweise zu Version 2018.03	1317
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2018.03	1317
Amazon Linux 2018.03.0.20230404.0	1317
Amazon Linux 2018.03.0.20230322.0	1318
Amazon Linux 2018.03.0.20230306.1	1319
Amazon Linux 2018.03.0.20230221.0	1319
Amazon Linux 2018.03.0.20230207,0	1320
Amazon Linux 2018.03.0.20230124,1	1321
Amazon Linux 2018.03.0.20221209,1	1321
Amazon Linux 2018.03.0.20221018.0	1324
Amazon Linux 2018.03.0.20220907.3	1325
Amazon Linux 2018.03.0.20220802.0	1325
Amazon Linux 2018.03.0.20220705.1	1326

Amazon Linux 2018.03.0.20220609.0	1327
Amazon Linux 2018.03.0.20220503.0	1328
Amazon Linux 2018.03.0.20220419.0	1328
Amazon Linux-Version 2018.03.20220315.0 (15.03.)	1329
Amazon Linux Version 2018.03.20220310.0 (10.03.)	1329
Amazon Linux 2018.03.0.20220209.2 Aktualisieren	1330
Amazon Linux 2018.03.0.20220209.0 Aktualisieren	1330
Amazon Linux 2018.03.0.20220207.0 Aktualisieren	1330
Amazon Linux 2018.03.0.20220128.0 Aktualisieren	1332
Amazon Linux 2018.03.0.20211222.0	1332
Amazon Linux 2018.03.0.20211201.0	1333
Amazon Linux 2018.03.0.20211111.0	1333
Amazon Linux 2018.03.0.20211015.1	1335
Amazon Linux 2018.03.0.20211001.0	1335
Amazon Linux 2018.03.0.20210721.0	1336
Amazon Linux 2018.03.0.20210521.1	1339
Amazon Linux 2018.03.0.20210408.0	1341
Amazon Linux 2018.03.0.20210319.0	1341
Amazon Linux 2018.03.0.20210224.0	1344
Amazon Linux 2018.03.0.20210126.0	1346
Amazon Linux 2018.03.0.20201209.1	1349
Amazon Linux 2018.03.0.20201028.0	1350
Amazon Linux 2018.03.0.20200918.0	1351
Amazon Linux 2018.03.0.20200904.0	1351
Amazon Linux 2018.03.0.20200716.0	1353
Amazon Linux 2018.03.0.20200602.1	1354
2018.03.0.20200514 Aktualisieren	1355
Der Kernel wurde aktualisiert	1357
Automatisierung von Sicherheitspatches im großen Maßstab mit Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager	1357
Veraltete Pakete	1357
AL1 Versionshinweise zu Version 2017.09	1358
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.09	1358
Punktversion 2017.09.1	1359
Neue Features	1359
Bekannte Probleme	1361

Amazon Linux AMI-Benachrichtigungen abonnieren	1361
AL1 Versionshinweise zu Version 2017.03	1362
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.03	1362
Punktversion 2017.03.1	1363
Neue Features	1363
Bekannte Probleme	1363
Amazon Linux (1AL1) AMI-Benachrichtigungen abonnieren	1363
Frische Pakete	1363
Unterstützte Instance-Typen	1364
AL1 Versionshinweise zu Version 2016.09	1366
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2016.09	1366
Ein Hinweis für Benutzer btrfs	1367
Punktversion 2016.09.1	1367
Amazon Linux (1AL1) AMI-Benachrichtigungen abonnieren	1367
Neue Features	1368
Frische Pakete	1370
Veraltete Package	1371
Unterstützte Instance-Typen	1372
AL1 Versionshinweise zu Version 2016.03	1372
Aktualisierung auf Version 2016.03 AL1	1372
Punktversion 2016.03.3	1373
Punktversion 2016.03.2	1373
Punktversion 2016.03.1	1373
Neue Features	1374
Frische Pakete	1378
Unterstützte Instance-Typen	1380
AL1 Versionshinweise zu Version 2015.09	1380
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2015.09	1380
Punktversion 2015.09.2	1381
Punktversion 2015.09.1	1381
Neue Features	1381
Vollständige Ablehnung der GPU für die Plattform AMIs CG1	1383
Die Überwachung von Systemaufrufen ist standardmäßig deaktiviert	1384
Frische Pakete	1385
Unterstützte Instance-Typen	1386
AL1 Versionshinweise zu Version 2015.03	1388

Aktualisierung auf Version 2015.03 AL1	1388
Punktversion 2015.03.1	1389
Neue Features	1389
32-Bit-Version ist veraltet AMIs	1393
GPU wird nicht mehr unterstützt AMIs	1393
Frische Pakete	1393
Unterstützte Instance-Typen	1395
AL1 Versionshinweise zu Version 2014.09	1397
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.09	1398
Punktversion 2014.09.2	1398
Punktversion 2014.09.1	1398
Neue Features	1399
Neue Pakete	1401
Frische Pakete	1401
AWSWerkzeuge	1403
Ausgelaufene Pakete	1403
Unterstützte Instance-Typen	1403
Wir freuen uns auf unsere Version 2015.03	1403
AL1 Versionshinweise zu Version 2014.03	1404
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03	1404
Punktversion 2014.03.2	1405
Punktversion 2014.03.1	1405
Neue Features	1405
Frische Pakete	1407
AWSWerkzeuge und SDKs	1408
Unterstützte Instance-Typen	1409
AL1 Versionshinweise zu Version 2013.09	1409
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09	1409
Punktversion 2013.09.2	1410
Punktversion 2013.09.1	1410
Neue Features	1410
Unterstützte Instance-Typen	1415
AL1 Versionshinweise zu Version 2013.03	1415
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03	1415
Neue Features	1416
Unterstützte Instance-Typen	1415

AL1 Versionshinweise zu Version 2012.09	1417
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09	1418
Neue Features	1418
Unterstützte Instance-Typen	1420
AL1 Versionshinweise zu Version 2012.03	1420
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03	1420
Neue Features	1421
AL1 Versionshinweise zu Version 2011.09	1426
Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09	1426
Wesentliche Änderungen	1426
Häufig gestellte Fragen	1425
Bekannte Probleme	1428
Paket-Updates	1429
AL1 Versionshinweise zu Version 2011.02 (Beta)	1440
Wesentliche Änderungen	1440
Aktualisierung von älteren Versionen von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2010.x	1441
Paket-Updates	1442
.....	mcdlxxviii

Was ist Amazon Linux 1?

Das Amazon Linux AMI, auch genannt AL1, war ein Linux-Image, das von AWS zur Verwendung auf Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) bereitgestellt wurde.

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Themen

- [Amazon Linux](#)
- [Amazon Linux-Verfügbarkeit](#)

Amazon Linux

Amazon Linux wird von Amazon Web Services (AWS) bereitgestellt. Es wurde entwickelt, um eine stabile, sichere und leistungsstarke Umgebung für Anwendungen bereitzustellen, die auf Amazon EC2 ausgeführt werden. Es enthält auch Pakete, die eine effiziente Integration ermöglichenAWS, darunter Startkonfigurationstools und viele beliebte AWS Bibliotheken und Tools. AWSbietet fortlaufende Sicherheits- und Wartungsupdates für alle Instances, auf denen Amazon Linux ausgeführt wird. Viele Anwendungen, die auf CentOS und ähnlichen Distributionen entwickelt wurden, laufen auf Amazon Linux.

Amazon Linux-Verfügbarkeit

AWS bietet Amazon Linux 2023 (AL2023), Amazon Linux 2 (AL2) und AL1. Wenn Sie von einer anderen Linux-Distribution zu Amazon Linux migrieren, empfehlen wir Ihnen, zu AL2 023 zu migrieren.

Weitere Informationen zu Amazon Linux finden Sie unter [AL2023](#) und [AL2](#).

Veraltete Funktionalität in AL1

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

In diesem Abschnitt werden Funktionen wie Funktionen und Pakete beschrieben, die in nicht mehr verfügbar sind AL1 und auch nicht hinzugefügt werden. AL2

Informationen zu AL1 Funktionen, die in früheren Versionen eingestellt wurden, finden Sie unter [AL1 Versionshinweise](#).

Informationen zu Paketen, deren EOL-Datum vor dem EOL von liegt AL1, finden Sie unter. [AL1 Status der Paketunterstützung](#)

compat--Pakete

Alle Pakete AL1 mit dem Präfix von compat - werden aus Gründen der Binärkompatibilität mit früheren Binärdateien bereitgestellt, die noch nicht für moderne Versionen des Pakets neu erstellt wurden. Jede neue Hauptversion von Amazon Linux wird keine compat - Pakete aus früheren Versionen übernehmen.

Alle compat - Pakete in einer Version von Amazon Linux (wie AL1) sind nicht mehr verfügbar und in der nachfolgenden Version (AL2) nicht mehr enthalten. Wir empfehlen dringend, die Software anhand der aktualisierten Versionen der Bibliotheken neu zu erstellen.

Veraltete Funktionen wurden eingestellt in AL1, entfernt in AL2

In diesem Abschnitt werden Funktionen beschrieben, die in AL1 verfügbar sind und in nicht mehr verfügbar sind. AL2

Note

Im Rahmen der Wartungsunterstützungsphase von hatten einige Pakete ein end-of-life (EOL-) Datum AL1, das vor dem EOL von lag. AL1 Weitere Informationen finden Sie unter [Erklärungen zur AL1 Paketunterstützung](#).

Note

Einige AL1 Funktionen wurden in früheren Versionen eingestellt. Informationen finden Sie in den [AL1 Versionshinweisen](#).

Themen

- [32-Bit-x86 \(i686\) AMIs](#)
- [aws-apitools-*ersetzt durch AWS CLI](#)
- [systemdersetzt in upstart AL2](#)

32-Bit-x86 (i686) AMIs

Im Rahmen der [Version 2014.09 von](#) kündigte Amazon Linux an AL1, dass dies die letzte Version sein wird, die 32-Bit produziert. AMIs Daher unterstützt Amazon Linux ab [Version 2015.03 von AL1](#) nicht mehr die Ausführung des Systems im 32-Bit-Modus. AL2 bietet eingeschränkte Laufzeitunterstützung für 32-Bit-Binärdateien auf x86-64-Hosts und stellt keine Entwicklungspakete zur Verfügung, die die Erstellung neuer 32-Bit-Binärdateien ermöglichen. AL2023 enthält keine 32-Bit-User-Space-Pakete mehr. Wir empfehlen Benutzern, die Umstellung auf 64-Bit-Code abzuschließen, bevor sie zu 023 migrieren. AL2

Wenn Sie 32-Bit-Binärdateien auf AL2 023 ausführen müssen, ist es möglich, den 32-Bit-Userspace AL2 innerhalb eines AL2 Containers zu verwenden, der auf 023 läuft. AL2

aws-apitools-* ersetzt durch AWS CLI

Vor der Veröffentlichung von AWS CLI im September 2013 wurde eine Reihe von Befehlszeilendienstprogrammen zur Verfügung AWS gestellt, die in implementiert wurden und es Benutzern ermöglichten Java, EC2 Amazon-API-Aufrufe zu tätigen. Diese Tools wurden 2015 eingestellt und wurden zur AWS CLI bevorzugten Art, über die EC2 APIs Befehlszeile mit Amazon zu interagieren. Das Set an Befehlszeilen-Hilfsprogrammen umfasst die folgenden `aws-apitools-*` Pakete.

- `aws-apitools-as`
- `aws-apitools-cfn`
- `aws-apitools-common`
- `aws-apitools-ec2`
- `aws-apitools-elb`
- `aws-apitools-mon`

Der Upstream-Support für die `aws-apitools-*` Pakete endete im März 2017. Trotz des Mangels an Upstream-Unterstützung lieferte Amazon Linux weiterhin einige dieser Befehlszeilenprogramme aus, z. B. `aws-apitools-ec2` um Benutzern Abwärtskompatibilität zu bieten. Das AWS CLI ist ein robusteres und vollständigeres Tool als die `aws-apitools-*` Pakete, da es aktiv gewartet wird und die Möglichkeit bietet, alle AWS APIs zu verwenden.

Die `aws-apitools-*` Pakete wurden im März 2017 als veraltet eingestuft und werden keine weiteren Updates erhalten. Alle Benutzer eines dieser Pakete sollten AWS CLI so schnell wie möglich auf das migrieren. Diese Pakete sind in AL2 023 nicht vorhanden.

AL1 hat auch die `aws-apitools-rds` Pakete `aws-apitools-iam` und bereitgestellt, die in AL1 Amazon Linux veraltet waren und ab AL2 jetzt nicht mehr in Amazon Linux vorhanden sind.

systemd ersetzt in upstart AL2

AL2 war die erste Amazon Linux-Version, die das `systemd` Init-System verwendete und `upstart` in AL1 ersetzte. Jede `upstart` spezifische Konfiguration muss im Rahmen der Migration von AL1 zu einer neueren Version von Amazon Linux geändert werden. Die Verwendung `systemd` auf ist nicht möglich AL1, daher `systemd` kann der Wechsel von `upstart` zu nur im Rahmen der Umstellung auf eine neuere Hauptversion von Amazon Linux wie AL2 or AL2 023 erfolgen.

Benutzt AL1 am AWS

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Weil AL1, jetzt EOL, Unterstützung für neuere Instanztypen ist und AWS-Regionen nicht hinzugefügt wird.

AL1AWS-RegionSupport

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Support für neuere Versionen AWS-Regionen wird nicht hinzugefügt, AL1 da es jetzt EOL AL1 ist. Das bedeutet, dass Repositorys AMIs sowohl als auch innerhalb der Region nicht zu Repositorys hinzugefügt werden AWS-Regionen, die nicht ausdrücklich in der folgenden Liste aufgeführt sind.

Da AL1 es sich um EOL handelt, AMIs sind alle verfügbaren Produkte mit einem Verfallsdatum gekennzeichnet, das nicht mehr als der 31. Dezember 2023 sein kann. Weitere Informationen darüber, was es bedeutet, ein AMI als [veraltet anzusehen, finden Sie unter Ein AMI verwerfen im Amazon-Benutzerhandbuch](#). EC2

Verfügbarkeit in einem Means That AMIs und Paket-Repositorys gehören AWS-Region dazu. AWS-Region AL1 ist in den folgenden Regionen verfügbar:

- US East (Ohio)
- USA Ost (Nord-Virginia)
- USA West (Nordkalifornien)
- USA West (Oregon)
- Africa (Cape Town)
- Asien-Pazifik (Hongkong)
- Asien-Pazifik (Hyderabad)
- Asien-Pazifik (Jakarta)
- Asien-Pazifik (Melbourne)
- Asien-Pazifik (Mumbai)
- Asien-Pazifik (Osaka)
- Asien-Pazifik (Seoul)
- Asien-Pazifik (Singapur)
- Asien-Pazifik (Sydney)
- Asien-Pazifik (Tokio)
- Canada (Central)
- China (Peking)
- China (Ningxia)
- Europe (Frankfurt)
- Europa (Irland)

- Europa (London)
- Europa (Milan)
- Europa (Paris)
- Europa (Spain)
- Europa (Stockholm)
- Europa (Zürich)
- Israel (Tel Aviv)
- Middle East (Bahrain)
- Naher Osten (VAE)
- Südamerika (São Paulo)
- AWSGovCloud (US-Ost)
- AWSGovCloud (US-West)

EC2 Amazon-Instance-Typen, unterstützt von AL1

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Die Support für neuere Instance-Typen wird nicht hinzugefügt, AL1 da es sich um EOL AL1 handelt.

Die unterstützten EC2 Amazon-Instance-Typen haben sich im Laufe der Lebensdauer von weiterentwickelt AL1. Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der unterstützten Instance-Typen bei AL1 EOL im Dezember 2023.

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestützte 64-Bit-Version	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
M5	 Ja			
M5d	 Ja			
m4	 Ja			
m3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
t2	 Ja			
c5	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestützte 64-Bit-Version	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
c5d	 Ja			
c4	 Ja			
c3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
x1e	 Ja			
x1	 Ja	 Ja		
r5	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestützte 64-Bit-Version	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
r5d	 Ja			
r4	 Ja			
r3	 Ja	 Ja		
z1d	 Ja			
H1	 Ja			
i3	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestützte 64-Bit-Version	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
i2	 Ja	 Ja		
d2	 Ja	 Ja		
p3	 Ja			
p2	 Ja			
g3	 Ja			
f1	 Ja			

Repository-Konfiguration

Für AL1 und AMIs sind eine Momentaufnahme der Pakete AL2, die zum Zeitpunkt der Erstellung des AMI verfügbar waren, mit Ausnahme von Sicherheitsupdates. Alle Pakete, die sich nicht auf dem ursprünglichen AMI befinden, aber zur Laufzeit installiert wurden, sind die neueste verfügbare Version. Um die neuesten verfügbaren Pakete für zu erhalten AL1, führen Sie den Befehl `sudo yum update -y`.

Für AL2 023 hat sich die Repository-Konfiguration im Vergleich zu AL1 und AL2 geändert. Weitere Informationen zum AL2 023-Repository finden Sie unter [Pakete und Betriebssystemupdates verwalten](#).

Versionen bis AL2 023 wurden so konfiguriert, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates für die Übertragung von einer Nebenversion von Amazon Linux zur nächsten Version, auch Rolling Releases genannt, bereitstellen. Als bewährte Methode empfehlen wir Ihnen die Aktualisierung Ihres AMI auf das neueste verfügbare AMI. Starten Sie Amazon Linux nicht AMIs , das eine ältere Version verwendet.

Direkte Upgrades zwischen den wichtigsten Amazon Linux-Versionen, z. B. von bis AL2 oder von AL1 AL2 bis AL2 023, werden nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon-Linux-Verfügbarkeit](#).

Verwendung lock-on-launch in Amazon Linux

Sie können fortlaufende Versionen deaktivieren, indem Sie die lock-on-launchFunktion aktivieren. Die lock-on-launch Funktion sperrt Ihre Instance so, dass sie nur Updates von der angegebenen Version des AMI empfängt.

Sie können z. B. ein 2017.09-AMI starten und nur die Aktualisierungen erhalten, die vor dem 2018.03-AMI veröffentlicht wurden, bis Sie bereit sind, auf das 2018.03-AMI zu migrieren.

Important

Wenn Sie die lock-on-launch Funktion aktivieren und eine Version der Repositorys auswählen, die nicht die neueste ist, erhalten Sie keine weiteren Updates. Um fortlaufende Versionsupdates zu erhalten, müssen Sie das neueste AMI verwenden oder Ihr AMI regelmäßig mit den Repositories aktualisieren, die auf „Neueste“ verweisen.

Um die lock-on-launch Funktion in neuen Instanzen zu aktivieren, starten Sie sie mit der Weitergabe der folgenden Benutzerdaten ancloud-init:

```
#cloud-config
repo_releasever: 2017.09
```

Vorhandene Instances auf ihre aktuelle AMI-Version beschränken

1. Bearbeiten `/etc/yum.conf`.
2. Kommentieren Sie `releasever=latest` aus.
3. Führen Sie `yum clean all` aus, damit der Cache geleert wird.

AL1 Anleitungen

Note

AL1 wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Die folgenden Tutorials zeigen Ihnen, wie Sie allgemeine Aufgaben mithilfe laufender EC2 Amazon-Instances ausführen AL1.

Lernprogramme

- [Tutorial: Installieren Sie einen LAMP-Server auf AL1](#)
- [Tutorial: Konfiguration SSL/TLS auf Amazon Linux AMI](#)

Tutorial: Installieren Sie einen LAMP-Server auf AL1

Note

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Die folgenden Verfahren helfen Ihnen bei der Installation eines Apache-Webserver mit PHP- und MySQL-Unterstützung auf Ihrer AL1 Instance (manchmal auch LAMP-Webserver oder LAMP-Stack genannt). Sie können diesen Server dazu verwenden, eine statische Website zu hosten oder eine dynamische PHP-Anwendung bereitzustellen, die Informationen aus einer Datenbank liest und in diese schreibt.

Important

Dieses Tutorial funktioniert nicht, wenn Sie versuchen, einen LAMP-Webserver auf einer anderen Verteilung, wie z. B. Ubuntu oder Red Hat Enterprise Linux, einzurichten. Weitere Informationen finden Sie unter [Tutorial: Installieren Sie einen LAMP-Server auf AL2](#). AL2 Informationen zu Ubuntu finden Sie in der folgenden Ubuntu-Community-Dokumentation [ApacheMySQLPHP](#). Andere Verteilungen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation.

Option: Abschließen dieses Tutorials mit Automation

Um dieses Tutorial mit AWS Systems Manager Automation anstelle der folgenden Aufgaben abzuschließen, führen Sie das [AWS Dokument Docs-Install ALAMP Server -AL](#) Automation aus.

Aufgaben

- [Schritt 1: Vorbereiten des LAMP-Servers](#)
- [Schritt 2: Testen Ihres Lamp-Servers](#)
- [Schritt 3: Sichern des Datenbankservers](#)
- [Schritt 4: \(Optional\) Installieren phpMyAdmin](#)
- [Fehlerbehebung](#)
- [Verwandte Themen](#)

Schritt 1: Vorbereiten des LAMP-Servers

Voraussetzungen

In diesem Tutorial wird davon ausgegangen, dass Sie bereits unter Verwendung des Amazon Linux AMI eine neue Instance mit einem öffentlichen DNS-Namen gestartet haben, die über das Internet erreichbar ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Launch an Instance](#) im EC2 Amazon-Benutzerhandbuch. Außerdem müssen Sie Ihre Sicherheitsgruppe so konfiguriert haben, dass Verbindungen über SSH (Port 22), HTTP (Port 80) und HTTPS (Port 443) erlaubt sind. Weitere Informationen zu diesen Voraussetzungen finden Sie unter [Sicherheitsgruppenregeln](#) im EC2 Amazon-Benutzerhandbuch.

So installieren und starten Sie den LAMP-Webserver mit dem Amazon Linux AMI

1. [Verbinden Sie sich mit der Instance.](#)
2. Um sicherzustellen, dass alle Ihre Softwarepakete aktuell sind, führen Sie ein schnelles Softwareupdate auf Ihrer Instance aus. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern. Es ist jedoch wichtig, sicherzustellen, dass Sie über die aktuellen Sicherheitsaktualisierungen und Fehlerbehebungen verfügen.

Mit der Option `-y` werden die Updates installiert, ohne um Bestätigung zu bitten. Wenn Sie die Aktualisierungen vor der Installation überprüfen möchten, können Sie diese Option auslassen.

```
[ec2-user ~]$ sudo yum update -y
```

3. Da Ihre Instance jetzt aktuell ist, können Sie die Softwarepakete für den Apache-Webserver, MySQL und PHP installieren.

⚠ Important

Einige Anwendungen sind möglicherweise nicht mit der folgenden empfohlenen Software-Umgebung kompatibel. Vor der Installation dieser Pakete, überprüfen Sie, ob Ihre LAMP-Anwendungen mit diesen kompatibel sind. Sollte ein Problem vorliegen, müssen Sie möglicherweise eine alternative Umgebung installieren. Weitere Informationen finden Sie unter [Die Anwendungssoftware, die ich auf meinem Server ausführen möchte, ist mit der installierten PHP-Version oder einer anderen Software nicht kompatibel.](#)

Verwenden Sie den Befehl `yum install`, um mehrere Softwarepakete und alle damit verbundenen Abhängigkeiten gleichzeitig zu installieren.

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd
```

Wenn Sie den Fehler erhalten `No package package-name available`, wurde Ihre Instance nicht mit dem Amazon Linux AMI gestartet (vielleicht verwenden Sie es AL2 stattdessen). Sie können Ihre Version von Amazon Linux mit dem folgenden Befehl anzeigen.

```
cat /etc/system-release
```

4. Starten Sie den Apache-Webserver.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd start
Starting httpd: [ OK ]
```

5. Konfigurieren Sie den Apache-Webserver mit dem Befehl `chkconfig` so, dass er bei jedem Systemstart startet.

```
[ec2-user ~]$ sudo chkconfig httpd on
```

Der Befehl `chkconfig` zeigt keine Bestätigungsmeldung an, wenn Sie ihn erfolgreich verwenden, um einen Service zu aktivieren.

Mit folgendem Befehl können Sie prüfen, ob der Befehl `httpd` ausgeführt wird:

```
[ec2-user ~]$ chkconfig --list httpd
httpd          0:off  1:off  2:on   3:on   4:on   5:on   6:off
```

Hier gilt: `httpd` ist on in Runlevels 2, 3, 4 und 5 (was Sie sehen möchten).

6. Fügen Sie eine Sicherheitsregel hinzu, um eingehende HTTP-Verbindungen (Port 80) auf Ihre Instance zuzulassen, wenn Sie dies nicht bereits getan haben. Standardmäßig wurde während der Initialisierung eine **N** Launch-Wizard-Sicherheitsgruppe für Ihre Instance eingerichtet. Diese Gruppe enthält eine einzige Regel, um SSH-Verbindungen zuzulassen.
 - a. Öffnen Sie die EC2 Amazon-Konsole unter <https://console.aws.amazon.com/ec2/>.
 - b. Wählen Sie Instances und wählen Sie Ihre Instance aus.
 - c. Zeigen Sie auf der Registerkarte Sicherheit die Regeln für eingehenden Datenverkehr an. Sie sollten die folgende Regel sehen:

Port range	Protocol	Source
22	tcp	0.0.0.0/0

 Warning

0.0.0.0/0 Durch Verwenden können alle IPv4 Adressen über SSH auf Ihre Instance zugreifen. Dies ist zwar für kurze Zeit in einer Testumgebung akzeptabel, aber für Produktionsumgebungen sehr unsicher. Für die Produktion wird nur eine bestimmte IP-Adresse bzw. ein bestimmter Adressbereich für den Zugriff auf Ihre Instance autorisiert.

- d. Wählen Sie den Link für die Sicherheitsgruppe aus. [Fügen Sie mithilfe der Verfahren unter Regeln zu einer Sicherheitsgruppe](#) hinzufügen eine neue Sicherheitsregel für eingehenden Datenverkehr mit den folgenden Werten hinzu:
 - Typ: HTTP
 - Protocol (Protokoll): TCP
 - Portbereich: 80
 - Quelle: Benutzerdefiniert

7. Testen Sie Ihren Webserver. Geben Sie in einen Web-Browser die öffentliche DNS-Adresse (oder die öffentliche IP-Adresse) Ihrer Instance ein. Sie können die öffentliche DNS-Adresse für Ihre Instance über die EC2 Amazon-Konsole abrufen. Wenn keine Inhalte in `/var/www/html` vorhanden sind, sollte die Testseite von Apache angezeigt werden. Wenn Sie Inhalte zum Dokumentstamm hinzufügen, werden sie an der öffentlichen DNS-Adresse Ihrer Instance angezeigt, statt auf der Testseite.

Stellen Sie sicher, dass die Sicherheitsgruppe für die Instance eine Regel enthält, die HTTP-Datenverkehr auf Port 80 zulässt. Weitere Informationen finden [Sie unter Regeln zu einer Sicherheitsgruppe hinzufügen](#) />.

Wenn Sie nicht Amazon Linux verwenden, müssen Sie möglicherweise auch die Firewall auf Ihrer Instance konfigurieren, um diese Verbindungen zu erlauben. Weitere Informationen zum Konfigurieren der Firewall finden Sie in der Dokumentation für Ihre spezifische Verteilung.

Der Apache-Befehl `httpd` gilt für Dateien, die in einem Verzeichnis gespeichert sind, das als Apache-Dokumenten-Stammverzeichnis bezeichnet wird. Das Amazon Linux-Apache-Dokumenten-Stammverzeichnis ist `/var/www/html`, das standardmäßig Eigentum des Stammverzeichnisses ist.

```
[ec2-user ~]$ ls -l /var/www
total 16
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Jul 12 01:00 cgi-bin
drwxr-xr-x 3 root root 4096 Aug  7 00:02 error
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Jan  6 2012 html
drwxr-xr-x 3 root root 4096 Aug  7 00:02 icons
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Aug  7 21:17 noindex
```

Damit das `ec2-user`-Konto Dateien in diesem Verzeichnis bearbeiten kann, müssen Sie die Eigentümerschaft und die Berechtigungen des Verzeichnisses ändern. Es gibt viele Möglichkeiten, um diese Aufgabe zu erfüllen. In diesem Tutorial fügen Sie `ec2-user` zur `apache`-Gruppe hinzu, geben der `apache`-Gruppe Eigentümerschaft über das Verzeichnis `/var/www` und weisen der Gruppe Schreibberechtigungen zu.

So richten Sie Dateiberechtigungen ein

1. Fügen Sie Ihren Benutzer (in diesem Fall `ec2-user`) zu der `apache`-Gruppe hinzu.

```
[ec2-user ~]$ sudo usermod -a -G apache ec2-user
```


2. Melden Sie sich ab und anschließend wieder an, um die neue Gruppe auszuwählen, und verifizieren Sie dann Ihre Mitgliedschaft.
 - a. Melden Sie sich ab (Sie können den Befehl `exit` verwenden oder das Terminal-Fenster schließen):

```
[ec2-user ~]$ exit
```

- b. Ihre Mitgliedschaft in der `apache`-Gruppe zu verifizieren, stellen Sie erneut die Verbindung zu Ihrer Instance her und führen Sie anschließend den folgenden Befehl aus:

```
[ec2-user ~]$ groups  
ec2-user wheel apache
```

3. Übertragen Sie die Eigentümerschaft der Datei `/var/www` und ihrer Inhalte auf die `apache`-Gruppe.

```
[ec2-user ~]$ sudo chown -R ec2-user:apache /var/www
```

4. Um Schreibberechtigungen für die Gruppe hinzuzufügen und die Gruppen-ID für zukünftige Unterverzeichnisse einzurichten, ändern Sie die Verzeichnisberechtigungen von `/var/www` und deren Unterverzeichnisse.

```
[ec2-user ~]$ sudo chmod 2775 /var/www  
[ec2-user ~]$ find /var/www -type d -exec sudo chmod 2775 {} \;
```

5. Um Schreibberechtigungen für die Gruppe hinzuzufügen, ändern Sie die Dateiberechtigungen von `/var/www` und deren Unterverzeichnisse rekursiv.

```
[ec2-user ~]$ find /var/www -type f -exec sudo chmod 0664 {} \;
```

Jetzt kann `ec2-user` (und jedes zukünftige Mitglied der `apache`-Gruppe) im Dokumenten-Stammverzeichnis von Apache Dateien hinzufügen, löschen und bearbeiten. Auf diese Weise können Sie Inhalte hinzufügen, beispielsweise eine statische Website oder eine PHP-Anwendung.

(Optional) Sichern Ihres Webservers

Ein Webserver, auf dem HTTP ausgeführt wird, bietet keine Transportsicherheit für die gesendeten oder empfangenen Daten. Wenn Sie über einen Webbrowser eine Verbindung zu einem HTTP-

Server herstellen, sind URLs die von Ihnen besuchten Daten, der Inhalt der Webseiten, die Sie erhalten, und der Inhalt (einschließlich Kennwörter) aller HTML-Formulare, die Sie einreichen, für Lauscher überall im Netzwerkpfad sichtbar. Die beste Methode, Ihren Webserver abzusichern, besteht darin, Unterstützung für HTTPS (HTTP Secure) zu installieren, wodurch Ihre Daten mit der SSL/TLS-Verschlüsselung geschützt werden.

Informationen zur Aktivierung von HTTPS auf Ihrem Server finden Sie unter [Tutorial: Konfiguration SSL/TLS auf Amazon Linux AMI](#).

Schritt 2: Testen Ihres Lamp-Servers

Wenn Ihr Server installiert ist und läuft und Ihre Dateiberechtigungen korrekt eingestellt sind, müsste für Ihr `ec2-user`-Konto die Erstellung einer PHP-Datei im Verzeichnis `/var/www/html` möglich sein, auf die über das Internet zugegriffen werden kann.

So testen Sie Ihren LAMP-Webserver

1. Erstellen Sie eine PHP-Datei im Dokumenten-Stammverzeichnis von Apache.

```
[ec2-user ~]$ echo "<?php phpinfo(); ?>" > /var/www/html/phpinfo.php
```

Wenn beim Ausführen dieses Befehls der Fehler „Permission denied“ angezeigt wird, melden Sie sich ab und anschließend wieder an, damit die richtigen Gruppenberechtigungen übernommen werden, die Sie in konfiguriert habe [Schritt 1: Vorbereiten des LAMP-Servers](#).

2. Geben Sie in einem Webbrowser die URL der Datei ein, die Sie gerade erstellt haben. Diese URL ist die öffentliche DNS-Adresse Ihrer Instance, gefolgt von einem Schrägstrich und dem Dateinamen. Beispiel:

```
http://my.public.dns.amazonaws.com/phpinfo.php
```

Die PHP-Informationsseite wird angezeigt:

PHP Version 7.2.0



System	Linux ip-172-31-22-15.us-west-2.compute.internal 4.9.62-10.57.amzn2.x86_64 #1 SMP Wed Dec 6 00:07:49 UTC 2017 x86_64
Build Date	Dec 13 2017 03:34:37
Server API	Apache 2.0 Handler
Virtual Directory Support	disabled
Configuration File (php.ini) Path	/etc
Loaded Configuration File	/etc/php.ini
Scan this dir for additional .ini files	/etc/php.d
Additional .ini files parsed	/etc/php.d/20-bz2.ini, /etc/php.d/20-calendar.ini, /etc/php.d/20-ctype.ini, /etc/php.d/20-curl.ini, /etc/php.d/20-exif.ini, /etc/php.d/20-fileinfo.ini, /etc/php.d/20-ftp.ini, /etc/php.d/20-gettext.ini, /etc/php.d/20-iconv.ini, /etc/php.d/20-json.ini, /etc/php.d/20-mysqlnd.ini, /etc/php.d/20-pdo.ini, /etc/php.d/20-phar.ini, /etc/php.d/20-sockets.ini, /etc/php.d/20-sqlite3.ini, /etc/php.d/20-tokenizer.ini, /etc/php.d/30-mysqli.ini, /etc/php.d/30-pdo_mysqli.ini, /etc/php.d/30-pdo_sqlite.ini
PHP API	20170718
PHP Extension	20170718
Zend Extension	320170718
Zend Extension Build	API320170718,NTS
PHP Extension Build	API20170718,NTS

Wenn diese Seite nicht angezeigt wird, überprüfen Sie, ob die Datei `/var/www/html/phpinfo.php` im vorherigen Schritt ordnungsgemäß angelegt wurde. Mit dem folgenden Befehl können Sie auch überprüfen, ob alle erforderlichen Pakete installiert wurden. Die Paketversionen in der zweiten Spalte müssen nicht mit dem Ergebnis in diesem Beispiel übereinstimmen.

```
[ec2-user ~]$ sudo yum list installed httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd
Loaded plugins: priorities, update-motd, upgrade-helper
Installed Packages
httpd24.x86_64                                2.4.25-1.68.amzn1                                @amzn-
updates
mysql56-server.x86_64                        5.6.35-1.23.amzn1                                @amzn-
updates
php70.x86_64                                7.0.14-1.20.amzn1                                @amzn-
updates
php70-mysqlnd.x86_64                        7.0.14-1.20.amzn1                                @amzn-
updates
```

Wenn eines der erforderlichen Pakete in Ihrem Ergebnis nicht aufgelistet ist, installieren Sie es mit dem Befehl `sudo yum install package`.

3. Löschen Sie die Datei `phpinfo.php`. Obwohl sie nützliche Informationen enthalten könnte, sollte sie aus Sicherheitsgründen nicht über das Internet übertragen werden.

```
[ec2-user ~]$ rm /var/www/html/phpinfo.php
```

Schritt 3: Sichern des Datenbankservers

Die Standardinstallation des MySQL-Servers verfügt über mehrere Funktionen, die hervorragend zum Testen und für die Entwicklung geeignet sind, aber bei Produktionsservern sollten Sie deaktiviert oder entfernt werden. Mit dem Befehl `mysql_secure_installation` rufen Sie eine Anleitung dazu auf, wie Sie ein Stammpasswort einrichten und die unsicheren Funktionen aus Ihrer Installation entfernen. Auch wenn Sie nicht vorhaben, den MySQL-Server zu verwenden, empfehlen wir Ihnen die Durchführung dieses Verfahrens.

So sichern Sie den Datenbankserver

1. Starten Sie den MySQL-Server.

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld start
Initializing MySQL database:
...

PLEASE REMEMBER TO SET A PASSWORD FOR THE MySQL root USER !
...

Starting mysqld: [ OK ]
```

2. Führen Sie `mysql_secure_installation`.

```
[ec2-user ~]$ sudo mysql_secure_installation
```

- a. Geben Sie das Passwort für das Stammkonto ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
 - i. Geben Sie das aktuelle Stammpasswort ein. Standardmäßig ist für das Stammkonto kein Passwort eingerichtet. Drücken Sie die Eingabetaste.
 - ii. Drücken Sie **Y**, um ein Passwort einzurichten, und geben Sie ein sicheres Passwort zweimal ein. Weitere Hinweise zur Erstellung eines sicheren Passworts finden Sie unter <https://identitysafe.norton.com/password-generator/>. Bewahren Sie dieses Passwort an einem sicheren Ort auf.

Die Einrichtung eines Stammpassworts für MySQL ist nur die grundlegendste Maßnahme, um Ihre Datenbank abzusichern. Wenn Sie eine datenbankgestützte Anwendung aufbauen oder installieren, legen Sie für diese Anwendung normalerweise

einen Datenbank-Servicebenutzer an und nutzen das Stammkonto ausschließlich zur Datenbankverwaltung.

- b. Geben Sie **Y** ein, um die anonymen Benutzerkonten zu entfernen.
 - c. Geben Sie **Y** ein, um die Root-Anmeldung per Remote-Zugriff zu deaktivieren.
 - d. Geben Sie **Y** ein, um die Testdatenbank zu entfernen.
 - e. Geben Sie **Y** ein, um die Tabellen mit den Berechtigungen neu zu laden. Speichern Sie anschließend Ihre Änderungen.
3. (Optional) Wenn Sie nicht vorhaben, den MySQL-Server weiter zu verwenden, stoppen Sie ihn. Sie können ihn erneut starten, wenn Sie ihn wieder brauchen.

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld stop
Stopping mysqld:
```

[OK]

4. (Optional) Wenn Sie wollen, dass der MySQL-Server bei jedem Systemstart gestartet wird, geben Sie den folgenden Befehl ein.

```
[ec2-user ~]$ sudo chkconfig mysqld on
```

Sie sollten nun über einen voll funktionsfähigen LAMP-Webserver verfügen. Wenn Sie zum Dokumenten-Stammverzeichnis von Apache unter `/var/www/html` Inhalte hinzufügen, können Sie diese unter der öffentlichen DNS-Adresse für Ihre Instance anzeigen.

Schritt 4: (Optional) Installieren phpMyAdmin

Um zu installieren phpMyAdmin

[phpMyAdmin](#) ist ein webbasiertes Datenbankverwaltungstool, mit dem Sie die MySQL-Datenbanken auf Ihrer EC2 Instanz anzeigen und bearbeiten können. Gehen Sie wie folgt vor, um die Installation und Konfiguration phpMyAdmin auf Ihrer Amazon Linux-Instance durchzuführen.

Important

Wir empfehlen, die Verwendung nicht für phpMyAdmin den Zugriff auf einen LAMP-Server zu verwenden, es sei denn, Sie haben ihn SSL/TLS in Apache aktiviert. Andernfalls werden Ihr Datenbankadministrator-Passwort und andere Daten unsicher über das Internet übertragen.

Sicherheitsempfehlungen der Entwickler finden Sie unter [Sichern Ihrer phpMyAdmin Installation](#).

Note

Das Amazon Linux-Paketverwaltungssystem unterstützt derzeit nicht die automatische Installation von phpMyAdmin in einer PHP 7-Umgebung. In diesem Tutorial wird die phpMyAdmin manuelle Installation beschrieben.

1. Melden Sie sich mit SSH bei Ihrer EC2 Instance an.
2. Installieren Sie die erforderlichen Abhängigkeiten.

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install php72-mbstring.x86_64 -y
```

3. Starten Sie Apache erneut.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
Stopping httpd:                               [ OK ]
Starting httpd:                                [ OK ]
```

4. Navigieren Sie zum Stammverzeichnis von Apache unter `/var/www/html`.

```
[ec2-user ~]$ cd /var/www/html
[ec2-user html]$
```

5. Wählen Sie unter <https://www.phpmyadmin.net/downloads> ein Quellpaket für die neueste phpMyAdmin Version aus. Um die Datei direkt in Ihre Instance herunterzuladen, kopieren Sie den Link in einen wget-Befehl wie im folgenden Beispiel:

```
[ec2-user html]$ wget https://www.phpmyadmin.net/downloads/phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz
```

6. Erstellen Sie einen phpMyAdmin Ordner und extrahieren Sie das Paket mit dem folgenden Befehl in ihn.

```
[ec2-user html]$ mkdir phpMyAdmin && tar -xvzf phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz -C phpMyAdmin --strip-components 1
```

7. Löschen Sie den *phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz* Tarball.

```
[ec2-user html]$ rm phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz
```

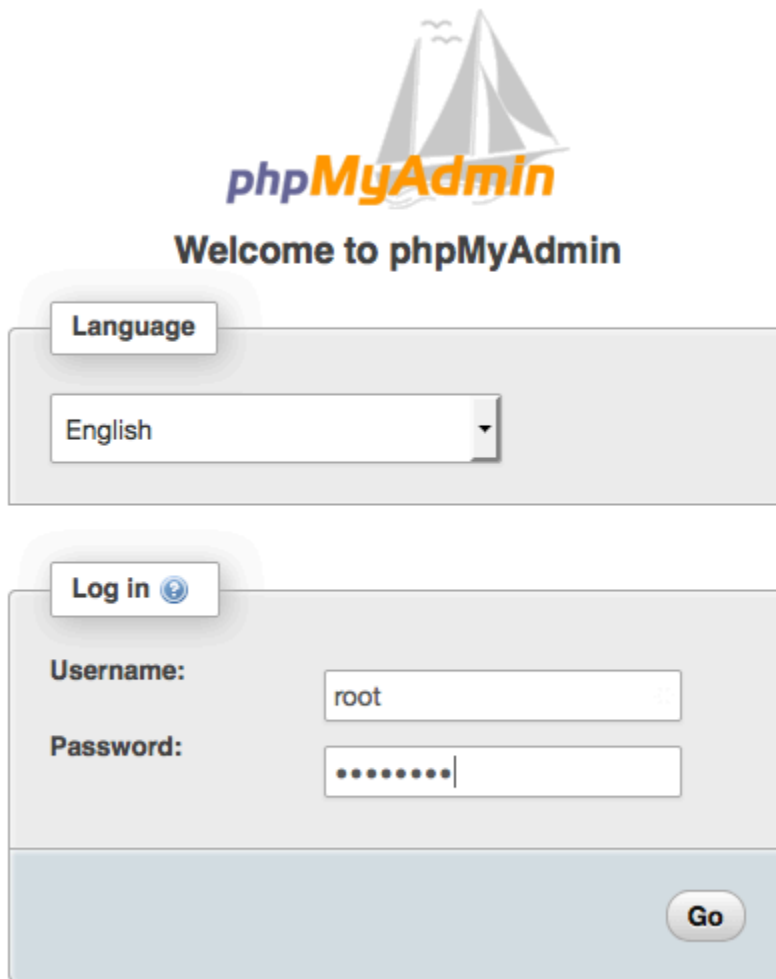
8. (Optional) Wenn der MySQL-Server nicht ausgeführt wird, starten Sie ihn jetzt.

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld start
Starting mysqld: [ OK ]
```

9. Geben Sie in einem Webbrowser die URL Ihrer phpMyAdmin Installation ein. Diese URL ist die öffentliche DNS-Adresse (oder die öffentliche IP-Adresse) Ihrer Instance gefolgt von einem Schrägstrich und dem Namen wie im folgenden Beispiel: Beispiel:

```
http://my.public.dns.amazonaws.com/phpMyAdmin
```

Sie sollten die phpMyAdmin Anmeldeseite sehen:



phpMyAdmin

Welcome to phpMyAdmin

Language

English

Log in ?

Username: root

Password:

Go

10. Melden Sie sich mit dem `root` Benutzernamen und dem MySQL-Root-Passwort, das Sie zuvor erstellt haben, bei Ihrer phpMyAdmin Installation an.

Ihre Installation muss vor der Inbetriebnahme noch konfiguriert werden. Zur Konfiguration phpMyAdmin können Sie [manuell eine Konfigurationsdatei erstellen](#), [die Setup-Konsole verwenden](#) oder beide Methoden kombinieren.

Informationen zur Verwendung phpMyAdmin finden Sie im [phpMyAdmin Benutzerhandbuch](#).

Fehlerbehebung

Dieser Abschnitt enthält Vorschläge zum Lösen häufiger Probleme, die bei der Einrichtung eines neuen LAMP-Servers auftreten können.

Ich kann zu meinem Server keine Verbindung über einen Webbrowser herstellen.

Führen Sie die folgende Prüfungen durch, um zu sehen, ob Ihr Apache-Webserver ausgeführt wird und auf ihn zugegriffen werden kann.

- Wird der Webserver ausgeführt?

Mit folgendem Befehl können Sie prüfen, ob der Befehl `httpd` ausgeführt wird:

```
[ec2-user ~]$ chkconfig --list httpd  
httpd          0:off   1:off   2:on    3:on    4:on    5:on    6:off
```

Hier gilt: `httpd` ist on in Runlevels 2, 3, 4 und 5 (was Sie sehen möchten).

Wenn der `httpd`-Prozess nicht ausgeführt wird, wiederholen Sie die unter [Schritt 1: Vorbereiten des LAMP-Servers](#) beschriebenen Schritte.

- Ist die Firewall richtig konfiguriert?

Stellen Sie sicher, dass die Sicherheitsgruppe für die Instance eine Regel enthält, die HTTP-Datenverkehr auf Port 80 zulässt. Weitere Informationen finden [Sie unter Regeln zu einer Sicherheitsgruppe hinzufügen](#) />.

Die Anwendungssoftware, die ich auf meinem Server ausführen möchte, ist mit der installierten PHP-Version oder einer anderen Software nicht kompatibel.

In diesem Tutorial wird empfohlen, die meisten up-to-date Versionen von Apache HTTP Server, PHP und MySQL zu installieren. Vor der Installation einer zusätzlichen LAMP-Anwendung, überprüfen Sie ihre Anforderungen, um zu bestätigen, dass sie mit Ihrer installierten Umgebung kompatibel ist. Wenn die neueste Version von PHP nicht unterstützt wird, besteht die Möglichkeit, (ganz sicher) eine frühere unterstützte Version herunterzuladen. Sie können auch mehr als eine Version von PHP gleichzeitig installieren, wodurch gewissen Kompatibilitätsprobleme mit einem geringen Aufwand gelöst werden. Weitere Informationen zur Konfiguration einer Präferenz unter mehreren installierten PHP-Versionen finden Sie unter [Amazon Linux AMI 2016.09 Release Notes](#).

So führen Sie den Download aus

Die umfangreich getestete Vorgängerversion dieses Tutorials wird für die folgenden wichtigen LAMP-Pakete aufgerufen:

- httpd24
- php56
- mysql55-server
- php56-mysqlnd

Wenn Sie wie empfohlen bereits die aktuellsten Pakete zu Beginn dieses Tutorials installiert haben, müssen Sie zunächst diese Pakete und andere Abhängigkeiten wie folgt deinstallieren:

```
[ec2-user ~]$ sudo yum remove -y httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd perl-DBD-MySQL57
```

Als nächstes installieren Sie die Ersatzumgebung:

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y httpd24 php56 mysql55-server php56-mysqlnd
```

Wenn Sie später entscheiden, auf die empfohlene Umgebung zu aktualisieren, müssen Sie zuerst die benutzerspezifischen Pakete und Abhängigkeiten löschen:

```
[ec2-user ~]$ sudo yum remove -y httpd24 php56 mysql55-server php56-mysqlnd perl-DBD-MySQL56
```

Jetzt können Sie die aktuellsten Pakete wie zuvor beschrieben, installieren.

Verwandte Themen

Weitere Informationen zum Übertragen von Dateien auf Ihre Instanz oder zum Installieren eines WordPress Blogs auf Ihrem Webserver finden Sie in der folgenden Dokumentation:

- [Übertragen Sie Dateien auf Ihre Linux-Instanz mit WinSCP](#)
- [Übertragen Sie Dateien mithilfe eines SCP Clients auf Linux-Instances](#)
- [Hosten Sie einen WordPress Blog auf AL2](#)

Weitere Informationen über die in diesem Tutorial verwendete(n) Befehle und Software finden Sie auf den folgenden Webseiten:

- Apache-Webserver: <http://httpd.apache.org/>

- MySQL-Datenbankserver: <http://www.mysql.com/>
- PHP-Programmiersprache: <http://php.net/>
- Der chmod Befehl: <https://en.wikipedia.org/wiki/Chmod>
- Der chown Befehl: <https://en.wikipedia.org/wiki/Chown>

Weitere Informationen zur Registrierung eines Domainnamens für Ihren Webserver oder zur Übertragung eines bestehenden Domainnamens auf diesen Host finden Sie unter [Verwenden von Amazon Route 53 als DNS-Service für Subdomains ohne Migration der übergeordneten Domain](#) im Amazon Route 53-Entwicklerhandbuch.

Tutorial: Konfiguration SSL/TLS auf Amazon Linux AMI

Note

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Secure Sockets Layer/Transport Layer Security (SSL/TLS) creates an encrypted channel between a web server and web client that protects data in transit from being eavesdropped on. This tutorial explains how to add support manually for SSL/TLS auf einer EC2 Instance mit dem Amazon Linux AMI und dem Apache-Webserver). In diesem Tutorial wird davon ausgegangen, dass Sie keinen Load Balancer verwenden. Wenn Sie Elastic Load Balancing verwenden, können Sie im Load Balancer SSL-Offload konfigurieren und stattdessen ein Zertifikat aus [AWS Certificate Manager](#) verwenden.

Aus historischen Gründen wird die Webverschlüsselung häufig einfach als SSL bezeichnet. Auch wenn Webbrowser SSL weiterhin unterstützen, ist das Nachfolgeprotokoll TLS weniger anfällig für Angriffe. Das Amazon-Linux-AMI deaktiviert standardmäßig die serverseitige Unterstützung für alle Versionen von SSL. [Gremien für Sicherheitsstandards](#) erachten TLS 1.0 als unsicher. TLS 1.0 und TLS 1.1 wurden im März 2021 formell [veraltet](#). Dieses Tutorial enthält Empfehlungen, die ausschließlich auf der Aktivierung von TLS 1.2 basieren. TLS 1.3 wurde 2018 fertiggestellt und ist verfügbar, AL2 solange die zugrunde liegende TLS-Bibliothek (OpenSSL in diesem Tutorial) unterstützt und aktiviert ist. [Kunden müssen spätestens zum 28. Juni 2023 TLS 1.2 oder höher unterstützen](#). Weitere Informationen zum aktualisierten Verschlüsselungsstandard finden Sie unter [RFC 7568](#) und [RFC 8446](#).

Dieses Tutorial bezieht sich auf TLS als moderne Web-Verschlüsselung.

Important

Die Verfahren sind für die Verwendung mit dem Amazon Linux-AMI gedacht. Wenn Sie versuchen, einen LAMP-Webserver auf einer Instance mit einer anderen Distribution einzurichten, funktionieren möglicherweise einige Verfahren in diesem Tutorial nicht. Weitere Informationen finden Sie unter [Konfiguration SSL/TLS](#) am. AL2 AL2 Für Ubuntu lesen Sie bitte die folgende Community-Dokumentation: [Open SSL auf Ubuntu](#). Informationen zu Red Hat Enterprise Linux finden Sie im Thema [Apache-HTTP-Webserver einrichten](#). Andere Verteilungen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation.

Note

Alternativ können Sie AWS Certificate Manager (ACM) für AWS Nitro-Enklaven verwenden. Dabei handelt es sich um eine Enklave-Anwendung, mit der Sie öffentliche und private SSL/TLS Zertifikate für Ihre Webanwendungen und Server verwenden können, die auf EC2 Amazon-Instances mit Nitro Enclaves ausgeführt werden. AWS Nitro Enclaves ist eine EC2 Amazon-Funktion, die die Schaffung isolierter Computerumgebungen ermöglicht, um hochsensible Daten wie SSL/TLS Zertifikate und private Schlüssel zu schützen und sicher zu verarbeiten.

ACM for Nitro Enclaves arbeitet mit Nginx, das auf Ihrer Amazon EC2 Linux-Instance ausgeführt wird, um private Schlüssel zu erstellen, Zertifikate und private Schlüssel zu verteilen und Zertifikatserneuerungen zu verwalten.

Um ACM for Nitro Enclaves verwenden zu können, müssen Sie eine Enclave-fähige Linux-Instance nutzen.

[Weitere Informationen finden Sie unter Was ist Nitro Enclaves? AWS](#) und [AWS Certificate Manager für Nitro Enclaves im Nitro Enclaves-Benutzerhandbuch](#). AWS

Inhalt

- [Voraussetzungen](#)
- [Schritt 1: Aktivieren von TLS auf dem Server](#)
- [Schritt 2: Abrufen eines CA-signierten Zertifikats](#)
- [Schritt 3: Testen und Verstärken der Sicherheitskonfiguration](#)

- [Fehlerbehebung](#)

Voraussetzungen

Bevor Sie mit diesem Tutorial beginnen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- Starten Sie eine EBS-gestützte Instance mit dem Amazon Linux-AMI. Weitere Informationen finden Sie unter [Launch an Instance](#) im EC2 Amazon-Benutzerhandbuch.
- Konfigurieren Sie Ihre Sicherheitsgruppe so, dass Ihre Instance Verbindungen auf den folgenden TCP-Ports akzeptieren kann:
 - SSH (Port 22)
 - HTTP (Port 80)
 - HTTPS (Port 443)

Weitere Informationen finden Sie unter [Regeln für Sicherheitsgruppen](#) im EC2 Amazon-Benutzerhandbuch.

- Installieren Sie Apache-Webserver. step-by-stepAnweisungen finden Sie unter [Tutorial: Installation eines LAMP-Webservers auf Amazon Linux](#). Es werden nur das http24-Paket und die zugehörigen Abhängigkeiten benötigt. Die Anleitungen mit PHP und MySQL können ignoriert werden.
- Zur Identifizierung und Authentifizierung von Websites verwendet die TLS Public Key Infrastructure (PKI) das Domain Name System (DNS). Um Ihre EC2 Instance zum Hosten einer öffentlichen Website zu verwenden, müssen Sie einen Domainnamen für Ihren Webserver registrieren oder einen vorhandenen Domainnamen auf Ihren EC2 Amazon-Host übertragen. Dafür sind zahlreiche Drittanbieterservices für die Domain-Registrierung und das DNS-Hosting verfügbar. Oder Sie verwenden [Amazon Route 53](#).

Schritt 1: Aktivieren von TLS auf dem Server

Option: Abschließen dieses Tutorials mit Automation

Führen Sie das [Automatisierungsdokument AWS Systems Manager](#) aus, um dieses Tutorial mit den folgenden Aufgaben abzuschließen.

Dieses Verfahren führt Sie durch die Einrichtung von TLS in Amazon Linux mit einem selbstsignierten digitalen Zertifikat.

 Note

Ein selbstsigniertes Zertifikat kann zu Testzwecken, jedoch nicht für die Produktion verwendet werden. Wenn Sie Ihr selbstsigniertes Zertifikat im Internet bereitstellen, erhalten die Besucher Ihrer Website Sicherheitswarnungen.

So aktivieren Sie TLS auf einem Server

1. [Verbinden Sie sich mit der Instance](#) und stellen Sie sicher, dass Apache ausgeführt wird.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd status
```

Starten Sie Apache, falls erforderlich.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd start
```

2. Um sicherzustellen, dass alle Ihre Softwarepakete aktuell sind, führen Sie ein schnelles Softwareupdate auf Ihrer Instance aus. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern. Es ist jedoch wichtig, sicherzustellen, dass Sie über die aktuellen Sicherheitsaktualisierungen und Fehlerbehebungen verfügen.

 Note

Mit der Option `-y` werden die Updates installiert, ohne um Bestätigung zu bitten. Wenn Sie die Aktualisierungen vor der Installation überprüfen möchten, können Sie diese Option auslassen.

```
[ec2-user ~]$ sudo yum update -y
```

3. Wenn Ihre Instance jetzt aktuell ist, fügen Sie TLS-Unterstützung hinzu, indem Sie das Apache-Modul installiere `mod_ssl`:

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y mod_ssl
```

Ihre Instance verfügt nun über die folgenden Dateien, mit denen Sie Ihren sicheren Server konfigurieren und ein Zertifikat zum Testen erstellen:

`/etc/httpd/conf.d/ssl.conf`

Die Konfigurationsdatei für `mod_ssl`. Diese enthält „Richtlinien“, die Apache mitteilen, wo Verschlüsselungsschlüssel und Zertifikate, die zu genehmigenden TLS-Protokollversionen und die zu akzeptierenden Verschlüsselungsschiffren gefunden werden können.

`/etc/pki/tls/private/localhost.key`

Ein automatisch generierter privater 2048-Bit-RSA-Schlüssel für Ihren Amazon-Host. EC2 Während der Installation hat OpenSSL diesen Schlüssel zum Generieren eines selbstsignierten Hostzertifikats verwendet und Sie können diesen Schlüssel ebenfalls zum Generieren einer Zertifikatssignierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR) für die Übermittlung an eine Zertifizierungsstelle (Certificate Authority, CA) verwenden.

`/etc/pki/tls/certs/localhost.crt`

Ein automatisch generiertes selbstsigniertes X.509-Zertifikat für Ihren Server-Host. Dieses Zertifikat ist nützlich zum Testen, ob Apache ordnungsgemäß für die Verwendung von TLS eingerichtet ist.

Die `.key`- und `.crt`-Dateien weisen beide das PEM-Format auf. Diese bestehen aus Base64-kodierten ASCII-Zeichen, die durch „BEGIN“ und „END“-Zeilen eingerahmt werden, wie in diesem verkürzten Beispiel für ein Zertifikat dargestellt:

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEAzCCA10gAwIBAgICWxQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgbExCzAJBgNVBAYTAi0t
MRIwEAYDVQQIDAlTb211U3RhdGUxETAPBgNVBACMFNvbWVDaXR5MRkwFwYDVQQK
DBBTb211T3JnYW5pemF0aW9uMR8wHQYDVQQLDBZTb211T3JnYW5pemF0aW9uYWxV
bm10MRkwFwYDVQQDDDBBpcC0xNzItMzEtMjAtMjMMSQwIgYJKoZIhvcNAQkBFhVy
...
z5rRUE/XzxRLBZ0oWZpNWTXJkQ3uFYH6s/sBwtHpKKZMz0vDedREjNKAvk4ws6F0
WanXWehT6FiSZvB4sTEXXJN2jdw8g+sHGnZ8zC0sc1knYhHrCVD2vnB1ZJKSZvak
3ZazhBxtQSukFM0nWPP2a0DMMFGYUH0d0BQE8sBJxg==
-----END CERTIFICATE-----
```

Die Dateinamen und Erweiterungen dienen der Einfachheit und haben keinerlei Auswirkungen auf die Funktion. Sie können ein Zertifikat mit `cert.crt`, `cert.pem` oder einem beliebigen anderen Dateinamen benennen, solange die zugehörige Richtlinie in der Datei `ssl.conf` denselben Namen verwendet.

 Note

Wenn Sie die TLS-Standarddateien mit Ihren eigenen benutzerdefinierten Dateien ersetzen, müssen diese das PEM-Format aufweisen.

4. Starten Sie Apache erneut.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
```

5. Ihr Apache-Webserver sollte jetzt HTTPS (sicheres HTTP) über Port 443 unterstützen. Testen Sie ihn, indem Sie die IP-Adresse oder den vollqualifizierten Domainnamen Ihrer EC2 Instance in eine Browser-URL-Leiste mit dem Präfix eingeben. **https://** Da Sie eine Verbindung mit einer Website mit einem selbstsignierten, nicht vertrauenswürdigen Host-Zertifikat herstellen, zeigt Ihr Browser möglicherweise eine Reihe von Sicherheitswarnungen an.

Setzen Sie die Warnmeldungen außer Kraft und fahren Sie mit der Website fort. Wenn die Apache-Standardtestseite geöffnet wird, bedeutet dies, dass Sie TLS erfolgreich auf Ihrem Server konfiguriert haben. Alle Daten, die zwischen dem Browser und dem Server übertragen werden, sind nun sicher verschlüsselt.

Damit den Besuchern keine Warnbildschirme angezeigt werden, müssen Sie ein Zertifikat abrufen, das nicht nur verschlüsselt, sondern Sie auch öffentlich als den Eigentümer der Website authentifiziert.

Schritt 2: Abrufen eines CA-signierten Zertifikats

Sie können das folgende Verfahren verwenden, um ein CA-signiertes Zertifikat zu erhalten:

- Erzeugen Sie aus dem privaten Schlüssel eine Zertifikatssignierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR)
- Senden Sie die CSR an eine Zertifizierungsstelle (CA)
- Sie erhalten ein signiertes Host-Zertifikat
- Konfigurieren Sie Apache, um das Zertifikat zu verwenden

Ein selbstsigniertes TLS-X.509-Host-Zertifikat ist kryptologisch mit einem CA-signierten Zertifikat identisch. Der Unterschied liegt im sozialen, nicht im mathematischen Bereich. Ein CA validiert

mindestens die Eigentümerschaft einer Domain, bevor ein Zertifikat für einen Antragsteller ausgegeben wird. Jeder Webbrowser enthält eine Liste der vom Browserhersteller zu diesem Zweck CAs vertrauenswürdigen Websites. Ein X.509-Zertifikat besteht hauptsächlich aus einem öffentlichen Schlüssel, der Ihrem privaten Serverschlüssel entspricht, sowie einer Signatur durch die CA, die kryptografisch an den öffentlichen Schlüssel gebunden ist. Wenn ein Browser über HTTPS eine Verbindung zu einem Webserver herstellt, präsentiert der Server dem Browser ein Zertifikat, das er anhand seiner Liste vertrauenswürdiger Server überprüfen kann CAs. Wenn sich der Aussteller auf der Liste befindet oder über eine Vertrauenskette aus anderen vertrauenswürdigen Ausstellern zugänglich ist, handelt der Browser einen schnellen verschlüsselten Datenkanal mit dem Server aus und lädt die Seite.

Im Allgemeinen sind Zertifikate aufgrund der Arbeit im Zusammenhang mit der Validierung der Anforderungen kostenpflichtig, deshalb lohnt es sich, die Angebote zu vergleichen. Einige CAs bieten kostenlose Basiszertifikate an. Das bemerkenswerteste davon CAs ist das [Let's Encrypt-Projekt](#), das auch die Automatisierung des Prozesses zur Erstellung und Verlängerung von Zertifikaten unterstützt. Weitere Informationen zur Verwendung eines Let's Encrypt-Zertifikats finden Sie unter [Get Certbot](#).

Wenn Sie beabsichtigen, kommerzielle Dienstleistungen anzubieten, ist [AWS Certificate Manager](#) eine gute Option.

Dem Host-Zertifikat liegt der Schlüssel zugrunde. Seit 2017 empfehlen [Regierungs-](#) und [Branchengruppen](#) eine Schlüssel(-Modul)-Mindestgröße von 2048 Bits für RSA-Schlüssel, die Dokumente bis 2030 schützen sollen. Die von OpenSSL in Amazon Linux generierte Modul-Standardgröße beträgt 2048 Bits. Dies bedeutet, dass der vorhandene automatisch generierte Schlüssel für die Verwendung in CA-signierten Zertifikaten geeignet ist. Ein alternatives Verfahren wird nachstehend beschrieben. Dies ist für Personen geeignet, die einen benutzerdefinierten Schlüssel, beispielsweise einen mit einem größeren Modul oder einen anderen Verschlüsselungsalgorithmus verwenden möchten.

Diese Anweisungen zum Erwerb eines CA-signierten Host-Zertifikats funktioniert nur, wenn Sie eine registrierte und gehostete DNS-Domain besitzen.

So rufen Sie ein CA-signierten Zertifikat ab

1. [Connect](#) zu Ihrer Instance her und navigieren Sie zu `/etc/pki/tls/private/`. Dies ist das Verzeichnis, in dem der private Schlüssel des Servers für TLS gespeichert ist. Wenn Sie lieber Ihren vorhandenen Host-Schlüssel zum Generieren der CSR verwenden möchten, fahren Sie mit Schritt 3 fort.

2. (Optional) Generieren Sie einen neuen privaten Schlüssel. Hier sind einige Beispiele für Schlüsselkonfigurationen. Alle erstellten Schlüssel funktionieren mit Ihrem Webserver, sie unterscheiden sich jedoch darin, wie (und wie viel) Sicherheit sie implementieren.

- Beispiel 1: Erstellen Sie einen Standard-RSA-Hostschlüssel. Bei der erstellten Datei, **custom.key**, handelt es sich um einen privaten 2048-Bit-RSA-Schlüssel.

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -out custom.key
```

- Beispiel 2: Erstellen Sie einen stärkeren RSA-Schlüssel mit einem größeren Modul. Bei der erstellten Datei, **custom.key**, handelt es sich um einen privaten 4096-Bit-RSA-Schlüssel.

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -out custom.key 4096
```

- Beispiel 3: Erstellen Sie einen 4096-Bit-verschlüsselten RSA-Schlüssel mit Passwortschutz. Die resultierende Datei, **custom.key**, ist ein privater 4096-Bit-RSA-Schlüssel, der mit der AES-128-Verschlüsselung verschlüsselt ist.

 Important

Die Verschlüsselung des Schlüssels bietet höhere Sicherheit. Da für einen verschlüsselten Schlüssel ein Passwort erforderlich ist, können von diesem abhängige Services jedoch nicht automatisch gestartet werden. Jedes Mal, wenn Sie diesen Schlüssel verwenden, müssen Sie das Passwort (im vorhergehenden Beispiel „abcde12345“) über eine SSH-Verbindung bereitstellen.

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -aes128 -passout pass:abcde12345 -out custom.key 4096
```

- Beispiel 4: Erstellen Sie einen Schlüssel mit einer Nicht-RSA-Verschlüsselung. Die RSA-Kryptografie kann aufgrund der Größe ihrer öffentlichen Schlüssel, die auf dem Produkt aus zwei großen Primzahlen basieren, relativ langsam sein. Es ist jedoch möglich, Schlüssel für TLS zu erstellen, die andere Verschlüsselungsschiffren als RSA verwenden. Schlüssel, die auf der Mathematik von Ellipsenkurven basieren, sind kleiner und bieten eine schnellere Rechenleistung bei der Bereitstellung einer gleichwertigen Sicherheitsebene.

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl ecparam -name prime256v1 -out custom.key -genkey
```

Das Ergebnis ist ein privater Ellipsenkurvenschlüssel mit 256-Bit, der prime256v1 verwendet, einer „benannten Kurve“, die OpenSSL unterstützt. Die kryptografische Stärke ist hierbei [laut NIST](#) etwas höher als bei einem 2048-Bit-RSA-Schlüssel.

 Note

Nicht alle CAs bieten dieselbe Unterstützung für elliptic-curve-based Schlüssel wie für RSA-Schlüssel.

Stellen Sie sicher, dass der neue private Schlüssel sehr restriktive Besitzrechte und Berechtigungen hat (owner = root, group=root, read/write nur für Besitzer). Die Befehle würden folgendermaßen lauten:

```
[ec2-user ~]$ sudo chown root.root custom.key
[ec2-user ~]$ sudo chmod 600 custom.key
[ec2-user ~]$ ls -al custom.key
```

Die obigen Befehle sollten das folgende Ergebnis hervorrufen:

```
-rw----- root root custom.key
```

Wenn Sie einen zufriedenstellenden Schlüssel erstellt und konfiguriert haben, können Sie eine CSR erstellen.

- Erstellen Sie eine CSR mit Ihrem bevorzugten Schlüssel; das folgende Beispiel verwendet **custom.key**:

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl req -new -key custom.key -out csr.pem
```

OpenSSL öffnet einen Dialog und fordert Sie auf, die in der folgenden Tabelle aufgeführten Informationen einzugeben. Alle Felder außer Common Name (Allgemeiner Name) sind bei einem grundlegenden, Domain-validierten Host-Zertifikat optional.

Name	Beschreibung	Beispiel
Ländername	Die zweistellige ISO-Abkürzung für Ihr Land	US (=United States, Vereinigte Staaten)
State or Province Name	Der Name des Bundesstaats oder der Provinz, in dem bzw. der sich Ihre Organisation befindet. Dieser Name darf nicht abgekürzt werden.	Washington
Locality Name	Der Standort Ihrer Organisation, wie beispielsweise eine Stadt.	Seattle
Name der Organisation	Der vollständige, offizielle Name Ihrer Organisation. Kürzen Sie den Namen Ihrer Organisation nicht ab.	Beispielunternehmen
Organizational Unit Name	Zusätzliche Informationen zu Ihrer Organisation, sofern vorhanden.	Beispielabteilung
Common Name	Dieser Wert muss genau mit der Webadresse übereinstimmen, die Ihre Benutzer in einen Browser eingeben sollen. Dies ist in der Regel ein Domain-Name mit einem vorangestellten Hostnamen oder Alias in der Form www.example.com . Beim Testen mit einem selbstsignierten Zertifikat und ohne DNS-Auflösung kann der allgemeine Name nur aus dem Hostnamen bestehen. CAs bieten auch teurere Zertifikate an, die Platzhalternamen akzeptieren, wie z. *.example.com	www.example.com
Email Address	Die E-Mail-Adresse des Serveradministrators.	someone@example.com

Zuletzt fordert OpenSSL Sie zur Eingabe eines optionalen Challenge-Passworts auf. Dieses Passwort gilt nur für die CSR und für Transaktionen zwischen Ihnen und Ihrer CA. Befolgen Sie daher die Empfehlungen Ihrer CA diesbezüglich und in Bezug auf das andere optionale Feld, den optionalen Unternehmensnamen. Das CSR-Challenge-Passwort wirkt sich nicht auf den Serverbetrieb aus.

Die erstellte Datei **csr.pem** enthält Ihren öffentlichen Schlüssel, die digitale Signatur Ihres öffentlichen Schlüssels und die von Ihnen eingegebenen Metadaten.

- Übermitteln Sie die CSR an eine CA. Dies besteht in der Regel daraus, Ihre CSR-Datei in einem Texteditor zu öffnen und den Inhalt in ein Webformular zu kopieren. Zu diesem Zeitpunkt werden Sie möglicherweise aufgefordert, einen oder mehrere alternative Namen (SANs) für das Zertifikat anzugeben. Wenn **www.example.com** der allgemeine Name ist, wäre **example.com** ein guter SAN und umgekehrt. Ein Besucher Ihrer Website, der einen dieser Namen eingibt, würde eine fehlerfreie Verbindung sehen. Wenn Ihr CA-Webformular dies zulässt, nehmen Sie den allgemeinen Namen in die Liste der auf SANs. Manche CAs schließen ihn automatisch ein.

Nachdem Ihre Anfrage genehmigt wurde, erhalten Sie ein neues, von der CA unterzeichnetes Host-Zertifikat. Möglicherweise werden Sie auch dazu aufgefordert, eine Zwischenzertifikatsdatei herunterzuladen, die zusätzliche Zertifikate enthält, welche zum Fertigstellen der Vertrauenskette der CA benötigt werden.

Note

Ihre CA sendet Ihnen möglicherweise Dateien in mehreren Formaten, die für verschiedene Zwecke geeignet sind. Für dieses Tutorial sollten Sie nur eine Zertifikatsdatei im PEM-Format verwenden, die in der Regel (aber nicht immer) mit der Erweiterung `.pem` oder `.crt` gekennzeichnet ist. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Datei Sie verwenden sollen, öffnen Sie die Dateien mit einem Texteditor und suchen Sie die Datei, die einen oder mehrere Blöcke enthält und folgendermaßen beginnt:

```
- - - - -BEGIN CERTIFICATE - - - - -
```

Die Datei sollte darüber hinaus folgendermaßen enden:

```
- - - - -END CERTIFICATE - - - - -
```

Sie können eine Datei auch wie nachfolgend beschrieben an der Befehlszeile testen:

```
[ec2-user certs]$ openssl x509 -in certificate.crt -text
```

Vergewissern Sie sich, dass diese Zeilen in der Datei erscheinen. Verwenden Sie keine Dateien, die mit `.p7b`, `.p7c` oder ähnlichen Dateiendungen enden.

5. Platzieren Sie ein neues CA-signiertes Zertifikat und alle Zwischenzertifikate im `/etc/pki/tls/certs`-Verzeichnis.

Note

Es gibt mehrere Möglichkeiten, Ihren benutzerdefinierten Schlüssel auf Ihre EC2 Instanz hochzuladen. Die einfachste und informativste Methode besteht jedoch darin, einen Texteditor (z. B. `vi`, `nano` oder `Notepad`) sowohl auf Ihrem lokalen Computer als auch auf Ihrer Instanz zu öffnen und dann den Dateiinhalt zwischen ihnen zu kopieren und einzufügen. Sie benötigen Root-Rechte [`sudo`], wenn Sie diese Operationen auf der EC2 Instanz ausführen möchten. Auf diese Weise können Sie sofort erkennen, ob es Probleme mit Berechtigungen oder mit dem Pfad gibt. Achten Sie jedoch darauf, beim Kopieren der Inhalte keine zusätzlichen Zeilen einzufügen und die Inhalte nicht zu ändern.

Verwenden Sie innerhalb des `/etc/pki/tls/certs` Verzeichnisses die folgenden Befehle, um zu überprüfen, ob die Einstellungen für Dateibesitz, Gruppe und Berechtigungen den stark restriktiven Amazon Linux-Standardeinstellungen entsprechen (`owner=root`, `group=root`, `read/write` nur für Eigentümer).

```
[ec2-user certs]$ sudo chown root.root custom.crt  
[ec2-user certs]$ sudo chmod 600 custom.crt  
[ec2-user certs]$ ls -al custom.crt
```

Die obigen Befehle sollten das folgende Ergebnis hervorrufen:

```
-rw----- root root custom.crt
```

Die Berechtigungen für die Zwischenzertifikatsdatei sind weniger strikt (Eigentümer=root, Gruppe=root, Eigentümer kann schreiben, Gruppe kann lesen, die restliche Welt kann lesen). Die Befehle würden so lauten:

```
[ec2-user certs]$ sudo chown root.root intermediate.crt
[ec2-user certs]$ sudo chmod 644 intermediate.crt
[ec2-user certs]$ ls -al intermediate.crt
```

Die obigen Befehle sollten das folgende Ergebnis hervorrufen:

```
-rw-r--r-- root root intermediate.crt
```

6. Wenn Sie einen benutzerdefinierten Schlüssel zum Erstellen Ihrer CSR und des Host-Zertifikats verwendet haben, entfernen Sie den alten Schlüssel aus dem Verzeichnis `/etc/pki/tls/private/` oder benennen Sie ihn und installieren Sie den neuen Schlüssel dort.

Note

Es gibt mehrere Möglichkeiten, Ihren benutzerdefinierten Schlüssel auf Ihre EC2 Instanz hochzuladen. Die einfachste und informativste Methode besteht jedoch darin, einen Texteditor (vi, nano, Notepad usw.) sowohl auf Ihrem lokalen Computer als auch auf Ihrer Instanz zu öffnen und dann den Dateinhalt zwischen ihnen zu kopieren und einzufügen. Sie benötigen Root-Rechte [sudo], wenn Sie diese Operationen auf der EC2 Instance ausführen möchten. Auf diese Weise können Sie sofort erkennen, ob es Probleme mit Berechtigungen oder mit dem Pfad gibt. Achten Sie jedoch darauf, beim Kopieren der Inhalte keine zusätzlichen Zeilen einzufügen und die Inhalte nicht zu ändern.

Überprüfen Sie innerhalb des `/etc/pki/tls/private` Verzeichnisses, ob die Einstellungen für Dateibesitz, Gruppe und Berechtigungen den stark restriktiven Amazon Linux-Standardinstellungen entsprechen (owner=root, group=root, read/write nur für Eigentümer). Die Befehle würden folgendermaßen lauten:

```
[ec2-user private]$ sudo chown root.root custom.key
[ec2-user private]$ sudo chmod 600 custom.key
[ec2-user private]$ ls -al custom.key
```

Die obigen Befehle sollten das folgende Ergebnis hervorrufen:

```
-rw----- root root custom.key
```

7. Bearbeiten Sie die Datei `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` so, dass sie Ihr neues Zertifikat und Ihre Schlüsseldateien widerspiegelt.

- a. Geben Sie den Pfad und Dateinamen des CA-signierten Host-Zertifikats im `SSLCertificateFile`-Verzeichnis von Apache an.

```
SSLCertificateFile /etc/pki/tls/certs/custom.crt
```

- b. Wenn Sie eine Zwischenzertifikatsdatei erhalten haben (`intermediate.crt` in diesem Beispiel), stellen Sie den entsprechenden Pfad und Dateinamen über das `SSLCACertificateFile`-Verzeichnis in Apache bereit:

```
SSLCACertificateFile /etc/pki/tls/certs/intermediate.crt
```

 Note

Manche CAs kombinieren das Host-Zertifikat und die Zwischenzertifikate in einer einzigen Datei, sodass diese Direktive überflüssig wird. Informieren Sie sich in den von Ihrer CA bereitgestellten Anweisungen.

- c. Geben Sie den Pfad und Dateinamen des privaten Schlüssels in der `SSLCertificateKeyFile`-Richtlinie des Apache an:

```
SSLCertificateKeyFile /etc/pki/tls/private/custom.key
```

8. Speichern Sie `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` und starten Sie Apache erneut.

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
```

9. Testen Sie Ihren Server, indem Sie Ihren Domain-Namen in eine Browser-URL-Leiste mit dem Präfix `https://` eingeben. Ihr Browser sollte die Testseite über HTTPS laden, ohne Fehler zu erzeugen.

Schritt 3: Testen und Verstärken der Sicherheitskonfiguration

Wenn Ihre TLS betriebsbereit und öffentlich zugänglich ist, sollten Sie testen, wie sicher sie wirklich ist. Dies ist ganz einfach möglich mithilfe von Online-Services wie beispielsweise [Qualys SSL Labs](#), der eine kostenlose und gründliche Analyse Ihrer Sicherheitseinrichtung durchführt. Basierend auf den Ergebnissen entscheiden Sie sich möglicherweise dafür, die Standard-Sicherheitskonfiguration zu verstärken, indem Sie kontrollieren, welche Protokolle akzeptiert werden sollen, welche Chiffren Sie bevorzugen und welche ausgeschlossen werden soll. Um weitere Informationen zu erhalten, sehen Sie sich an, [wie Qualys seine Skalen gestaltet](#).

Important

Reale Tests sind außerordentlich wichtig für die Sicherheit Ihres Servers. Kleine Konfigurationsfehler führen möglicherweise zu ernststen Sicherheitsverstößen und Datenverlusten. Da sich die empfohlenen Sicherheitsmaßnahmen aufgrund von Forschungen und neuartigen Bedrohungen ständig ändern, sind regelmäßige Sicherheitsprüfungen wichtig für eine gute Serveradministration.

Geben Sie auf der Website von [Qualys SSL Labs](#) den vollständigen Domain-Namen Ihres Servers ein, in der Form **www.example.com**. Nach ungefähr zwei Minuten erhalten Sie eine Note (von A bis F) für Ihre Website sowie eine detaillierte Auflistung der Ergebnisse. Obwohl die Übersicht zeigt, dass die Konfiguration meist intakt ist, weist der detaillierte Bericht auf mehrere mögliche Probleme hin. Beispiel:

x Die RC4 Chiffre wird für die Verwendung durch bestimmte ältere Browser unterstützt. Eine Chiffre ist der mathematische Kern eines Verschlüsselungsalgorithmus. RC4, [eine schnelle Chiffre, die zur Verschlüsselung von TLS-Datenströmen verwendet wird, weist bekanntermaßen mehrere schwerwiegende Schwächen auf](#). Wenn Sie nicht sehr gute Gründe haben, veraltete Browser zu unterstützen, sollten Sie dies deaktivieren.

x Alte TLS-Versionen werden unterstützt. Die Konfiguration unterstützt TLS 1.0 (bereits veraltet) und TLS 1.1 (demnächst veraltet). Seit 2018 wurde nur TLS 1.2 empfohlen.

So korrigieren Sie die TLS-Konfiguration

1. Öffnen Sie die Konfigurationsdatei `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` in einem Texteditor und kommentieren Sie die folgenden Zeilen aus, indem Sie am Anfang jeweils `"#"` eingeben:

```
#SSLProtocol all -SSLv3
#SSLProxyProtocol all -SSLv3
```

2. Fügen Sie die folgenden Richtlinien hinzu:

```
SSLProtocol -SSLv2 -SSLv3 -TLSv1 -TLSv1.1 +TLSv1.2
SSLProxyProtocol -SSLv2 -SSLv3 -TLSv1 -TLSv1.1 +TLSv1.2
```

Diese Richtlinien deaktivieren die SSL-Versionen 2 und 3 explizit sowie auch die TLS-Versionen 1.0 und 1.1. Der Server akzeptiert jetzt keine verschlüsselten Verbindungen mit Clients, die eine andere Version als TLS 1.2 verwenden. Der Verbose-Wortlaut in der Richtlinie teilt einem menschlichen Leser genauer mit, wofür der Server konfiguriert ist.

Note

Durch eine solche Deaktivierung der TLS-Versionen 1.0 und 1.1 wird ein kleiner Prozentsatz von veralteten Webbrowsern daran gehindert, auf Ihre Website zuzugreifen.

So ändern Sie die Liste der zulässigen Chiffren

1. Öffnen Sie die Konfigurationsdatei `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` und suchen Sie den Abschnitt mit auskommentierten Beispiel für die Konfiguration von **SSLCipherSuite** und **SSLProxyCipherSuite**.

```
#SSLCipherSuite HIGH:MEDIUM:!aNULL:!MD5
#SSLProxyCipherSuite HIGH:MEDIUM:!aNULL:!MD5
```

Lassen Sie diese so, wie sie sind, und fügen Sie darunter die folgenden Richtlinien hinzu:

Note

Obwohl dies hier zur besseren Lesbarkeit auf mehrere Zeilen verteilt ist, müssen die beiden Richtlinien jeweils in einer einzelnen Zeile ohne Leerstellen zwischen den Chiffrenamen aufgeführt werden.

```

SSLCipherSuite ECDHE-ECDSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-
ECDSA-CHACHA20-POLY1305:
ECDHE-RSA-CHACHA20-POLY1305:ECDHE-ECDSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-GCM-
SHA256:ECDHE-ECDSA-AES256-SHA384:
ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-ECDSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:AES:!
aNULL:!eNULL:!EXPORT:!DES:
!RC4:!MD5:!PSK:!aECDH:!EDH-DSS-DES-CBC3-SHA:!EDH-RSA-DES-CBC3-SHA:!KRB5-DES-CBC3-
SHA

SSLProxyCipherSuite ECDHE-ECDSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES256-GCM-
SHA384:ECDHE-ECDSA-CHACHA20-POLY1305:
ECDHE-RSA-CHACHA20-POLY1305:ECDHE-ECDSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-GCM-
SHA256:ECDHE-ECDSA-AES256-SHA384:
ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-ECDSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:AES:!
aNULL:!eNULL:!EXPORT:!DES:
!RC4:!MD5:!PSK:!aECDH:!EDH-DSS-DES-CBC3-SHA:!EDH-RSA-DES-CBC3-SHA:!KRB5-DES-CBC3-
SHA

```

Diese Chiffren sind eine Teilmenge der viel längeren Liste von unterstützten Chiffren in OpenSSL. Sie wurden anhand der folgenden Kriterien ausgewählt und angeordnet:

- Unterstützung für Forward Secrecy
- Stärke
- Geschwindigkeit
- Spezifische Chiffren vor Chiffrefamilien
- Zulässige Chiffren vor verbotenen Chiffren

Hochrangige Chiffren haben ECDHE in ihrem Namen, für Elliptic Curve Diffie-Hellman Ephemeral. Ephemeral weist hierbei auf Forward Secrecy hin. Außerdem gehört sie jetzt zu den verbotenen Chiffren, RC4 die kurz vor dem Ende stehen.

Wir empfehlen, eine explizite Liste von Chiffren zu verwenden, anstatt auf Standards oder Terse Richtlinien zu vertrauen, deren Inhalte nicht sichtbar sind. Die hier gezeigte Chiffreliste ist nur eine von vielen möglichen Listen. Beispielsweise möchten Sie vielleicht eine Liste eher für die Geschwindigkeit als für Forward Secrecy optimieren.

Wenn Sie davon ausgehen, dass ältere Clients unterstützt werden müssen, können Sie die DES-CBC3 -SHA Cipher Suite zulassen.

Jede Aktualisierung von OpenSSL führt neue Chiffren ein und stuft ältere als veraltet ein. Halten Sie Ihre EC2 Amazon Linux-Instance auf dem neuesten Stand, achten Sie auf Sicherheitsankündigungen von [OpenSSL](#) und achten Sie auf Berichte über neue Sicherheitslücken in der Fachpresse.

2. Entfernen Sie das Kommentarzeichen der folgenden Zeile, indem Sie das „#“ löschen:

```
#SSLHonorCipherOrder on
```

Dieser Befehl zwingt den Server, hochrangige Chiffren zu bevorzugen, einschließlich derjenigen (in diesem Fall), die Forward Secrecy unterstützen. Wenn diese Richtlinie aktiviert ist, versucht der Server, eine hochgradig sichere Verbindung herzustellen, bevor er auf Chiffren mit geringerer Sicherheit zurückgreift.

3. Starten Sie Apache erneut. Wenn Sie die Domain erneut auf [Qualys SSL Labs](#) testen, sollten Sie feststellen, dass die RC4 Sicherheitslücke behoben ist.

Fehlerbehebung

- Mein Apache-Webserver startet erst, wenn ich ein Passwort eingebe

Dieses Verhalten wird erwartet, wenn Sie einen verschlüsselten, passwortgeschützten privaten Serverschlüssel installiert haben.

Sie können die Verschlüsselungs- und Passwortanforderung vom Schlüssel entfernen.

Angenommen, Sie haben einen privaten, verschlüsselten RSA-Schlüssel, der `custom.key` im Standardverzeichnis aufgerufen wird, und das zugehörige Passwort lautet, führen Sie die folgenden Befehle auf Ihrer EC2 Instance aus **abcde12345**, um eine unverschlüsselte Version des Schlüssels zu generieren.

```
[ec2-user ~]$ cd /etc/pki/tls/private/  
[ec2-user private]$ sudo cp custom.key custom.key.bak  
[ec2-user private]$ sudo openssl rsa -in custom.key -passin pass:abcde12345 -out  
    custom.key.nocrypt  
[ec2-user private]$ sudo mv custom.key.nocrypt custom.key  
[ec2-user private]$ sudo chown root.root custom.key
```

```
[ec2-user private]$ sudo chmod 600 custom.key  
[ec2-user private]$ sudo service httpd restart
```

Apache sollte jetzt starten, ohne Sie zur Eingabe eines Passworts aufzufordern.

Programmiersprachen und Laufzeiten auf AL1

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger von AL1 und AL2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

AL1 stellt verschiedene Versionen einiger Sprachlaufzeiten zur Verfügung. Wir arbeiten mit Upstream-Projekten, die mehrere Versionen gleichzeitig unterstützen. Um Informationen zur Installation und Verwaltung dieser Pakete mit Namensversionen zu erhalten, verwenden Sie den yum Befehl, um diese Pakete zu suchen und zu installieren.

In den folgenden Themen wird beschrieben, wie die einzelnen Sprachökosysteme existieren. AL1

Themen

- [CC++, und Fortran in AL1](#)
- [Golang rein AL1](#)
- [Javain AL1](#)
- [Perl in AL1](#)
- [PHP in AL1](#)
- [Python in AL1](#)
- [Einrosten AL1](#)

CC++, und Fortran in AL1

AL1 beinhaltet sowohl die GNU Compiler Collection (GCC) als auch das Clang Frontend für LLVM (Low Level Virtual Machine).

Golang rein AL1

AL1 hat die Go Toolchain während der gesamten Lebensdauer des Betriebssystems aktualisiert. Dies war möglicherweise eine Reaktion auf einen CVE in der Toolchain oder eine neue Anforderung, die zur Aktualisierung eines anderen Pakets erforderlich war.

Javain AL1

AL1 stellte mehrere Versionen von Java zur Verfügung. Das `java-1.6.0-openjdk` Paket wurde in der ersten Version 2018.03 als veraltet eingestuft und ist nun verfügbar. `java-1.7.0-openjdk` `java-1.8.0-openjdk` Weitere Informationen zur Unterstützung der einzelnen Versionen von Java finden Sie unter AL1 [AL1 Status der Paketunterstützung](#)

Perlin AL1

AL1 stellt Version 5.16 der Programmiersprache [Perl](#) bereit.

PHPin AL1

AL1 stellte mehrere Versionen der [PHP-Programmiersprache](#) zur Verfügung, von denen jede für den gleichen Zeitraum unterstützt wurde wie Upstream-PHP. Weitere Informationen zur Dauer der Unterstützung für die einzelnen PHP-Versionen finden Sie unter [AL1 Status der Paketunterstützung](#).

Pythonin AL1

In der Version 2018.03 von AL1 war Python 2.6 veraltet. Python2.6 war aus Gründen der Abwärtskompatibilität weiterhin in den Paket-Repositorys verfügbar, nachdem die Kunden ihre Migration auf 2.7 oder 3 abgeschlossen hatten. Python

Das System Python ist 2.7, wobei verschiedene Python 3 Versionen als Optionen erhältlich sind. Weitere Informationen finden Sie unter [AL1 Status der Paketunterstützung](#).

Einrosten AL1

Während der gesamten Lebensdauer von gab es Updates für die Rust-Toolchain. AL1

AL1 Status der Paketunterstützung

Dies ist aktuell, Stand 2023-07-12T 21:54:00.270 245.

Themen

- [2018.03 Veraltete Pakete](#)
- [EOL ab Januar 2020](#)
- [Abwärtskompatibilitätspakete](#)
- [aws-apitools-*-Pakete wurden im März 2017 als veraltet eingestuft](#)
- [MySQL 5.5 EOL war am 31. Dezember 2018](#)
- [PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL war am 13. Februar 2020](#)
- [Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020](#)
- [OpenJDK 1.7.0 EOL war am 30. Juni 2020](#)
- [Die Upstream-EOL für PHP 7.2 war am 30. November 2020](#)
- [MySQL 5.6 EOL am 5. Februar 2021](#)
- [PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11. Februar 2021](#)
- [PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11. November 2021](#)
- [Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist am 6. Dezember 2021](#)
- [Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021](#)
- [Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL](#)
- [MySQL 5.7 EOL am 21. Oktober 2023](#)
- [OpenJDK 1.8.0 EOL war der 31. Dezember 2023](#)
- [Amazon Linux 1 EOL](#)
- [Pakete](#)

2018.03 Veraltete Pakete

- Startdatum: 2018-03-31
- Enddatum:

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Versionshinweise 2018.03/>

Diese Pakete wurden mit der ersten Ankündigung der Amazon Linux-Version 2018.03 als veraltet eingestuft und werden keine weiteren Updates erhalten. Bei den meisten wurde in den Versionshinweisen für 2016.09 angekündigt, dass sie kurz vor EOL stehen.

EOL ab Januar 2020

- Startdatum: 2020-01-20
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

Wie im Rahmen des Wartungssupports angekündigt, werden diese Pakete keine Updates mehr erhalten. Dies entspricht ihrer Upstream-EOL.

Abwärtskompatibilitätspakete

- Startdatum:
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

Diese Pakete werden nur aus Gründen der Binärkompatibilität mit älteren Amazon Linux-Versionen bereitgestellt. Sie erhalten keine Sicherheitsupdates.

aws-apitools-*-Pakete wurden im März 2017 als veraltet eingestuft

- Startdatum: 01.03.2017
- Enddatum:

[https://forums.aws.amazon.com/thread.jspa? MessageID=958562](https://forums.aws.amazon.com/thread.jspa?MessageID=958562)

Diese Pakete wurden durch die CLI ersetzt. AWS

MySQL 5.5 EOL war am 31. Dezember 2018

- Startdatum: 2018-12-03

- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

Nach dem Upstream erreichte MySQL 5.5 im Dezember 2018 EOL.

PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL war am 13. Februar 2020

- Startdatum: 2020-02-13
- Enddatum:

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

Upstream PostgreSQL 9.4 erreichte am 13. Februar 2020 EOL. Wie bereits angekündigt, folgt AL1 es der Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4. Der angegebene Link führt zur Upstream-Anweisung.

Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020

- Startdatum: 2020-03-31
- Enddatum:

<https://www.ruby-lang.org/en/news/2020/04/05/support-of-ruby-2-4-hat-beendet/>

Upstream Ruby 2.4 wurde am 31. März 2020 eingestellt. Wie bereits angekündigt, AL1 folgt Upstream-EOL für Ruby 2.4. Der angegebene Link führt zur Upstream-Anweisung.

OpenJDK 1.7.0 EOL war am 30. Juni 2020

- Startdatum: 2020-06-30
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

OpenJDK 1.7.0 erreichte Ende Juni 2020 EOL.

Die Upstream-EOL für PHP 7.2 war am 30. November 2020

- Startdatum: 30.11.2020
- Enddatum:

<https://www.php.net/eol.php>

Folgt, wie bereits angekündigt, AL1 den EOL-Daten von Upstream PHP 7.2. Upstream PHP 7.2 erreichte am 30. November 2020 den EOL-Status. Der angegebene Link führt zur Upstream-EOL-Seite.

MySQL 5.6 EOL am 5. Februar 2021

- Startdatum: 2021-02-05
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

MySQL 5.6 als Teil von Amazon Linux 1 erreichte am 5. Februar 2021 EOL.

PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11. Februar 2021

- Startdatum: 2021-02-11
- Enddatum:

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

Upstream PostgreSQL 9.5 erreichte am 11. Februar 2021 EOL. Wie bereits angekündigt, folgt Amazon Linux 1 dem Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5. Der angegebene Link führt zur Upstream-Anweisung.

PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11. November 2021

- Startdatum: 2021-11-11
- Enddatum:

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

Upstream PostgreSQL 9.6 erreichte am 11. November 2021 EOL. Wie bereits angekündigt, folgt Amazon Linux 1 dem Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6. Der angegebene Link führt zur Upstream-Anweisung.

Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist am 6. Dezember 2021

- Startdatum: 2021-12-06
- Enddatum:

<https://www.php.net/supported-versions>

Wie bereits angekündigt, folgt Amazon Linux 1 den EOL-Daten von Upstream PHP 7.3. Upstream PHP 7.3 erreichte am 6. Dezember 2021 den EOL-Status. Der angegebene Link führt zur Upstream-EOL-Seite

Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021

- Startdatum: 2021-12-31
- Enddatum:

<https://www.pyThon.org/dev/peps/pep-0494/>

Die Upstream-Python-Community hat Python 3.6 zum 23. Dezember 2021 für EOL erklärt. Wie bereits angekündigt, AL1 wird der Upstream-EOL-Zeitplan für Python 3.6 eingehalten. Der bereitgestellte Link führt zum Upstream-Release-Zeitplan für Python 3.6.

Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL

- Startdatum: 2024-10-14
- Enddatum:

<https://www.pyThon.org/dev/peps/pep-0494/>

Die Upstream-Python-Community schätzt das EOL-Datum für Python 3.8 auf den 14. Oktober 2024. Da dieses Datum nach dem AL1; EOL-Datum liegt, gilt das frühere AL1 EOL-Datum.

MySQL 5.7 EOL am 21. Oktober 2023

- Startdatum: 2023-10-21
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

Upstream MySQL 5.7 erreichte am 21. Oktober 2023 EOL.

OpenJDK 1.8.0 EOL war der 31. Dezember 2023

- Startdatum: 2023-12-31
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

OpenJDK 1.8.0 erreichte EOL am 31. Dezember 2023.

Amazon Linux 1 EOL

- Startdatum: 2023-12-31
- Enddatum:

[https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig gestellte Fragen/](https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/Häufig%20gestellte%20Fragen/)

Der Wartungsunterstützungszeitraum für AL1 endete am 31. Dezember 2023. Ab diesem Zeitpunkt erhalten die verbleibenden AL1 Pakete (unten aufgeführt) keine Updates mehr von AWS.

Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
389-admin	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-admin-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-admin-console-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-adminutil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-adminutil-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
389-ds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-console-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
389-dsgw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
a2ps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aalib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aalib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aalib-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
acl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
acpid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
adaptx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
adaptx-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
adaptx-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
adcli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
adjtimex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
agg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
agg-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
agrep	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aide	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
alsa-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
alsa-lib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
alsa-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amanda	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
amanda-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amanda-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amanda-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amazon-efs-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amazon-ssm-agent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
amtu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ant-antlr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-bcel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-bsf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-log4j	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-oro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-regexp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-resolver	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ant-apache-xalan2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-commons-logging	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-commons-net	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-contrib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-contrib-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-javamail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ant-jdepend	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-jmf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-jsch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-junit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ant-swing	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ant-testutil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
antlr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
antlr-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
antlr-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-beanutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-beanutils-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-codec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apache-commons-codec-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections-testframework	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-daemon	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

 **Note**

Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apache-commons-daemon-javadoc	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-daemon-jsvc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-dbcp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-dbcp-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-digester	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-digester-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-discovery	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apache-commons-discovery-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-el-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-io	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-io-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-lang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-lang-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apache-commons-logging	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-logging-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-net	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-net-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-parent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-pool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-pool-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apache-ivy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-ivy-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apache-tomcat-apis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apc-panel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apcu-panel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apcu70-panel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apcu71-panel	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
apcu72-panel	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
apr	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apr-util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-freetds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-nss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-odbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
apr-util-openssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-sqlite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
arptables_jf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
arpwatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
asciidoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
asciidoc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
aspell	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aspell-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aspell-en	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aspell-nl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
at	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
atlas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
atlas-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
atlas-sse3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
atlas-sse3-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
attr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
audispd-plugins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
audit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
audit-libs-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
augeas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
augeas-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
augeas-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
authconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
autoconf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
autofs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
autogen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
autogen-libopts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
autogen-libopts-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
automake	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
automake14	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
automake15	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
automake16	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
automake17	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
automake19	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-autoipd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-howl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-howl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
avahi-compat-libdns_sd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-libdns_sd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-dnssconfd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-glib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-glib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-gobject	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
avahi-gobject-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avahi-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
avalon-logkit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
avalon-logkit-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-amitools-ec2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-apitools-as	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
	 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common			
aws-apitools-cfn	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
	 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
aws-apitools-common	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				
aws-apitools-ec2	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				
aws-apitools-elb	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
aws-apitools-iam	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				
aws-apitools-mon	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				
aws-apitools-rds	 Nein	01.03.2017		aws-apitools-* -Pakete, die im März 2017 als veraltet eingestuft wurden
 Note Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist am 01.03.2017 aws-apitools-common				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
aws-cfn-bootstrap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-cli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-cli-plugin-cloudwatch-logs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-cloudhsm-cli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-kinesis-agent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-scripts-ses	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
aws-vpc-nat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
awslogs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
axis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
axis-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
axis-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
basesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bash-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
batik	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
batik-demo	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
batik-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
batik-rasterizer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
batik-slideshow	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
batik-squiggle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
batik-svgpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
batik-ttf2svg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bcc-lua	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcc-tools	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
bcel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcel-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bcel-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bdftruncate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bea-stax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bea-stax-api	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bea-stax-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-apidocs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bind-chroot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bind-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bind-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bind-sdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bind-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
binutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
binutils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bison	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bison-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bison-runtime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blas-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blas-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
blas64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blas64-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blas64-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
blktrace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bonnie++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-atomic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost-build	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-chrono	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-context	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-date-time	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-examples	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph-mpich	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph-openmpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-iostreams	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-jam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-locale	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-mpich	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-mpich-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-mpich-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost-program-options	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-random	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-regex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-serialization	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-signals	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost-system	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-thread	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-timer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost-wave	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-date-time	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost141-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-graph	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-graph-mpich2	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-graph-openmpi	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-iostreams	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost141-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-mpich2	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-mpich2-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-mpich2-python	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-openmpi	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-openmpi-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-openmpi-python	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost141-program-options	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-regex	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
boost141-serialization	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-signals	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-system	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
boost141-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-thread	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
boost141-wave	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bridge-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsdcpio	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsdtar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bsf-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsh-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsh-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bsh-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
btrfs-progs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
btrfs-progs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
busybox	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
busybox-petitboot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
byacc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
byaccj	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bzip2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bzip2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
bzip2-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bzip-common	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für bzip-python27			
bzip-doc-python26	 Nein	2018-03-31		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
bzip-doc-python27	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für bzip-python27			
bzip-fastimport-python26	 Nein	2018-03-31		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
bzip-fastimport-python27	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für bzip-python27			
bzip-python26	 Nein	2018-03-31		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
bzip-python27	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für bzip-python27			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
c-ares	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
c-ares-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ca-certificates	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cachefilesd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cacti	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cairo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cairo-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cairo-gobject	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cairo-gobject-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cairo-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cargo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cargo-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
castor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
castor-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
castor-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
castor-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
castor-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
castor-xml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
celt051	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
celt051-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
check	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
check-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
check-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
checkpolicy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
chkconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
chkrootkit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
chrony	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
chripath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cifs-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cifs-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ckuni-fonts-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ckuni-fonts-ghostscript	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ckuni-ukai-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ckuni-uming-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
clamav-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-data-empty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-db	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-milter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
clamav-milter-sysvinit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-scanner	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-scanner-sysvinit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-server-sysvinit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamav-update	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clamd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
clang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang-analyzer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-analyzer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
clang6.0-tools-extra	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-jaf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-jaf-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-mail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-mail-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
clippy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cloog-ppl	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cloog-ppl-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cloud-disk-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cloud-init	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cloud-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue-libs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cmake	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cmake-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cmake3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cmake3-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cmake3-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-amqp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-apache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-bind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-chrony	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-curl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-curl_xml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-dbi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-disk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-dns	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-drbd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-email	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-generic-jmx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-gmond	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglia			
collectd-hugepages	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-ipmi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-iptables	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-ipvs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-java	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft			
collectd-lua	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-lvm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-mcelog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-memcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-netlink	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-nginx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-notify_email	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-openldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-postgresql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-rrdcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-rrdtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-snmp_agent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-synproxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-varnish	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-web	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_http	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_sensu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_tsdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
collectd-zookeeper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
collectl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
compat-audit	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-date-time	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-filesystem	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-graph	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-boost-iostreams	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-mpich2	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-openmpi	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-program-options	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-python	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-regex	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-serialization	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-boost-signals	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-system	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-test	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-thread	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-boost-wave	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-expat1	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-gmp4	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-ImageMagick	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-iptables	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libcap1	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libevent	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libffi5	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libicu4	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libmpc0	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-libstdc++-33	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libtermcap	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-libtiff3	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-mpfr2	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-mpich	 Nein	2018-03-31		2018.03 Veraltete Pakete

 **Note**

Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-mpich-devel	 Nein			Pakete mit Abwärtskompatibilität
compat-mpich-doc	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openldap	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openmpi	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openmpi-devel	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openmpi-psm	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openmpi-psm-devel	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
compat-openmpi16	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-openmpi16-devel	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-protobuf	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-readline5	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-readline5-devel	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compat-readline5-static	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
compiler-rt	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
conman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
conntrack-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
containerd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
containerd-stress	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
copy-jdk-configs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
coreutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
corosync	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
corosynclib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
corosynclib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cowsay	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cpio	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cpp44	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
cpp48	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
cpp64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cpp72	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cppunit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cppunit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cppunit-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cpuspeed	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cracklib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-dicts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
crash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
crash-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
crash-extensions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
createrepo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cronie	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cronie-anacron	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cronie-noanacron	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
crontabs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
crypto-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cryptsetup-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-reencrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cscope	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ctags	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ctags-etags	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ctdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ctdb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ctdb-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
CUnit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
CUnit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cups	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cups-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cups-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cups-lpd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cups-php	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
curl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cvx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cvx-inetd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cvx2commons	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cvx2git	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cvx2svn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cvsp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-imapd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-imapd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-imapd-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-gssapi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
cyrus-sasl-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-md5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-ntlm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-plain	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-sql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
db4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-cxx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-devel-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db4-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
db43	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
db43-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus-glib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus-glib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dbus-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dbus-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
dbus-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
dbus-python27-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ddate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
debugmode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejagnu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-fonts-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-lgc-sans-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-lgc-sans-mono-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-lgc-serif-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-sans-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dejavu-sans-mono-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-serif-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
deltaiso	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
deltarpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
desktop-file-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dev86	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
device-mapper-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-multipath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-multipath-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
device-mapper-persistent-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dhclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dhcp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dhcp-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dhcp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dialog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dialog-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
diffstat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
diffutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
directory-naming	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dirmngr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dirsplit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dkim-milter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dkms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dmidecode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dmraid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dmraid-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dmraid-events	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dmraid-events-logwatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dnsmasq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dnsmasq-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
docbook-dtds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-slides	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-style-dsssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-style-xsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook-utils-pdf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
docbook2X	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook5-schemas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docbook5-style-xsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
docker-storage-setup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dojo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dos2unix	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dosfstools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dovecot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-pigeonhole	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
doxygen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
doxygen-latex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-caps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-fips	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-fips-aesni	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-generic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-kernel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dracut-modules-growroot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-network	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dracut-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
drm-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
drpmsync	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dstat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
dyninst	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-testsuite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
e2fsprogs-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ebtables	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ec2-hibinit-agent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ec2-net-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ec2-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ecj	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ecryptfs-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ecryptfs-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ecryptfs-utils-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ecs-init	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ed	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
efax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
egl-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
elfutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-devel-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf-devel-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
elinks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-a2ps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-a2ps-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auctex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auctex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auctex-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
emacs-auto-complete	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auto-complete-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gettext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gettext-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-git	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
emacs-git-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gnuplot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gnuplot-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
emacs-mercurial	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für Mercurial-Python27				
emacs-mercurial-el	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für Mercurial-Python27				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
enchant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
enchant-aspell	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
enchant-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
enscript	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
environment-modules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
epel-release	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-appmon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-asn1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-common_test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-compiler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosEvent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosEventDomain	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosFileTransfer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-co sNotification	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-co sProperty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosTime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-co sTransactions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-crypto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-debugger	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-dialyzer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-diameter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-docbuilder	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-edoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-erl_docgen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-erl_interface	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-erts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-et	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-eunit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-examples	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-gs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-hipe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-inets	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-inviso	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-jinterface	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-kernel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-megaco	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-mnesia	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-observer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-odbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-orber	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-os_mon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-otp_mibs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-parsetools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-percept	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-pman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-public_key	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-reltool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-runtime_tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-sasl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-stdlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-syntax_tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-test_server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-toolbar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-tv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-typer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
erlang-webtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
erlang-xmerl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ethtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
exim	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
exim-greylist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
exim-mon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
exim-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
exim-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
expat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
expat-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
expect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
expect-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
facter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
facter2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fail2ban	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
fakechroot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fakechroot-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fakeroot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fakeroot-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fcgi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fcgi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fcgi-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
fcgi-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fetchmail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fftw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fftw-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fftw-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
figlet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
file	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
file-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
file-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
file-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
findutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
finger	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
finger-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
fio	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
flac	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
flac-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
flex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
flex-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
flex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontconfig-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontforge	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontforge-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontpackages-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
fontpackages-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fontpackages-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
foomatic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db-ppds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fop	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
fop-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fortune-mod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fpart	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fping	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freelut	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
freeglut-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-krb5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-postgresql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
freeradius-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-unixODBC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freetds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freetds-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freetds-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freetype	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
freetype-demos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
freetype-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ftp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fuse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fuse-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fuse-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
fwsnort	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gamin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gamin-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gamin-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ganglia	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglien			
ganglia-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglien			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ganglia-gmetad	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglien			
ganglia-gmond	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglien			
ganglia-gmond-python	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil des Upstream-EOL für Ganglien			
ganglia-web	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
gawk	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc-gfortran	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gcc-gnat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc44	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
gcc44-c++	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
gcc44-gfortran	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gcc44-gnat	 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
gcc44-objc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
gcc48	 Nein	31.12.2023-3-		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-gfortran	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-gnat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-plugin-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gcc64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-gdb-plugin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-gfortran	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-plugin-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc72	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc72-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gcc72-gdb-plugin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gcc72-plugin-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gd-progs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gdb-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
<code>gdb-gdbserver</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>gdbm</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>gdbm-devel</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>gdisk</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>generic-logos</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>genisoimage</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
<code>GeoIP</code>	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
GeoIP-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
geos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
geos-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
geos-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
geos-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
geronimo-specs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
geronimo-specs-compat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
get_reference_source	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gettext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gettext-common-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gettext-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gettext-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ghostscript	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
giflib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
giflib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
giflib-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
git	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-all	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-bzr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-clang-format	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-core-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-cvs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
git-daemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-email	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-hg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-instaweb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-p4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-subtree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
git-svn	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
gitolite	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gitolite3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gitweb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glew	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glew-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glib2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
glib2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glib2-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glib2-fam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glibc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glibc-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glibc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glibc-headers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
glibc-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glibc-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glpk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glpk-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glpk-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glpk-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
glpk-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
glx-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gmp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gmp-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnome-doc-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnome-doc-utils-stylesheets	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnu-efi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gnupg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnupg2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnupg2-smime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOLEOL
gnuplot-latex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gnuplot-minimal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnutls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-guile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
go-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
go-rpm-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
go-rpm-templates	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
go-srpm-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gobject-introspection	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gobject-introspection-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
golang-misc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-race	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-shared	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-src	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golang-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
golist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
google-authenticator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gperf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gperf tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gperf tools-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gperf tools-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpgme	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpgme-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gpm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpm-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpm-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gprolog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gprolog-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gprolog-examples	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpxe-bootimgs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gpxe-roms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gpxe-roms-qemu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-c++-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
GraphicsMagick-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphite2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphite2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-gd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
graphviz-graphs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-guile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-lua	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-php	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-php54	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
graphviz-python26	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
graphviz-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-R	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-ruby	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
graphviz-tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
grep	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
groff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
groff-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
groff-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
groff-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
grub	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
grubby	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gsl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gsl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gtest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
gtest-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gtk-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
guile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
guile-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gyp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
gzip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hamcrest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hamcrest-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hamcrest-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
haproxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hardlink	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz-icu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hdparm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
help2man	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hesinfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hesiod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hesiod-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hibagent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hiera1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hmaccalc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hsqldb-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ht2html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
htdig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
htdig-web	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
html2ps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
htmlview	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
htop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
http-parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
http-parser-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd24	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
httpd24-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd24-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
httpd24-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-af	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-as	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-az	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-be	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ber	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-bg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-bn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-br	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ca	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-cop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-csb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-cy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-da	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-de	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-el	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-en	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-eo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-es	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-et	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-eu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fj	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-fo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fur	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ga	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-gu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hsb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-hy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ia	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-id	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-is	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-it	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-kk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-km	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-kn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ku	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-la	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-lt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mai	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-mk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-nds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ne	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nso	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-or	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ru	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-rw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-si	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-so	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-st	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-te	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-th	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-tk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-uk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-uz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ve	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hunspell-vi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-wa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-xh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-zu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hwdata	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hwloc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hwloc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hwloc-gui	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hwloc-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-be	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-en	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-et	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
hyphen-hr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-nb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-nn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-sr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iasl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
icedax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
icu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
idm-console-framework	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
idn2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-c++-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ImageMagick-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
imake	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
indent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iniparser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iniparser-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
initscripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
innotop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
intltool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iotop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipa-gothic-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipa-mincho-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iproute	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iproute-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
iproute-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipsec-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipset	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipset-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipset-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iptables	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iptables-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
iptables-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iptraf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iptstate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iputils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iputils-ninfod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipvsadm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipxe-bootimgs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ipxe-roms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ipxe-roms-qemu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
irqbalance	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
irssi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
irssi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iscsi-initiator-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iscsi-initiator-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
isl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
isl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iso-codes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
iso-codes-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
isomd5sum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
isomd5sum-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
itstool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jakarta-commons-httpclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-oro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-oro-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-taglibs-standard	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jakarta-taglibs-standard-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jansson	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jansson-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jansson-devel-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jasper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jasper-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jasper-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jasper-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
java-1.6.0-openjdk	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
java-1.6.0-openjdk-demo	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
java-1.6.0-openjdk-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java-1.6.0-openjdk-javadoc	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft			
java-1.6.0-openjdk-src	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft			
java-1.7.0-openjdk	 Nein	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL ist 30.06.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java-1.7.0-openjdk-demo	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30			
	 Nein	30.06.2020		OpenJDK 1.7.0 EoL ist 30.06.2020
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30			
java-1.7.0-openjdk-devel	 Nein	30.06.2020		OpenJDK 1.7.0 EoL ist 30.06.2020
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30			
	 Nein	30.06.2020		OpenJDK 1.7.0 EoL ist 30.06.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java-1.7.0-openjdk-src	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30			
	 Nein	30.06.2020		OpenJDK 1.7.0 EoL ist 30.06.2020
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30			
java-1.8.0-openjdk	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-demo	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java-1.8.0-openjdk-devel	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-headless	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-javadoc	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java-1.8.0-openjdk-javadoc-zip	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-src	 Nein	31.12.2023		OpenJDK 1.8.0 EoL ist 2023-12-31
	 Note Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31			
java_cup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
java_cup-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
java_cup-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
javacc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
javacc-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
javacc-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
javapackages-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
javassist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
javassist-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jdepend	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jdepend-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jdepend-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jdom	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jdom-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jdom-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jemalloc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jemalloc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jflex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jflex-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jflex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jflex-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jline	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jna	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
jna-contrib	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jna-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jpackage-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jq-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jq-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jrefactory	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jsch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jsch-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jsch-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
json-c	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
json-c-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
json-c-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jsoncpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jsoncpp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jsoncpp-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jss	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
jss-javadoc	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
jtidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jtidy-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jtidy-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit4-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
junit4-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
junit4-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jwhois	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jython	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jython-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jython-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jython-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
jzlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jzlib-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
jzlib-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kbd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kbd-misc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
keepalived	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kernel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
kernel-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kernel-headers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kernel-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kernel-tools-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kexec-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kexec-tools-eppic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
keyutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
keyutils-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
keyutils-libs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kmod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kmod-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kmod-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
kpartx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
krb5-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
krb5-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
krb5-pkinit-openssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
krb5-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
krb5-server-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
krb5-workstation	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ksh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ktune	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lapack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lapack-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lapack-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lapack64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lapack64-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lapack64-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lasso	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lasso-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lasso-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
latex2html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
latrace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lcms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lcms-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lcms-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lcms2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lcms2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lcms2-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldapjdk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldapjdk-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldb-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldirectord	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ldns	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldns-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldns-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ldns-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
less	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lftp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lftp-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libacl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libacl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libaio	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libaio-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libao	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libao-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libapreq2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libapreq2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libapreq2-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libarchive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libarchive-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libart_lgpl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libart_lgpl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libasan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libassuan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libassuan-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libatomic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libatomic_ops-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libattr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libattr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libbasicobjects	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libbasicobjects-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libblkid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libblkid-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libbsd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libbsd-ctor-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libbsd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libc-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libc-client-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libcap-ng-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap54	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap54-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcap54-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup-pam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libcilkrts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcollectedclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcollectedclient-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcollection	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcollection-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcom_err	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcom_err-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libconfig-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libconfuse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libconfuse-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcurl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libcurl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdaemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libdaemon-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdbi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-dbd-mysql	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03				
libdbi-dbd-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-dbd-sqlite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libdbi-drivers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdhash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdhash-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdmx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdmx-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdrm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdrm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libdv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdv-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdv-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libecap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libecap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libedit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libedit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libEMF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libEMF-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libepoxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libepoxy-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
liberation-fonts-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
liberation-mono-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
liberation-sans-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
liberation-serif-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libesmtp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libesmtp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libev-libevent-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libev-source	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libevdev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libevdev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libevdev-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libevent-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libevent-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libexif	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libexif-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libffi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libffi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libfontenc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libfontenc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libFS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libFS-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgcc44	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgcc48	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgcc64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libgcc72	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgccjit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgccjit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgcrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgcrypt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgfortran	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libGLEW	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libglvnd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-core-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-egl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-gles	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-glx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-opengl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libgnat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgnat44	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgnat44-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgnat44-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgnat48	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgomp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgpg-error	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libgpg-error-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgssglue	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgssglue-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgtop2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgtop2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgudev1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libgudev1-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libibcommon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibcommon-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibcommon-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibmad	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibmad-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibmad-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibumad	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libibumad-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libibumad-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libICE	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libICE-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libicu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libicu-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libicu-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libIDL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libIDL-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libidn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libidn-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libidn2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libidn2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libini_config	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libini_config-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libipa_hbac	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libipa_hbac-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libitm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libjpeg-turbo-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libkadm5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libksba	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libksba-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libldb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libldb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libldbldb-dbd-mysql	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Amazon Linux libdbi-dbd-mysql 1-Paket enthält Links zu alten MySQL-Bibliotheken und wird daher nach Ende 2020 keine Sicherheitsupdates mehr erhalten.			
libmcpp	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmcpp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmccrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmccrypt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmemcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libmemcached-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmetalink	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmetalink-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmnl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libmnl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmnl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmount	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmount-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmpc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmpc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmpx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libmudflap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libmudflap44-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
libmudflap44-static	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
libnet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnet-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libnetfilter_conntrack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_conntrack-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_cthelper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_cthelper-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_cttimeout	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_cttimeout-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnetfilter_queue	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libnetfilter_queue-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetworklink	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetworklink-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetworkmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetworkmap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnnghttp2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnnghttp2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libnih	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnih-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnl3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnl3-cli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libnl3-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libnl3-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libntlm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libntlm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libobjc44	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libogg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libogg-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libogg-devel-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libpagemap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpagemap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpath_utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpath_utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpcap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpcap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpciaccess	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libpciaccess-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpipeline	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpipeline-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpng	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpng-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpng-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libproxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libproxy-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libproxy-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libproxy-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpsl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpuzzle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpuzzle-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libpuzzle-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpwquality	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libpwquality-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libquadmath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
librabbitmq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
librabbitmq-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libreadline-java	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft			
libreadline-java-javadoc	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
libref_array	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libref_array-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libreswan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libRmath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libRmath-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libRmath-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsanitizer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libseccomp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libseccomp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libseccomp-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libselinux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libselinux-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-ruby	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libsemanage-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsepol	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsepol-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsepol-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libserf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libserf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libSM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libSM-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsmartcols	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsmartcols-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsmbclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsmbclient-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsmi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libsmi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsoup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsoup-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libspiro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libspiro-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libss-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libssh2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libssh2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libssh2-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_autofs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_certmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_certmap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_idmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libsss_idmap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_nss_idmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_nss_idmap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_simpleifp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_simpleifp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsss_sudo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libstdc++44	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++44-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
libstdc++44-static	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
libstdc++48	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libstdc++64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++72	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsysfs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libsysfs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtalloc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtalloc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtasn1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libtasn1-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtasn1-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtdb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtevent-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libthai	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libthai-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtidy-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtidyp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtidyp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtiff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtiff-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libtiff-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtirpc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtirpc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtomcrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtomcrypt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtommath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtommath-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtool-ltdl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtool-ltdl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libtsan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libudev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libudev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuninameslist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libuninameslist-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libunistring	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libunistring-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libunwind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libunwind-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libusb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libusb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libusb-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libusb1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libusb1-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libusb1-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuser-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuser-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libutempter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libutempter-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuuid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libuuid-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-glib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libverto-glib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-libevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-libevent-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-tevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libverto-tevent-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libvorbis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libvorbis-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libvorbis-devel-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libvpx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libvpx-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libvpx-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwbclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwbclient-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwebp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libwebp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwebp-java	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
libwebp-tools	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
libwmf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwmf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libwmf-lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwvstreams	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libwvstreams-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libX11	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libX11-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libX11-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXau	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXau-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXaw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXaw-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxcb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXcomposite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXcomposite-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXcursor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXcursor-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXdamage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXdamage-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXdmcpr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXdmcp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXevie	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXevie-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXext-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXfixes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXfixes-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXfont	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXfont-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXft	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXft-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXinerama	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXinerama-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxkbfile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxkbfile-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxklavier	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxklavier-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxml2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxml2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libxml2-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
libxml2-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
libxml2-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXmu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXmu-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXpm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXrandr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXrandr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXrender	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXrender-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXres	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXres-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxshmfence	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxshmfence-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxslt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libxslt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libxslt-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
libxslt-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
libXt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXtst	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXtst-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXv-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXvMC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXvMC-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86dga	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86dga-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libXxf86misc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86misc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86vm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86vm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libyaml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libyaml-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
libzip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
libzip-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-fastcgi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_gssapi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_pam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_geoip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lighttpd-mod_mysql_vhost	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
linuxdoc-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lksctp-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lksctp-tools-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lksctp-tools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lldb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lldb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
llvm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
llvm6.0-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lockdev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lockdev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4cplus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4cplus-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4cpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
log4cpp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4j	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4j-cve-2021-44228-hotpatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4j-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
log4j-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
logrotate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
logwatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lolcat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lsblk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lsof	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lsscsi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ltrace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lua	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lua-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
luafilesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lua-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
luajit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
luajit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lucene	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lucene-contrib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lucene-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lucene-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lustre-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lvm2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lvm2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lvm2-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lynis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lynx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
lz4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lz4-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lz4-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lzo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lzo-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lzo-minilzo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
lzop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-contrib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-assamese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-bengali	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-chinese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-czech	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-esperanto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-gujarati	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-contrib-hindi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-kannada	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-kashmiri	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-maithili	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-malayalam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-marathi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-nepali	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-contrib-oriya	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-pashto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-punjabi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-russian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-sindhi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-sinhala	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-tai	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-contrib-tamil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-telugu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-urdu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-vietnamese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-amharic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-arabic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-armenian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-assamese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-bengali	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-cham	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-chinese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-common-cjk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-croatian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-danish	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-datafiles	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-dhivehi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-farsi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-french	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-generic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-greek	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-gregorian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-gujarati	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-hebrew	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-hindi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-japanese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-kannada	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-kazakh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-khmer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-korean	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-lao	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-latin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-malayalam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-myanmar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-oriya	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-punjabi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-russian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-sanskrit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-serbian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-sinhala	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-slovak	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-swedish	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-syriac	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-tamil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-telugu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-thai	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-tibetan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-uyghur	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
m17n-db-vietnamese	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m17n-lib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
m4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mailcap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mailman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mailx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
make	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
MAKEDEV	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
man-db	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
man-pages	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
man-pages-fr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
man-pages-ja	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mariadb-connector-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mcpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mcpp-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mcstrans	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mdadm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
meanwhile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
meanwhile-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
meanwhile-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
memcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
memcached-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mercurial-common	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für Mercurial-Python27				
mercurial-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mercurial-python27	 Nein	20.01.2020		EOL ab Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für Mercurial-Python27				
mesa-demos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-dri-drivers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libd3d	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libd3d-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mesa-libEGL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libEGL-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libgbm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libgbm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGL-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libglapi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mesa-libGLES	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLES-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLU	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLU-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libOSMesa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libOSMesa-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libxatracker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mesa-libxatracker-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
meson	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mgetty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-sendfax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-viewfax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-voice	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
microcode_ctl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mingetty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
minizip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
minizip-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mkbootdisk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mlocate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mlogc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mlogc24	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod24_auth_kerb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_mellon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_mellon-diagnostics	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_openidc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_dav_svn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_fcgid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_geoip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod24_ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_md	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_nss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_perl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_proxy_html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_security	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod24_session	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_ssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod24_wsgi-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
mod24_wsgi-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
mod24_wsgi-python34	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod24_wsgi-python35	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python35				
mod24_wsgi-python36	 Nein	2021-12-31		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
mod_auth_kerb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_auth_mellon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_auth_mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod_auth_pgsq1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_authz_ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_dav_svn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_fcgid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_geoip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_nss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod_perl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_proxy_html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mod_python27	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_security	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mod_security_crs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_security_crs-extras	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_ssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mod_wsgi-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
mod_wsgi-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
monit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mosh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
most	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mozldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mozldap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mozldap-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mpage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpfr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpfr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpich	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpich-autoload	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpich-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mpich-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mrtg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mrtg-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mtdev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mtdev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mtools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mtr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
multilib-rpm-config	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
multitail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-async	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-cgi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-java-plugins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-netip-plugins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
munin-nginx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-node	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
munin-ruby-plugins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mutt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mx4j	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mx4j-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mx4j-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-bench	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-config	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-connector-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-connector-odbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql-embedded	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-embedded-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
MySQL-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
MySQL-python27	 Nein	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
mysql51	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
mysql51-bench	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql51-common	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mysql51-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mysql51-embedded	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql51-embedded-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mysql51-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mysql51-server	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql51-test	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	Note Das mysql51-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
mysql55	 Nein	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql55-bench	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql55-devel	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql55-embedded	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql55-embedded-devel	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql55-libs	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql55-server	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql55-test	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
mysql56	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
mysql56-bench	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support	
mysql56-common	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05				
	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021	
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05				
	mysql56-devel	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05					
mysql56-embedded		 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
		 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql56-embedded-devel	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
mysql56-errmsg	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
mysql56-libs	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
mysql56-server	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql56-test	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
mysql57	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
mysql57-common	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql57-devel	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
mysql57-embedded	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
mysql57-embedded-devel	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
mysql57-errmsg	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mysql57-libs	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
mysql57-server	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			
	 Nein	2023-10-21		MySQL 5.7 EOL am 2023-10-21
mysql57-test	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
mythes-nb	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mythes-nn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
nagios-common	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-all	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-apt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-breeze	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-by_ssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-check-updates	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-cluster	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dhcp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-dig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-disk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dns	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dummy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-file_age	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-flexlm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-fping	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-hpjd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-http	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-icmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ide_smart	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ifoperstatus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ifstatus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ircd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-linux_raid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-load	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-log	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mailq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mrtg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mrtgtraf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nagios	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nrpe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ntp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ntp-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nwstat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-oracle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-overcr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ping	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-procs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-radius	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-real	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-rpc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-smtp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-swap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-tcp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nagios-plugins-time	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ups	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-users	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-wave	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nano	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nasm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nasm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nasm-idxoff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncdu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncompress	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncurses	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ncurses-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-term	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
neon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
neon-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
neon0.25	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
net-snmp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
net-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nethack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
netlabel_tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
netpbm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
netpbm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
netpbm-progs	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
netperf	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
newt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
newt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
newt-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
newt-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
newt-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nfs-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nfs4-acl-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nghttp2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-all-modules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-geoip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-image-filter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-xslt-filter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nginx-mod-mail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-stream	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nilfs-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nilfs-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ninja-build	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nmap-ncat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nripe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nsca	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nsca-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nscd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nspr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nspr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nss-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-pam-ldapd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-pem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-pkcs11-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-softoken	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-softoken-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-softoken-freebl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nss-softokn-freebl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-sysinit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss-util-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss_compat_oss1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nss_compat_oss1-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
nss_ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ntp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ntp-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ntp-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ntpdate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ntsysv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
numactl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
numactl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nuttcp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
nvme-cli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oddjob	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oddjob-mkhomedir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oniguruma	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oniguruma-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openais	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openaislib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openaislib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-openmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-openmp64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openblas-openmp64_	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-Rblas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-serial64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-serial64_	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-threads	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openblas-threads64	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openblas-threads64_	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
OpenIPMI-python27	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openjade	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openldap-clients	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openldap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openldap-servers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openldap-servers-sql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openmotif	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openmotif-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openmpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openmpi-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-containers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-engine-sce	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-engine-sce-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openscap-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-scanner	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openscap-utils	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
opensp	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
opensp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssh-cavs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssh-clients	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssh-keycat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssh-lldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssh-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openssl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssl-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openssl097a	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket openssl097a wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
openssl098e	 Nein			Pakete mit Abwärtskompatibilität

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
openswan	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
openswan-doc	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openvpn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openvpn-auth-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
openvpn-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oprofile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
oprofile-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
oprofile-jit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
overpass-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit-trust	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pam_ccreds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam_krb5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam_ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam_passwdqc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pam_ssh_agent_auth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pango	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pango-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
paps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
paps-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
paps-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
parallel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
parted	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
parted-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
passivetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
passwd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
patch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
patchutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pax	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pciutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pciutils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pciutils-devel-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pciutils-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pcre	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pcre-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pcre-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pcre-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pdf-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-C3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-Dependency	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-Diff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-aliased	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Amazon-SQS-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Apache2-SOAP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-App-cpanminus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-App-SVN-Bisect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-AppConfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Any	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Extract	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Tar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Zip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Array-Diff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Array-Utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Authen-PAM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Authen-SASL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-autodie	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-AutoXS-Header	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Compiling	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-B-Hooks-EndOfScope	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Hooks-OP-Check	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Keywords	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Lint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-bareword-filehandles	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-BerkeleyDB	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Bit-Vector	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-boolean	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Browser-Open	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-BSD-Resource	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Bundle-LWP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Business-ISBN	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Business-ISBN-Data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Cache-Cache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Cache-Memcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Capture-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp-Always	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp-Clan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CGI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CGI-Session	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Class-Accessor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Accessor-Chained	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Accessor-Grouped	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Autouse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3-Componentised	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Class-C3-XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Data-Inheritable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI-Plugin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI-Plugin-DeepAbstractSearch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-ErrorHandler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Factory-Util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Class-Inspector	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-ISA	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Load	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Load-XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-MakeMethods	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Method-Modifiers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-MethodMaker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Class-Singleton	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std-Fast	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std-Storable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Trigger	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-XSAccessor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Clone	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Collectd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-common-sense	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Bzip2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Lzma	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Zlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Any	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Any-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Config-Augeas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-General	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-constant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Context-Preserve	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Context-Preserve-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Convert-ASCII-Armour	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-ASN1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-BER	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-BinHex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-PEM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-TNEF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-Units	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Convert-UUlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Changes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-DistnameInfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta-Check	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-CPAN-Meta-Requirements	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta-YAML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Perl-Releases	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPANPLUS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPANPLUS-Dist-Build	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-CBC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-DES	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Crypt-DES_EDE3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-Bignum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-Random	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-RSA	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-PasswdMD5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-RC4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-SmbHash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Crypt-SSLeay	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-CSS-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Alias	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Compare	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dumper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dumper-Concise	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Data-Dumper-Names	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Flow	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-HexDump-XXD	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-OptList	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Page	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Peek	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Section	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Data-Section-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Stream-Bulk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-UUID	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Visitor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Date-Calc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Date-Manip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Date-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DateTime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Calendar-Mayan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-Cron	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-ICal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-Recurrence	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-Builder	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-DateParse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DateTime-Format-Flexible	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-HTTP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-IBeat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-ICal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-IS08601	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Mail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-MySQL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DateTime-Format-Natural	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Natural-Test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Pg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-SQLite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-SQLite-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Strptime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-W3CDTF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DateTime-Locale	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Set	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-TimeZone	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTimeX-Easy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DB_File	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-CSV	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-Mock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DBD-MySQL	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
perl-DBD-MySQL55	 Nein	03.12.2018		MySQL 5.5 EoL war der 31.12.2018
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03			
perl-DBD-MySQL56	 Nein	05.02.2021		MySQL 5.6 EOL am 05.02.2021
	 Note Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05			
perl-DBD-Pg	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DBD-Pg-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-SQLite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-XBase	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-Class	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-Class-Storage-Debug-PrettyPrint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-ContextualFetch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-DBIx-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBM-Deep	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Declare-Constraints-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CallChecker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CallParser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CheckLib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Devel-Cover	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Cycle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Declare	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-EnforceEncapsulation	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-GlobalDestruction	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Hide	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Leak	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Devel-PartialDump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-PatchPerl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-StackTrace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-StringInfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Symdump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-BubbleBabble	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Digest-HMAC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-MD4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-MD5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-MD5-File	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-Perl-MD5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-SHA	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-SHA1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Dist-CheckConflicts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-DynaLoader-Functions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Abstract	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Address	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Date	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Date-Format	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MessageID	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Email-MIME	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME-Attachment-Stripper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME-ContentType	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME-Encodings	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Reply	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Send	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Email-Valid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-Detect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-Locale	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-enum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Env	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Env-Sanctify	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Error	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Eval-Closure	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Event-Lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Exception-Class	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Exporter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Exporter-Lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-ExtUtils-AutoInstall	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-CBuilder	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Depends	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Embed	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Install	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-MakeMaker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-ExtUtils-Manifest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-ParseXS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-XSBuilder	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-FCGI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-chdir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-CheckTree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-chmod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-File-Copy-Recursive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-FcntlLock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Fetch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Find-Rule	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Find-Rule-Perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Flat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-HomeDir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-File-Inplace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Listing	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-MMagic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Next	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-NFSLock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Path	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Path-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-File-pushd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-ReadBackwards	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Remove	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-ShareDir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Slurp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Tail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Temp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-File-Which	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-FileHandle-Fmode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-FileHandle-Unget	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Filter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Font-AFM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Font-TTF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-FreezeThaw	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Frontier-RPC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Frontier-RPC-Client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Frontier-RPC-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GD	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GD-Barcode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GDGraph	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GDGraph3d	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-GDTextUtil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Geography-Countries	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Getopt-Long	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Getopt-Long-Descriptive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-gettext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Git	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Git-SVN	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Graph	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GraphViz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GSSAPI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-GTop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Hash-Merge	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-homedir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Hook-LexWrap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-HTML-Form	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Format	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-FormatText-WithLinks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-FormatText-WithLinks-AndTables	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Lint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Scrubber	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-HTML-Tagset	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Template	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Tidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Tree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Cookies	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Daemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Date	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-HTTP-Message	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Negotiate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Ima-DBI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-ExifTool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Image-Size	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Xbm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Xpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Import-Into	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-indirect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Inline	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Inline-Files	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-I0-All	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Capture	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-CaptureOutput	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Compress	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-HTML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Interactive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Multiplex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-I0-Socket-INET6	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Socket-IP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Socket-SSL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Socket-Timeout	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-String	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-stringy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-I0-Tty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-IO-Zlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Cmd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Run	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Run3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-SharedCache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-ShareLite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Signal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-IPTables- Parse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Jcode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-Any	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-Any- tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-PP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-JSON-XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-XS-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-LDAP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lexical-SealRequireHints	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lexical-Var	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-libapreq2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-libintl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-libwww-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-libxml-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lingua-EN-Inflect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lingua-EN-Sentence	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Linux-Pid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-List-MoreUtils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-local-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Codes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Gettext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Lexicon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-P0	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Locale-US	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Dispatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Dispatch-FileRotate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Log4perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Message	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Message-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-MediaTypes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-LWP-Protocol-http10	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-Protocol-https	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-UserAgent-Determined	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Box	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-DKIM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-IMAPClient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Mail-Mbox-MessageParser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-MboxParser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Sender	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Sendmail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-SPF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Transport-Dbx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MailTools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Makefile-DOM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Makefile-Parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Math-Base36	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Math-Calc-Units	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-mime-construct	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MIME-Lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MIME-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-MIME-Types	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mixin- Linewise	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MLDBM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Build	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module- CoreList	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module- CPANTS-Analyse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module- ExtractUse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Module-Find	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Implementation	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Install	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Install-Repository	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Load	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Load-Conditional	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Module-Loaded	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Manifest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Metadata	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Pluggable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Refresh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Runtime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-ScanDeps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Module-Signature	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Moo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Moose	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-ConfigFromFile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Getopt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-MooseX-Role-Parameterized	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-SimpleConfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-StrictConstructor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-DateTime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-DateTime-MoreCoercions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-JSON	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-MooseX-Types-JSON-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-Path-Class	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mozilla-CA	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mozilla-LDAP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-MRO-Compat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-multidimensional	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Nagios-Plugin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-namespace-autoclean	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-namespace-clean	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Amazon-EC2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Amazon-S3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-CIDR	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-CIDR-Lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Daemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Net-DNS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-DNS-Nameserver	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-DNS-Resolver-Programmable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Domain-TLD	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-HTTP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-IMAP-Simple-SSL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-IP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Net-Jabber	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-LibIDN	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-OAuth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SMTP-SSL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SNMP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SNPP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Net-SSLeay	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Telnet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-XMPP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-NetAddr-IP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Newt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Number-Compare	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Object-Accessor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Object-Deadly	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Object-Realize-Later	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-OLE-Storage_Lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Constants	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-DeprecationManager	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Generator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Stash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Package-Stash-XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Variant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PadWalker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PAR-Dist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parallel-Iterator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Check	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Coerce	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Params-Util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Validate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-parent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-CPAN-Meta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-RecDescent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-Yapp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Path-Class	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-PathTools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PDF-Reuse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Critic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Critic-More	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Destruct-Level	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-MinimumVersion	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-OSType	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Perl4-CoreLibs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perlilog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PerlIO-via-Timeout	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PlRPC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Checker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Coverage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Coverage-TrustPod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Pod-Escapes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Eventual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-LaTeX	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Perldoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Plainer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-POM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Pod-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Spell	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Strip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Usage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-podlators	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-PPI-HTML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPIx-Regexp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPIx-Utilities	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-prefork	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Probe-Perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-Daemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-PID-File	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Proc-ProcessTable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-WaitStat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Razor-Agent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Readonly	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Readonly-XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Redis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Regexp-Common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Return-Value	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Role-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-RRD-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scalar-List-Utills	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scalar-Properties	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scope-Guard	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scope-Guard-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Set-Crontab	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Set-Infinite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Set-Scalar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SGMLSpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SNMP_Session	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SOAP-Lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SOAP-Transport-TCP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-SOAP-WSDL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Socket	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Socket6	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Software-License	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sort-Versions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Spiffy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Spreadsheet-ParseExcel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Spreadsheet-WriteExcel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Abstract	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Statement	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Translator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-srpm-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Statistics-Descriptive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Storable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-strictures	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-CRC32	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-Format	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-ShellQuote	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-Similarity	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Exporter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Exporter-Progressive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Sub-Identify	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Install	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Name	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Uplevel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-SUPER	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Switch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Sys-CPU	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-MemInfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-Statistics-Linux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-Syslog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Taint-Runtime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Task-Weaken	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Template-Toolkit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Term-ProgressBar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term-ProgressBar-Quiet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term-ProgressBar-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term-UI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-TermReadKey	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CheckChanges	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-CheckDeps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-ClassAPI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CPAN-Meta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CPAN-Meta-JSON	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CPAN-Meta-YAML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Deep	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Differences	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-DistManifest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Distribution	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-EOL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Exception	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Fatal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Harness	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-HasVersion	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-Inline	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Inter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Kwalitee	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-LeakTrace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Manifest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Memory-Cycle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MinimumVersion	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-MockModule	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MockObject	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MockTime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Moose	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Most	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-NoTabs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-NoWarnings	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-Object	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Output	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Perl-Critic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Perl-Critic-Policy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Pod	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Pod-Coverage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Portability-Files	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-Prereq	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Requires	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Script	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-SharedFork	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Spec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Spelling	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-SubCalls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Synopsis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Taint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-TCP	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-TempDir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Tester	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Trap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Test-use-ok	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Valgrind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Vars	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Warn	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Without-Module	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-YAML-Meta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-YAML-Valid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-tests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-TeX-Hyphen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Autoformat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CharWidth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CSV	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CSV_XS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Diff	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Text-Glob	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Haml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Iconv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Markdown	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-ParseWords	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-PDF	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-RecordParser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Text-Reform	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Soundex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-TabularDisplay	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Template	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Uniencode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-WrapI18N	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Thread-Queue	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-threads	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-threads-shared	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tie-IxHash	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tie-ToObject	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Duration	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Duration-Parse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-HiRes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Time-Local	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-modules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Period	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Piece	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Piece-MySQL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-TimeDate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-Tk-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tree-DAG_Node	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Try-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-Map	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-Map8	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-String	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-can	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-UNIVERSAL-isa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-moniker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-require	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unix-Syslog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-URI	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-User-Identity	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Variable-Magic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-version	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-Version-Requirements	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-WWW-Curl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-WWW-RobotRules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-X11-Protocol	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Catalog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-DOM	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-XML-DOM-XPath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Dumper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Filter-BufferText	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Grove	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Handler-YAWriter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-LibXML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-LibXSLT	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-XML- NamespaceSupport	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-RegExp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-RSS	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX-Base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX- Writer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-XML-Simple	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Stream	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-TokenParser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-TreeBuilder	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Twig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Writer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-XPath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perl-XML-XPathEngine	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-XQL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-LibYAML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-Syck	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-Tiny	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
perlbrew	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
perltidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-amazon-sdk	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-amazon-sdk2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-bcmath	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-amazon	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-doctrine	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-ezc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-channel-guzzle	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-pearhub	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	php-channel-phpunit	 Nein	2020-01-20	
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-channel-swift	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-symfony	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-channel-symfony2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-cli	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-common	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php-dba	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-doctrine-Doctrine	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-embedded	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-enchanted	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ezc-Base	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ezc-ConsoleTools	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-fpm	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-gd	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-guzzle-Guzzle	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-imap	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-intl	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ldap	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-libpuzzle	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-mbstring	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-mcrypt	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-Monolog	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-Monolog-amqp	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-Monolog-raven	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-mssql	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-mysql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-mysqlnd	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-odbc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pdo	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pear	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-pear-Auth-SASL	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pear-Cache-Lite	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pear-DB	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pear-HTTP-Auth	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pear-HTTP-Request2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pear-Log	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pear-Mail	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-pear-MDB2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pear-Net-SMTP	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pear-Net-Socket	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pear-Net-URL2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pear-XML-RPC2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pearhub-Monolog	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pec1-amqp	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-pec1-apc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pec1-apc-devel	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pecl-igbinary	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pecl-igbinary-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pecl-imagick	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pecl-memcache	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pec1-memcached	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pec1-oauth	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pec1-ssh2	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-pec1-xdebug	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-pgsql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-phpunit-DbUnit	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-phpunit-File-Iterator	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-phpunit-PHP-CodeCoverage	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-phpunit-PHP-Invoker	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-phpunit-PHP-Timer	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-phpunit-PHP-TokenStream	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-phpunit-PHPUnit	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-phpunit-PHPUnit-MockObject	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-phpunit-PHPUnit-Selenium	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-phpunit-Text-Template	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-process	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-pspell	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-PsrLog	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-Raven	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-Raven-tests	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-recode	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-snmp	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-soap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-swift-Swift	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-symfony-YAML	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-symfony2-Config	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-symfony2-DependencyInjection	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-symfony2-EventDispatcher	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-symfony2-Yaml	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-tidy	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-xcache	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-xml	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-xmlrpc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Auth-Adapter-Ldap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Cache-Backend-Apc	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ZendFramework-Cache-Backend-Libmemcached	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Captcha	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Db-Adapter-Mysqli	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mssql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mysql	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Pgsql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ZendFramework-demos	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Dojo	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-extras	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Feed	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-full	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Ldap	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ZendFramework-Pdf	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php-ZendFramework-Search-Lucene	 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php-ZendFramework-Serializer-Adapter-Igbinary	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Services	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php-ZendFramework-Soap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil von Upstream-EOL für PHP 5.3				
php54	 Nein	2018-03-31		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-bcmath	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-cli	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-dba	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-embedded	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-enchanted	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-fpm	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-imap	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-intl	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-libpuzzle	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-mbstring	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-mcrypt	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-mssql	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-mysql	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-mysqlnd	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-odbc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pdo	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pear-amqp	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pec1-apc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pec1-apc-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pec1-http	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-pec1-http-devel	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php54-pec1-igbinary	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php54-pec1-igbinary-devel	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-pear-imagick	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php54-pear-memcache	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php54-pear-memcached	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pearl-oauth	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pearl-redis	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pearl-ssh2	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pec1-xdebug	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-pgsql	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-process	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-pspell	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-recode	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-soap	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-tidy	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php54-xcache	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php54-xml	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php54-xmlrpc	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php55	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-bcmath	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
php55-cli	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-common	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-dba	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-embedded	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-enchanted	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-fpm	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
php55-gd	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-gmp	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-imap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-intl	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-ldap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-mbstring	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-mcrypt	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
php55-mssql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-mysqlnd	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-odbc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-opcache	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pdo	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-apc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pec1-apc-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pec1-apcu	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pec1-apcu-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pear-http	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-http-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-igbinary	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-igbinary-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pear-imagick	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pear-jsonc	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pear-jsonc-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pec1-memcache	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pec1-memcached	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pec1-oauth	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pec1-propro	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pec1-propro-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pec1-raphf	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-pec1-raphf-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-pear-redis	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-ssh2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pear-xdebug	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55				
php55-pgsql	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-process	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
php55-pspell	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php55-recode	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			

 Note Teil der Upstream-EOL für php55		
 Nein	2020-01-20	EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55		
 Nein	2020-01-20	EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php55		

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php55-xmlrpc	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php56	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-bcmath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-cli	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-dba	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-dbg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-embedded	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-enchanted	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-fpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-gd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-gmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-imap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-intl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-jsonc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-jsonc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-mbstring	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-mcrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-mssql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-mysqlnd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-odbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-opcache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pdo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-apcu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-pec1-apcu-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-http	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-http-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-igbinary	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-igbinary-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-imagick	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-memcache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-pec1-memcached	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-oauth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-propro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-propro-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-raphf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-raphf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-redis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-pec1-ssh2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pec1-xdebug	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-process	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-pspell	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-recode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php56-soap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-tidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-xml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php56-xmlrpc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
php7-pear	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php70	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-bcmath	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-cli	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-common	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-dba	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-dbg	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-embedded	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-enchanted	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-gd	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-gmp	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-imap	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-intl	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-json	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-mbstring	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-mcrypt	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-odbc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-opcache	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pdo	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pdo-dblib	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pear-apcu	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pear-apcu-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-pear-igbinary	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pear-igbinary-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-pearl-imagick-devel	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-pearl-memcache	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-pearl-memcached	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pearl-oauth	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pearl-redis	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pearl-ssh2	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-pec1-uuid	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-pec1-xdebug	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php70-pec1-yaml	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pgsql	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-process	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-pspell	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-recode	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-snmp	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-tidy	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-xml	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
php70-xmlrpc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php70-zip	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
php71	 Note Das php70-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
php71-bcmath	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-cli	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-common	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-dba	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-dbg	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
php71-embedded	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-enchanted	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-fpm	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-gd	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-gmp	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-imap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-intl	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
php71-json	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-ldap	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-mbstring	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-mcrypt	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-mysqlnd	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-odbc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-opcache	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
php71-pdo	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pdo-dblib	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pec1-apcu	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pec1-apcu-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pec1-http	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pec1-http-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pear-igbinary	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
php71-pear-igbinary-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pear-imagick	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pear-image- imagick-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear- memcache	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear- memcached	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear- oauth	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pear-propro	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pear-propro-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pear-raphf	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pear-raphf	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pear-raphf-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear-redis	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear-ssh2	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-pear-xdebug	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-pgsql	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
php71-process	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-pspell	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-recode	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-snmp	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-soap	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für php71				
php71-tidy	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php71-xml	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php71-xmlrpc	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
php72	 Note Teil der Upstream-EOL für php71			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-bcmath	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-cli	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-common	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-dba	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-dbg	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-devel	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-embedded	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-enchanted	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-fpm	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-gd	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-gmp	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-imap	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-intl	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-json	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-ldap	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-mbstring	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-mysqlnd	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-odbc	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-opcache	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-pdo	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-pdo-dblib	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-pec1-apcu	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pec1-apcu-devel	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pec1-igbinary	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pec1-igbinary-devel	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-pear-imagick	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-pear-imagick-devel	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
php72-pear-mcrypt	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-pear-memcache	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pear-memcached	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pear-oauth	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pear-redis	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-pec1-ssh2	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-pec1-uuid	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-pec1-xdebug	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-pgsql	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-process	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-pspell	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-recode	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-snmpphp72-soap	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
php72-tidy	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			
	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php72-xml	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php72-xmlrpc	 Nein	30.11.2020		Die Upstream-EOL für PHP 7.2 ist 30.11.2020
 Note Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020				
php73	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-bcmath	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-cli	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-common	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-dba	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-dbg	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-devel	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-embedded	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-enchanted	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-fpm	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-gd	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-gmp	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-imap	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-intl	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-json	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-ldap	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-mbstring	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-mysqlnd	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-odbc	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-opcache	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-pdo	 Nein	2021-12-06		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-pdo-dblib	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-pgsql	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-process	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-pspell	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
php73-recode	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-snmp	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-soap	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-tidy	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06				
php73-xml	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
php73-xmlrpc	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	06.12.2021		Die Upstream-EOL für PHP 7.3 ist 2021-12-06
pigz	 Note Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06			
	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pinentry	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pinfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pixman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pixman-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pkcs11-helper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pkcs11-helper-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pkgconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pl	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
pl-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pl-jpl	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
pl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
plotutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
plotutils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
plpa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
plpa-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
plpa-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pm-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pm-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pngcrush	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils-newrole	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
polycoreutils-restorecond	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-cpp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-cpp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-glib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
poppler-glib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
poppler-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
popt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
popt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
popt-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
portreserve	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postfix	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postfix-perl-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql-jdbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql-odbc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql8	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
postgresql8-contrib	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql8-devel	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
postgresql8-docs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql-plperl	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
postgresql-plpython	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql8-server	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
postgresql8-test	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket postgresql8 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
postgresql92	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql92-contrib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plperl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plpython26	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plpython27	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql92-pltcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-server-compat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
postgresql93	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-contrib	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql93-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-docs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
	postgresql93-libs	 Nein	2020-01-20	
 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql93-plperl	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-plpython26	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-plpython27	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-pltcl	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql93-server	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql93-test	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Postgresql93			
postgresql94	 Nein	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql94-contrib	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-devel	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-docs	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql94-libs	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-plperl	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-plpython26	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql94-plpython27	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-server	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			
postgresql94-test	 Nein	13.02.2020		PostgreSQL 9.4 Upstream-EoL ist 2020-02-13
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql95	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-contrib	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-devel	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql95-docs	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-libs	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-plperl	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql95-plpython26	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-plpython27	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-server	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql95-static	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql95-test	 Nein	11.02.2021		PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL am 11.02.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11			
postgresql96	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql96-contrib	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-devel	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-docs	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql96-libs	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-plperl	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-plpython26	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql96-plpython27	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-server	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgresql96-static	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
postgresql96-test	 Nein	11.11.2021		PostgreSQL 9.6 Upstream-EOL am 11.11.2021
	 Note Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11			
postgrey	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
ppl-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ppl-gprolog	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
ppl-gprolog-static	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-java	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft				
ppl-java-javadoc	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ppl-pwl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ppl-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ppl-swiprolog	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
ppl-swiprolog-static	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-utils	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ppl-yap	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
ppp	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppp-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ppprof	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pptp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pptp-setup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
prelink	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
preupgrade-assistant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
preupgrade-assistant-alltool2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
preupgrade-assistant-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
privoxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
procmail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
procps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
procps-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
protobuf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-compiler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
protobuf-python27	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-vim	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
psacct	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
psl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
psmisc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pstoedit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pstoedit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
psutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
psutils-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pth-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
publican	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
publican-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
puppet	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Puppet 2.7			
puppet-server	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Puppet 2.7			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
puppet3	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Puppet3			
puppet3-server	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Puppet3			
pv	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2-codegen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pygobject2-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pykickstart	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pyldb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pyldb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pyparted	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
pytalloc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
pytalloc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-createrepo_c	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-deltarpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-dmidecode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-formencode-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-lcms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-netaddr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python-pwquality	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-sphinx-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python-twisted-core-zsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-argparse	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-babel	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-backports	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-backports-ssl_match_hostname	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-beaker	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-boto	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-boto	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-cairosvg	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-chardet	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-cheetah	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-configobj	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-coverage	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-crypto	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-Cython	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-daemon	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-dateutil	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-decorator	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-decoratortools	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-dns	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-docs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-docutils	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-dtopt	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-ecdsa	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-elixir	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-enchanted	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-epdb	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-ethtool	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-fastimport	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-formencode	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-fpconst	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-funcsigs	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-futures	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-gevent	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-greenlet	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-httpplib2	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-httpretty	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-imaging	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-imaging-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-iniparse	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-inotify	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-inotify-examples	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-ipaddr	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-IPy	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-jinja2	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-jmespath	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-jsonpatch	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-jsonpointer	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-kerberos	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-kid	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-kitchen	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-kitchen-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-krbV	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-ldap	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-lockfile	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-lxml	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-lzo	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-m2crypto	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-magic	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-mako	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-markdown	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-markupsafe	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-matplotlib	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-memcached	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-minimock	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-mock	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-mock13	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-nose-docs	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-nose-exclude	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-numpy	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-numpy-doc	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-numpy-f2py	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-oauth2	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-paramiko	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-paste	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-paste-script	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pbr	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-peak-rules	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-peak-util-addons	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-peak-util-assembler	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-peak-util-extremes	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-peak-util-symbols	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pep8	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-pexpect	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pip	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-ply	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-prettytable	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-psycopg2	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-psycopg2-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-py	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pyasn1	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pyasn1-modules	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-pycairo	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pycairo-devel	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pycurl	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pygpme	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-PyGreSQL	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-pyliblzma	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pyOpenSSL	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pyparsing	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pystache	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pytest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-pytz	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-pyudev	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-pyxattr	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-requests	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-rsa	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-scipy	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-setuptools	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-simplejson	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-six	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-SOAPpy	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-sphinx	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-sphinx-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-sqlalchemy	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-sure	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-tempita	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-test	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-testtools	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-testtools-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-tools	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-tornado	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-toscawidgets	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-turbocheetah	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-tw-forms	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-twisted	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-twisted-core	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-twisted-core-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-twisted-mail	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-twisted-names	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-twisted-runner	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-twisted-web	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-twisted-words	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-unittest2	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-urlgrabber	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-urllib3	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-virtualenv	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-webob	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
python26-webtest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-which	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python26-wsgiproxy	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python26-zope-interface	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
python27	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-babel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-backports	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-backports-ssl_match_hostname	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-beaker	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-boto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-boto3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-botocore	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-cairosvg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-certifi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-chardet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-cheetah	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-clang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-colorama	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-configobj	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-coverage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-crypto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-Cython	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-daemon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-dateutil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-decorator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-decoratortools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-dns	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-docutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-dtopt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-ecdsa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-enchant	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-epdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-ethtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-fastimport	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-formencode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-fpconst	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-funcsigs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-futures	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-genshi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-gevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-greenlet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-greenlet-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-gudev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-httpplib2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-httpretty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-hwdata	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-imaging	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-imaging-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-iniparse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-inotify	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-inotify-examples	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-ipaddr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-IPy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-jinja2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-jmespath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-jsonpatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-jsonpointer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-kerberos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-kitchen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-kitchen-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-krbV	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-libipa_hbac	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-libsss_nss_idmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-lit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-lockfile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-lxml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-lxml-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-lzo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-m2crypto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-magic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-mako	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-markdown	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-markupsafe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-matplotlib	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
python27-memcached	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
python27-minimock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-mock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-mock13	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-nose	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-nose-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-nose-exclude	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy-f2py	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-oauth2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-paramiko	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste-deploy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste-script	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pbr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pep8	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pexpect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-pip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-ply	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-prettytable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-psycopg2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-psycopg2-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-py	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyasn1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-pyasn1-modules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycairo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycairo-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycurl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pygments	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pygpme	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-PyGreSQL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-pyliblzma	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyOpenSSL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyparsing	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyparsing-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pystache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pytest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pytz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-pyudev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyxdattr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-PyYAML	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-requests	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-rsa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-scipy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-setuptools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-simplejson	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-six	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-SOAPpy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-sphinx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-sphinx-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-sss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-sss-murmur	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-sssdconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-sure	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tempita	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-testtools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-testtools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-tevent	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tornado	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tornado-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-tre	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-conch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-twisted-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-core-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-lore	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-mail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-names	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-news	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-runner	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-twisted-web	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-words	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-unittest2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-urlgrabber	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-urllib3	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-virtualenv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-webob	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python27-webtest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-which	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-wsgiproxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-zope-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python27-zope-interface	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
python34	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python34-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				
python34-docs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				
python34-libs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				
python34-pip	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python34-setuptools	 Note Teil der Upstream-EOL für Python34			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Python34			
python34-test	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Python34			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
python34-tools	 Note Teil der Upstream-EOL für Python34			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python34-virtualenv	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python34				
python35	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python35				
python35-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python35				
python35-libs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python35-pip	 Note Teil der Upstream-EOL für Python35			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Python35			
python35-setuptools	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Python35			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
python35-test	 Note Teil der Upstream-EOL für Python35			
	 Note Teil der Upstream-EOL für Python35			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python35-tools	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python35				
python35-virtualenv	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Python35				
python36	 Nein	2021-12-31		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
python36-bcc	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python36-debug	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
python36-devel	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
python36-libs	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python36-lit	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
python36-pip	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
python36-setuptools	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021				
python36-test	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python36-tools	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
python36-virtualenv	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	31.12.2021		Upstream-EOL für Python 3.6 ist Dezember 2021
python38	 Note Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021			
	 Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
	 Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python38-debug	 Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
 Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14				
python38-devel	 Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
 Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14				
python38-libs	 Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
 Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14				
python38-pip	 Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
python38-setuptools	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			
	Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			
python38-test	Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			
	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			
python38-tools	Nein	2024-10-14		AL1 EoL liegt vor Python 3.8 Upstream-EOL, überschreibt es also
	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			
	Note Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
qdox	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qdox-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qemu-img	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qrencode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
qrencode-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
qrencode-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quagga	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quagga-contrib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quagga-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quilt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quota	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
quota-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quota-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quota-nls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
quota-warnquota	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
R	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
R-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
R-core-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
R-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
R-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
R-java-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rarian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rarian-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rcs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rcs-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rdate	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rdist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
re2c	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
readahead	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
readline	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
readline-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
readline-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
realmd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
realmd-devel-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
recode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
recode-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
redhat-lsb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-compat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-printing	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
regexp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
regexp-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
reptyr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
resource-agents	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rhino	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rhino-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rhino-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rkhunter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rmt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rng-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
robotfindskitten	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rootfiles	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpcbind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-apidocs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-build	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rpm-build-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-cron	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpm-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

 **Note**

Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rpm-python27	 Nein	31.12.2023-3-		Amazon Linux 1 EOL
rpm-sign	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpmdevtools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rpmlint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rrdtool-lua	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-php	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rrdtool-php54	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rrdtool-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rrdtool-python27	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-ruby18	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rrdtool-ruby20	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rrdtool-tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsh-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rssh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsync	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-gnutls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rsyslog-gssapi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-pgsql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-snmp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby-flexmock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby-irb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby-mysql	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby18	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

 **Note**

Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby18-augeas	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby18-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby18-irb	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby18-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby18-rdoc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby18-ri	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby18-shadow	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby18-static	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby19	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby19-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby19-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby19-irb	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby19-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
ruby20	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-augeas	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby20-irb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-shadow	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ruby21	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby21-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby21-doc	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby21-irb	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby21-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby22	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby22-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby22-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby22-irb	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby22-libs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
ruby23	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby23-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
ruby23-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
ruby23-irb	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby23-libs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
ruby24	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
ruby24-devel	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
ruby24-doc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ruby24-irb	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
ruby24-libs	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem-bigdecimal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-columnize	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-crack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-crack-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-daemons	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-flexmock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-flexmock-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-hoe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-hoe-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-httparty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-httparty-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-io-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-jnunemaker-matchy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-jnunemaker-matchy-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-json	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-json_pure	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-j son_pure-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-linecache	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem-l inecache-doc	 Nein	31.12.202 3-		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-log4r	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-log4r-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-madeleine	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-madeleine-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-minitest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-open4	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-open4-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-psych	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rake	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-rake-compiler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rake-compiler-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rdoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-base-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem-shoulda	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-shoulda-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem18-aws-sdk	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete <i>Note</i> Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.
rubygem18-aws-sdk-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete <i>Note</i> Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-diff-lcs	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-diff-lcs-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-json	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-json-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-minitest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-minitest-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-nokogiri	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-nokogiri-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-rake	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-rake-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rdoc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rdoc-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-rspec	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rspec-core	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rspec-core-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-rspec-expectations	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rspec-expectations-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem18-rspec-mocks	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem18-rspec-mocks-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-uuidtools	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem18-uuidtools-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem19-bigdecimal	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem19-io-console	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem19-json	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem19-minitest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem19-rake	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem19-rdoc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem20-aws-sdk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-aws-sdk-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-bigdecimal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-diff-lcs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-diff-lcs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-io-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-json	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem20-json-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest5-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-nokogiri	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-nokogiri-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem20-power_assert	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-power_assert-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-psych	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rake	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rake-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rdoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rdoc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem20-rspec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-core-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-expectations	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-expectations-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-mocks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-mocks-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem20- uuidtools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20- uuidtools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygem21- bigdecimal	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem21-io- console	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem21-json	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-json-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-minitest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem21-minitest-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-minitest5	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-minitest5-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem21-nokogiri	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-nokogiri-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-power_assert	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem21-power_assert-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-psych	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem21-rake	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem21-rake-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem21-rdoc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem21-rdoc-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-bigdecimal	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-io-console	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-json	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-json-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-minitest	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-minitest-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-minitest5	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem22-minitest5-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
rubygem22-nokogiri	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-nokogiri-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-power_assert	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-power_assert-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-psych	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-rake	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-rake-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem22-rdoc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem22-rdoc-doc	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygem23-bigdecimal	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem23-did_you_mean	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-io-console	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-json	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-json-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem23-minitest5	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-minitest5-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-power_assert	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem23-power_assert-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-psych	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-rake	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubygem23-rake-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support	
rubygem23-rdoc	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23				
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020	
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23				
	rubygem23-rdoc-doc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23					
rubygem24-bigdecimal		 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
		 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem24-did_you_mean	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-io-console	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-json	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-json-doc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem24-minitest5	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-minitest5-doc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-net-telnet	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem24-power_assert	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-power_assert-doc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-psych	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-rake	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem24-rake-doc	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-rdoc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
	rubygem24-rdoc-doc	 Nein	2020-03-31	
 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020				

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygem24-test-unit	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubygem24-xmlrpc	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
rubYGems	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubYGems-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubYGems18	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygems18-devel	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby18 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygems19	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
rubygems19-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Paket ruby19 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygems20	 Nein	31.12.2023-23		Amazon Linux 1 EOL
rubygems20-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rubygems21	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygems21-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubygems22	 Note Das Paket ruby21 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
rubygems22-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Paket ruby22 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rubYGems23-devel	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Ruby23			
rubYGems24	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			
	 Nein	2020-03-31		Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31.03.2020
rubYGems24-devel	 Note Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
runc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust-analysis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust-debugger-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust-gdb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rust-src	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
rust-std-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
rustfmt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-client-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-common-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
samba-common-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-krb5-printing	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-pidl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-python-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
samba-test	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-test-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-clients	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-krb5-locator	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-modules	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
saxon-aelfred	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon-jdom	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
saxon-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
scap-security-guide	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
scap-security-guide-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
scons	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
screen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
scrollkeeper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
seabios	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
seabios-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
seavgabios-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sed	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-minimum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-mls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-targeted	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sendmail	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sendmail-cf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-milter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setools-console	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setools-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
setools-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setools-libs-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setools-libs-tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setserial	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
setup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sgabios	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sgabios-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sgml-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sgpio	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shadow-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shared-mime-info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sharutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shorewall	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shorewall-core	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
shorewall-init	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shorewall-lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shorewall6	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
shorewall6-lite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sip-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sip-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slang	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slang-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slang-slsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slang-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slf4j	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
slf4j-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
slf4j-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
snappy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
snappy-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
socat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
source-highlight	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
source-highlight-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
spamassassin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
spawn-fcgi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
speex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
speex-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
speex-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
splint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sqlite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sqlite-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sqlite-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sqlite-tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
squashfs-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
squid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
squid-migration-script	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sssd-ad	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-common-pac	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-dbus	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-ipa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-krb5	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
sssd-krb5-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-ldap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-libwbclient	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-libwbclient-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-proxy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sssd-winbind-idmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
star	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
stix-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
stix-math-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
strace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
stress	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
stress-ng	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
stunnel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
subversion	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
subversion-devel	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
subversion-javahl	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
subversion-libs	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
subversion-perl	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			
subversion-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
subversion-python27	 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
subversion-ruby	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9				
subversion-tools	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
sudo	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
sudo-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
suitesparse-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
svn-bisect	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
svn2cl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
svrcore	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
svrcore-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
swig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
swig-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
symlinks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sysctl-defaults	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sysfsutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
syslinux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
syslinux-extlinux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-tftpboot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
sysstat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
system-logos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
system-release	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
system-release-gpu	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
system-release- obsoletes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
system-rpm-config	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-devel	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

 **Note**

Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
systemtap-initscript	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-runtime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-runtime-python2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-sdt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-testsuite	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Das Paket gcc44 wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
sysvinit	 Nein	31.12.2023-3-		Amazon Linux 1 EOL
t1lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-apps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
t1utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
talk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
talk-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tbb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tbb-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tbb-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tcl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tcl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tcpdump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tclsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tdb-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
teckit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
teckit-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
telnet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
telnet-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tex-preview	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texi2html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texinfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texinfo-tex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-adjustbox	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-adjustbox-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ae	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ae-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-algorithms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-algorithms-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amscs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amscs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsfonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsfonts-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsmath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-amsmath-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-anysize	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-anysize-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-appendix	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-appendix-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arabxetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arabxetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-arphic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arphic-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-attachfile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-attachfile-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-avantgar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babel-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-babelbib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babelbib-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beamer	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beamer-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bera	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bera-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-beton	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beton-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtopic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtopic-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-bidi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bidi-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bigfoot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bigfoot-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bookman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-booktabs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-booktabs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-breakurl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-breakurl-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-caption	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-caption-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-carlisle	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-carlisle-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-changebar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-c hangebar-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-c hangepage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-c hangepage-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-charter	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-charter- doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-chngcntr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-chngcntr- doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-cite	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cite-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cjk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cjk-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-lgc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-cm-lgc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-super	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-super-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmap-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmextra	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cns	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-cns-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collectbox	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collectbox-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-basic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-documentation-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-fontsrecommended	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-htmlxml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-collection-latex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-latexrecommended	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-xetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-colortbl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-colortbl-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-courier	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-crop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-crop-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-csquotes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-csquotes-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ctable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ctable-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-currfile	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-currfile-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-datetime	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-datetime-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-dvipdfmx-def	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvips	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvips-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-dvips-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ec-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eeepic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eeepic-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enc tex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enc tex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-enumitem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enumitem-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epsf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epsf-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-eso-pic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eso-pic-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex-pkg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex-pkg-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etoolbox	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-etoolbox-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euenc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euenc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euler	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euler-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euro	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euro-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-eurosym	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eurosym-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-extsizes	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-extsizes-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancybox	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancybox-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyhdr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-fancyhdr-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyref	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyref-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyvrb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyvrb-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filecontents	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filecontents-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-filehook	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filehook-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fix2col	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fix2col-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fixlatvian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fixlatvian-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-float	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-float-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fmtcount	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fmtcount-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fncychap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fncychap-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontbook	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontbook-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-fontspec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontspec-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontware	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontware-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontwrap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontwrap-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-footmisc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-footmisc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fp-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fpl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fpl-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-framed	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-framed-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-garuda-c90	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-geometry	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-geometry-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-glyphlist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-graphics	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-graphics-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-gsftopk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-gsftopk-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-helvetic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyperref	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyperref-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyph-utf8	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyph-utf8-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyphen-base	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-hyphenat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyphenat-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifluatex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifluatex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifmtarg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-ifmtarg-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifoddpage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifoddpage-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-iftex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-iftex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifxetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifxetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-index	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-index-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jknapltx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jknapltx-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-kastrup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kastrup-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kerkis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kerkis-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-koma-script	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-kpathsea-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-lib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3experimental	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3experimental-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3kernel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3kernel-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-l3packages	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3packages-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lastpage	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lastpage-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-bin-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-latex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-fonts-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latexconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lettertrine	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lettertrine-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-listings	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-listings-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-math-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ltxmisc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lua-alt-getopt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-lua-alt-getopt-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lualatex-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lualatex-math-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luaotfload	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luaotfload-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luaotfload-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-luatex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatexbase	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatexbase-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makecmds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makecmds-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makeindex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-makeindex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makeindex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marginnote	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marginnote-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marvosym	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marvosym-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathpazo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-mathpazo-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathspec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathspec-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mdwtools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mdwtools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-memoir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-memoir-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-metafont	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metafont-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metalogo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metalogo-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-metapost-examples-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mflogo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mflogo-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfnfss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfnfss-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfware	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfware-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-mh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mh-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-microtype	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-microtype-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-misc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mnsymbol	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mnsymbol-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-mparhack	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mparhack-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mptopdf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mptopdf-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ms-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multido	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-multido-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multirow	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multirow-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-natbib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-natbib-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ncctools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ncctools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-ncntrsbk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-norasi-c90	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ntgclass	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ntgclass-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-oberdiek	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-oberdiek-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-overpic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-overpic-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-palatino	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-paralist	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-paralist-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parallel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parallel-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parskip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-parskip-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-passivetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdfpages	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdfpages-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex-def	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-pdftex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pgf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pgf-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-philokaliala	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-philokaliala-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-placeins	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-placeins-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-plain	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-polyglossia	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-polyglossia-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-powerdot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-powerdot-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-preprint	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-preprint-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-psfrag	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psfrag-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pslatex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psnfss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psnfss-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pspicture	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pspicture-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-pst-3d	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-3d-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-blur	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-blur-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-coil	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-coil-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-eps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-pst-eps-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-fill	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-fill-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-grad	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-grad-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-math-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-pst-node	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-node-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-plot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-plot-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-slpe	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-slpe-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-text	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-pst-text-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-tree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-tree-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-add	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-add-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-ptext	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ptext-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pxfonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pxfonts-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-qstest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-qstest-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rcs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-rcs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-realscripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-realscripts-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rotating	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rotating-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rsfs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rsfs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-sansmath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sansmath-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sauerj	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sauerj-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-scheme-basic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-section	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-section-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-sectsty	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sectsty-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-seminar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-seminar-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sepnum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sepnum-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-setspace	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-setspace-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-showexpl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-showexpl-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-soul	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-soul-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-stmaryrd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-stmaryrd-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-subfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfig-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfigure	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfigure-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-svg-prov	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-svg-prov-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-symbol	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-t2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-t2-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-tex-gyre	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-math-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-texconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texconfig-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textcase	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textcase-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-textpos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textpos-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thai-latex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thai-latex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-threeparttable	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-threeparttable-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thumbpdf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-thumbpdf-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thumbpdf-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-times	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tipa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tipa-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titlesec	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titlesec-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-titling	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titling-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tocloft	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tocloft-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tools-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-txfonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-txfonts-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-type1cm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-type1cm-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-typehtml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-typehtml-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u charclasses	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u charclasses-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-ucs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ucs-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-uhc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-uhc-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ulem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ulem-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-underscore	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-underscore-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unicode-math	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unicode-math-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unisugar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unisugar-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-url	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-url-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-utopia	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-utopia-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-varwidth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-varwidth-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wadalab	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wadalab-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-was	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-was-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasy-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasysym	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasysym-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wrapfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wrapfig-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xcolor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xcolor-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xdvi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xdvi-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecjk	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecjk-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecolor	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xecolor-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecyr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecyr-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeindex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeindex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xepersian	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xepersian-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xesearch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xesearch-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-def	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-itrans	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xetex-itrans-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-pstricks	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-pstricks-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-tibetan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-tibetan-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetexconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetexfontinfo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xetexfontinfo-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xifthen	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xifthen-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xkeyval	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xkeyval-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xltxtra	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xltxtra-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xmltex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xmltex-bin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xmltex-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xstring	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xstring-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xtab	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xtab-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
texlive-xunicode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xunicode-doc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-zapfchan	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
texlive-zapfding	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tftp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tftp-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tidy	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tidyp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc-server	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc-server-module	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
time	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tmpwatch	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tmux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tokyocabinet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tokyocabinet-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat-native	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat7	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7				
tomcat7-admin-webapps	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat7-docs-webapp	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			
tomcat7-el-2.2-api	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
tomcat7-javadoc	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat7-jsp-2.2-api	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7				
tomcat7-lib	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7				
tomcat7-log4j	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7				
tomcat7-servlet-3.0-api	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat7-webapps	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
tomcat8	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat7			
	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-admin-webapps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-docs-webapp	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-el-3.0-api	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat8-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-jsp-2.3-api	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-lib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-log4j	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-servlet-3.1-api	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-webapps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tomcat80	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat80-admin-webapps	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
tomcat80-docs-webapp	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
tomcat80-el-3.0-api	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat80-javadoc	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80				
tomcat80-jsp-2.3-api	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80				
tomcat80-lib	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80				
tomcat80-log4j	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
tomcat80-servlet-3.1-api	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
tomcat80-webapps	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
traceroute	 Note Teil der Upstream-EOL für Tomcat80			
	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
transfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
transmission	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für die Übertragung				
transmission-cli	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für die Übertragung				
transmission-common	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020
 Note Amazon Linux 1 EOL für die Übertragung				
transmission-daemon	 Nein	2020-01-20		EOL Stand Januar 2020

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
 Note Amazon Linux 1 EOL für die Übertragung				
tre	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tre-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tre-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
trousers	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
trousers-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
trousers-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ttmkfdir	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tunctl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
turbojpeg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
turbojpeg-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tzdata	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
tzdata-java	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
uClibc-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
udev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
udftools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unbound	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unbound-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unbound-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unbound-python	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
unicode-ucd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unifdef	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
units	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unix2dos	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unixODBC	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unixODBC-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
unzip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
update-motd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
upstart	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
urlview	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
urw-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
usbutils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
usermode	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ustr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ustr-debug	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ustr-debug-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ustr-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ustr-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
util-linux	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
uuid-c++-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-dce	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-dce-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-perl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-php	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
uuid-php54	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
uuid-php55	 Note Das php54-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
	 Nein	20.01.2020		EOL Stand Januar 2020
	 Note Teil der Upstream-EOL für php55			
uuid-php56	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
valgrind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
valgrind-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
valgrind-openmpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
varnish	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
varnish-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
varnish-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
varnish-libs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vconfig	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
velocity	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
velocity-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
velocity-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
velocity-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
veritysetup	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vim-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vim-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vim-enhanced	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
vim-filesystem	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vim-minimal	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
virt-what	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
VirtualGL	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
VirtualGL-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vlgothic-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vlgothic-fonts-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
vlgothic-p-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vlock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vorbis-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vpnc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vpnc-consoleuser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
vsftpd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
w3m	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
watchdog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
werken-xpath	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
werken-xpath-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wget	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
which	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wireshark	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wireshark-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
wodim	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
words	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wqy-zenhei-fonts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wqy-zenhei-fonts-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ws-commons-util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ws-commons-util-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
wSDL4J	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
wsdl4j-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
x86info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-xslt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
Xaw3d	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
Xaw3d-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcache-admin	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-proto	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-image	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xcb-util-image-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-keysyms	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-keysyms-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-wm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-wm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xdelta	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xdelta-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xdoclet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xdoclet-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xdoclet-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-apis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-impl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xerces-j2-javadoc-other	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-xni	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-scripts	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xferstats	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xfsdump	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xfsprogs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xfsprogs-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xhtml1-dtds	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xhtml2fo-style-xsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xinetd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xjavadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xjavadoc-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xkeyboard-config	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xkeyboard-config-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xml-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis-manual	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-resolver	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-resolver-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-stylebook	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xml-stylebook-demo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xml-stylebook-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlgraphics-commons	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlgraphics-commons-javadoc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-apps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-c++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xmlrpc-c-client	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-client++	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gcrypt	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gcrypt-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xmlsec1-gnutls	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gnutls-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-nss	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-nss-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-openssl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-openssl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xmlstarlet	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xm1tex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xm1to	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xm1to-tex	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xm1to-xhtml	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xm1toman	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-apps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-evdev	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-drv-evdev-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-vesa	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-void	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-font-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-cyrillic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-fonts-ethiopic	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-1-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-1-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-14-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-14-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-15-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-15-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-fonts-IS08859-2-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-2-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-9-100dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-9-75dpi	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-misc	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-Type1	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-proto-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-server-common	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-source	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xdmx	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xephyr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xnest	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-server-Xorg	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xvfb	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-util-macros	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xauth	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xbitmaps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xdm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xorg-x11-xinit	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xkb-extras	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xkb-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xkb-utils-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xtrans-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xrestop	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xterm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
xz	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xz-compat-libs	 Nein			Abwärtskompatibilitätspakete
xz-devel	 Nein	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xz-libs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
xz-lzma-compat	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yap	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yap-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yap-docs	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yasm	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yasm-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yelp-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yelp-xsl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yelp-xsl-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yp-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
ypbind	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
ypserv	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-daily	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-hourly	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-security	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yum-metadata-parser	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-metadata-parser-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete
 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.				
yum-NetworkManager-dispatcher	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-aliases	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-auto-update-debug-info	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yum-plugin-changelog	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-copr	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-dkms-build-requires	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-fastestmirror	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-filter-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-fs-snapshot	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-keys	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yum-plugin-list-data	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-local	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-merge-conf	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-ovl	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-post-transaction-actions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-pre-transaction-actions	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-priorities	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yum-plugin-protectbase	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-ps	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-puppetverify	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-refresh-updatesd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-remove-with-leaves	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-rpm-warm-cache	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-show-leaves	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
yum-plugin-tmprepo	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-tsflags	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-upgrade-helper	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-verify	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-versionlock	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-python26	 Nein	31.03.2018		2018.03 Veraltete Pakete

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
	 Note Das Python26-Paket wurde mit der Version Amazon Linux 1 2018.03 als veraltet eingestuft.			
yum-updateonboot	 Nein	31.12.2023-		Amazon Linux 1 EOL
yum-updatesd	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
yum-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zbar	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zbar-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
zerofree	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zip	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zisofs-tools	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zlib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zlib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zlib-static	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zsh	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

Package	Unterstützt?	Startdatum	Enddatum	Support
zsh-html	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zziplib	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zziplib-devel	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL
zziplib-utils	 Nein	31.12.2023		Amazon Linux 1 EOL

AL1 Erklärungen zur Paketunterstützung

Die folgenden Themen enthalten Informationen zur Paketunterstützung für Pakete in AL1.

Dies ist aktuell, Stand 2023-07-12T 21:54:00.270 245.

Themen

- [2018.03 Veraltete Pakete](#)
- [AL1 EOL 31. Dezember 2023](#)
- [aws-apitools-*-Pakete, die am 1. März 2017 als veraltet eingestuft wurden](#)
- [Pakete zur Abwärtskompatibilität](#)
- [Pakete, die seit dem 1. Januar 2020 nicht mehr gültig sind](#)
- [MySQL 5.5 EOL 3. Dezember 2018](#)
- [MySQL 5.6 EOL 5. Februar 2021](#)
- [MySQL 5.7 EOL 21. Oktober 2023](#)
- [OpenJDK 1.7.0 EOL 30. Juni 2020](#)
- [OpenJDK 1.8.0 EOL 31. Dezember 2023](#)
- [Upstream-EOL für PHP 7.2 am 30. November 2020](#)
- [Upstream-EOL für PHP 7.3 am 6. Dezember 2021](#)
- [PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL 13. Februar 2020](#)
- [PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL 11. Februar 2021](#)
- [Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 11. November 2021](#)
- [Python 3.6 Upstream-EOL 31. Dezember 2021](#)
- [Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL](#)
- [Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020](#)

2018.03 Veraltete Pakete

- Startdatum: 2018-03-31
- Enddatum:

Die folgenden Pakete wurden mit der ersten Ankündigung der Amazon Linux-Version 2018.03 als veraltet eingestuft und werden keine weiteren Updates erhalten. In den Versionshinweisen für 2016.09 wurde angekündigt, dass sich die meisten bald dem EOL nähern. Weitere Informationen finden Sie in den [Versionshinweisen zu Amazon Linux AMI 2018.3](#)

Pakete

Package	Hinweis
apache-commons-daemon	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
apcu70-panel	Das php70-Paket wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
batik	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
bzr-doc-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
bzr-fastimport-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
bzr-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
collectd-java	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
compat-mpich	Das Python26-Paket wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
cpp44	Das Paket gcc44 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
dbus-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
fop	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
gcc44	Das Paket gcc44 wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
gcc44-c++	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
gcc44-gfortran	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
gcc44-gnat	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
gcc44-objc	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
gcc44-objc++	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
geos-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
graphviz-php54	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
graphviz-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
graphviz-ruby	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
java-1.6.0-openjdk	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
java-1.6.0-openjdk-demo	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft

Package	Hinweis
java-1.6.0-openjdk-devel	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
java-1.6.0-openjdk-javadoc	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
java-1.6.0-openjdk-src	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
jna	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
jss	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
libmudflap44-devel	Das Paket gcc44 wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
libreadline-java	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
libstdc++44-devel	Das Paket gcc44 wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
libstdc++44-static	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
libwebp-java	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
libxml2-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
libxslt-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mercurial-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
mod24_wsgi-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mod_python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mod_wsgi-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
MySQL-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-bench	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-common	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-devel	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-embedded	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-embedded-devel	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-libs	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-server	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
mysql51-test	Das mysql51-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
newt-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
OpenIPMI-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
openscap-utils	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
openssl097a	Das Paket openssl097a wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-bcmath	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-cli	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-common	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-dba	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-devel	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-embedded	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-enchanted	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-fpm	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php54-gd	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-imap	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-intl	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-ldap	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-libpuzzle	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-mbstring	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-mcrypt	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-mssql	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-mysql	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-mysqlnd	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-odbc	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pdo	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pear-amqp	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php54-pec1-apc	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-apc-devel	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-http	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-http-devel	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-igbinary	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-igbinary-devel	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-imagick	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-memcache	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-memcached	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-oauth	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-redis	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-ssh2	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pec1-xdebug	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php54-pgsql	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-process	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-pspell	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-recode	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-snmp	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-soap	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-tidy	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-xcache	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-xml	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php54-xmlrpc	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-bcmath	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-cli	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php70-common	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-dba	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-dbg	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-devel	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-embedded	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-enchamnt	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-fpm	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-gd	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-gmp	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-imap	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-intl	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-json	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-ldap	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php70-mbstring	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-mcrypt	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-mysqlnd	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-odbc	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-opcache	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pdo	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pdo-dblib	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-apcu	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-apcu-devel	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-igbinary	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-igbinary-devel	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-imagick	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pear-imagick-devel	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php70-pec1-memcache	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-memcached	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-oauth	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-redis	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-ssh2	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-uuid	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-xdebug	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pec1-yaml	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pgsql	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-process	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-pspell	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-recode	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-snmp	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
php70-soap	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-tidy	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-xml	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-xmlrpc	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
php70-zip	Das php70-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
pl-jpl	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8	Das Paket postgresql8 wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
postgresql8-contrib	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-devel	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-docs	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-libs	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-plperl	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-plpython	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
postgresql8-pltcl	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-server	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
postgresql8-test	Das Paket postgresql8 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ppl-java	Das Paket java-1.6.0-openjdk wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
protobuf-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version AL1 2018.03 als veraltet eingestuft
python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-argparse	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-babel	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-backports	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-backports-ssl_match_hostname	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-beaker	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-boto	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-boto3	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-botocore	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-cairosvg	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-certifi	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-chardet	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-cheetah	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-colorama	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-configobj	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-coverage	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-crypto	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-Cython	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-daemon	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-dateutil	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-decorator	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-decoratortools	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-devel	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-dns	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-docs	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-docutils	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-dtopt	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-ecdsa	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-elixir	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-enchant	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-epdb	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-ethtool	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-fastimport	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-formencode	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-fpconst	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-funcsigs	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-futures	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-genshi	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-gevent	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-greenlet	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-greenlet-devel	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-httpplib2	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-httpretty	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-hwdata	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-imaging	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-imaging-devel	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-iniparse	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-inotify	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-inotify-examples	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-ipaddr	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-IPy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-jinja2	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-jmespath	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-jsonpatch	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-jsonpointer	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-kerberos	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-kid	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-kitchen	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-kitchen-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-krbV	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-ldap	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-libs	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-lockfile	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-lxml	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-lxml-docs	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-lzo	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-m2crypto	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-magic	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-mako	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-markdown	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-markupsafe	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-matplotlib	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-memcached	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-minimock	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-mock	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-mock13	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-nose	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-nose-docs	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-nose-exclude	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-numpy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-numpy-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-numpy-f2py	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-oauth2	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-paramiko	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-paste	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-paste-deploy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-paste-script	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pbr	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-peak-rules	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-peak-util-addons	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-peak-util-assembler	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-peak-util-extremes	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-peak-util-symbols	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pep8	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pexpect	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pip	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-ply	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-prettytable	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-psycopg2	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-psycopg2-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-py	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyasn1	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyasn1-modules	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pycairo	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pycairo-devel	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pycurl	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pygments	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pygpme	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-PyGreSQL	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyliblzma	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-pyOpenSSL	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyparsing	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyparsing-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pystache	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pytest	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pytz	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyudev	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-pyxattr	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-PyYAML	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-requests	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-rsa	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-scipy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-setuptools	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-simplejson	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-six	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-SOAPpy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-sphinx	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-sphinx-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-sqlalchemy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-sure	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-tempita	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-test	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-testtools	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-testtools-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-tools	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-tornado	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-tornado-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-toscawidgets	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-turbocheetah	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-turbokid	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-tw-forms	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-conch	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-core	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-core-doc	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-lore	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-mail	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-names	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-twisted-news	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-runner	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-web	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-twisted-words	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-unittest2	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-urlgrabber	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-urllib3	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-virtualenv	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-webob	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-webtest	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-which	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-wsgiproxy	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python26-zope-filesystem	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
python26-zope-interface	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
python27-matplotlib	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rpm-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rrdtool-php	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rrdtool-php54	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rrdtool-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rrdtool-ruby18	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-augeas	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-devel	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-irb	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-libs	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-rdoc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
ruby18-ri	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-shadow	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby18-static	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby19	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby19-devel	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby19-doc	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby19-irb	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby19-libs	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby21	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby21-devel	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby21-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby21-irb	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby21-libs	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
ruby22	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby22-devel	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby22-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby22-irb	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
ruby22-libs	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem-1 inecache	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-aws- sdk	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-aws- sdk-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-diff- lcs	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-diff- lcs-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-json	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18-json- doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubycgem18- minitest	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygem18-minitest-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-nokogiri	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-nokogiri-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rake	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rake-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rdoc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rdoc-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec-core	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec-core-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec-expectations	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec-expectations-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygem18-rspec-mocks	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-rspec-mocks-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-uuidtools	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem18-uuidtools-doc	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-bigdecimal	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-io-console	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-json	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-minitest	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-rake	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem19-rdoc	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-bigdecimal	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-io-console	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-json	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygem21-json-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-minitest	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-minitest-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-minitest5	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-minitest5-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-nokogiri	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-nokogiri-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-power_assert	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-power_assert-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-psych	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-rake	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-rake-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygem21-rdoc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem21-rdoc-doc	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-bigdecimal	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-io-console	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-json	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-json-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-minitest	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-minitest-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-minitest5	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-minitest5-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-nokogiri	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-nokogiri-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-power_assert	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygem22-power_assert-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-psych	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-rake	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-rake-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-rdoc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygem22-rdoc-doc	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems18	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems18-devel	Das Paket ruby18 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems19	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems19-devel	Das Paket ruby19 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems21	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems21-devel	Das Paket ruby21 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

Package	Hinweis
rubygems22	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
rubygems22-devel	Das Paket ruby22 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
subversion-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
subversion-tools	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
systemtap-devel	Das Paket gcc44 wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
systemtap-testsuite	Das gcc44-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
uuid-php54	Das php54-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
yum-metadata-parser-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1
yum-python26	Das Python26-Paket wurde in der Version 2018.03 als veraltet eingestuft AL1

AL1 EOL 31. Dezember 2023

- Startdatum: 2023-12-31
- Enddatum:

Die Wartungsunterstützungsperiode von AL1 endet am 31. Dezember 2023. Nach diesem Datum erhalten die verbleibenden AL1 Pakete in der folgenden Tabelle keine Updates mehr von AWS.

Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package

389-admin

389-admin-console

389-admin-console-doc

389-adminutil

389-adminutil-devel

389-console

389-ds

389-ds-base

389-ds-base-devel

389-ds-base-libs

389-ds-base-snmp

389-ds-console

389-ds-console-doc

389-dsgw

a2ps

aalib

aalib-devel

aalib-libs

Package

ack

acl

acpid

adaptx

adaptx-doc

adaptx-javadoc

adcli

adjtimex

agg

agg-devel

agrep

aide

alsa-lib

alsa-lib-devel

alsa-utils

amanda

amanda-client

amanda-devel

amanda-server

amazon-efs-utils

Package

amazon-ssm-agent

amtu

ant

ant-antlr

ant-apache-bcel

ant-apache-bsf

ant-apache-log4j

ant-apache-oro

ant-apache-regexp

ant-apache-resolver

ant-apache-xalan2

ant-commons-logging

ant-commons-net

ant-contrib

ant-contrib-javadoc

ant-javadoc

ant-javamail

ant-jdepend

ant-jmf

ant-jsch

Package`ant-junit``ant-manual``ant-scripts``ant-swing``ant-testutil``antlr``antlr-javadoc``antlr-manual``apache-commons-beanutils``apache-commons-beanutils-javadoc``apache-commons-codec``apache-commons-codec-javadoc``apache-commons-collections``apache-commons-collections-javadoc``apache-commons-collections-testframework``apache-commons-daemon-javadoc``apache-commons-daemon-jsvc``apache-commons-dbcp``apache-commons-dbcp-javadoc``apache-commons-digester`

Package

apache-commons-digester-javadoc

apache-commons-discovery

apache-commons-discovery-javadoc

apache-commons-el

apache-commons-el-javadoc

apache-commons-io

apache-commons-io-javadoc

apache-commons-lang

apache-commons-lang-javadoc

apache-commons-logging

apache-commons-logging-javadoc

apache-commons-net

apache-commons-net-javadoc

apache-commons-parent

apache-commons-pool

apache-commons-pool-javadoc

apache-ivy

apache-ivy-javadoc

apache-tomcat-apis

apc-panel

Package

apcu-panel

apr

apr-devel

apr-util

apr-util-devel

apr-util-freetds

apr-util-ldap

apr-util-mysql

apr-util-nss

apr-util-odbc

apr-util-openssl

apr-util-pgsql

apr-util-sqlite

arptables_jf

arpwatch

asciidoc

asciidoc-doc

aspell

aspell-devel

aspell-en

Package`aspell-nl``at``atlas``atlas-devel``atlas-sse3``atlas-sse3-devel``attr``audispd-plugins``audit``audit-libs``audit-libs-devel``audit-libs-python``audit-libs-static``augeas``augeas-devel``augeas-libs``authconfig``autoconf``autofs``autogen`

Package

autogen-libopts

autogen-libopts-devel

automake

automake14

automake15

automake16

automake17

automake19

avahi

avahi-autoipd

avahi-compat-howl

avahi-compat-howl-devel

avahi-compat-libdns_sd

avahi-compat-libdns_sd-devel

avahi-devel

avahi-dnssconfd

avahi-glib

avahi-glib-devel

avahi-gobject

avahi-gobject-devel

Package`avahi-libs``avahi-tools``avalon-framework``avalon-framework-javadoc``avalon-framework-manual``avalon-logkit``avalon-logkit-javadoc``aws-amitools-ec2``aws-cfn-bootstrap``aws-cli``aws-cli-plugin-cloudwatch-logs``aws-cloudhsm-cli``aws-kinesis-agent``aws-scripts-ses``aws-vpc-nat``awslogs``axis``axis-javadoc``axis-manual``basesystem`

Package

bash

bash-doc

batik-demo

batik-javadoc

batik-rasterizer

batik-slideshow

batik-squiggle

batik-svgpp

batik-ttf2svg

bc

bcc

bcc-devel

bcc-doc

bcc-lua

bcel

bcel-javadoc

bcel-manual

bdftruncate

bea-stax

bea-stax-api

Package`bea-stax-javadoc``beecrypt``beecrypt-apidocs``beecrypt-devel``beecrypt-python``bind``bind-chroot``bind-devel``bind-libs``bind-sdb``bind-utils``binutils``binutils-devel``bison``bison-devel``bison-runtime``blas``blas-devel``blas-static``blas64`

Package`blas64-devel``blas64-static``blktrace``bonnie++``boost``boost-atomic``boost-build``boost-chrono``boost-context``boost-date-time``boost-devel``boost-doc``boost-examples``boost-filesystem``boost-graph``boost-graph-mpich``boost-graph-openmpi``boost-iostreams``boost-jam``boost-locale`

Package`boost-math``boost-mpich``boost-mpich-devel``boost-mpich-python``boost-openmpi``boost-openmpi-devel``boost-openmpi-python``boost-program-options``boost-python``boost-random``boost-regex``boost-serialization``boost-signals``boost-static``boost-system``boost-test``boost-thread``boost-timer``boost-wave``boost141`

Package`boost141-date-time``boost141-devel``boost141-doc``boost141-filesystem``boost141-iostreams``boost141-math``boost141-mpich2-devel``boost141-openmpi-devel``boost141-program-options``boost141-python``boost141-serialization``boost141-signals``boost141-static``boost141-system``boost141-test``boost141-thread``boost141-wave``bridge-utils``bsdcpio``bsdtar`

Package

bsf

bsf-javadoc

bsh

bsh-demo

bsh-javadoc

bsh-manual

btrfs-progs

btrfs-progs-devel

busybox

busybox-petitboot

byacc

byaccj

bzip2

bzip2-devel

bzip2-libs

c-ares

c-ares-devel

ca-certificates

cachefilesd

cacti

Package`cairo``cairo-devel``cairo-gobject``cairo-gobject-devel``cairo-tools``cargo``cargo-doc``castor``castor-demo``castor-doc``castor-javadoc``castor-test``castor-xml``celt051``celt051-devel``check``check-devel``check-static``checkpolicy``chkconfig`

Package

chkrootkit

chrony

chrpath

cifs-utils

cifs-utils-devel

cjkuni-fonts-common

cjkuni-fonts-ghostscript

cjkuni-ukai-fonts

cjkuni-uming-fonts

clamav

clamav-data

clamav-data-empty

clamav-db

clamav-devel

clamav-filesystem

clamav-lib

clamav-milter

clamav-milter-sysvinit

clamav-scanner

clamav-scanner-sysvinit

Package

clamav-server

clamav-server-sysvinit

clamav-update

clamd

clang

clang-analyzer

clang-devel

clang6.0

clang6.0-analyzer

clang6.0-devel

clang6.0-libs

clang6.0-tools-extra

classpathx-jaf

classpathx-jaf-javadoc

classpathx-mail

classpathx-mail-javadoc

clippy

cloog-ppl-devel

cloud-disk-utils

cloud-init

Package`cloud-utils``cluster-glue``cluster-glue-libs``cluster-glue-libs-devel``cmake``cmake-doc``cmake3``cmake3-data``cmake3-doc``collectd``collectd-amqp``collectd-apache``collectd-bind``collectd-chrony``collectd-curl``collectd-curl_xml``collectd-dbi``collectd-disk``collectd-dns``collectd-drbd`

Package`collectd-email``collectd-generic-jmx``collectd-hugepages``collectd-ipmi``collectd-iptables``collectd-ipvs``collectd-lua``collectd-lvm``collectd-mcelog``collectd-memcachec``collectd-mysql``collectd-netlink``collectd-nginx``collectd-notify_email``collectd-openldap``collectd-postgresql``collectd-python``collectd-rrdcached``collectd-rrdtool``collectd-snmp`

Package`collectd-snmp_agent``collectd-synproxy``collectd-utils``collectd-varnish``collectd-web``collectd-write_http``collectd-write_sensu``collectd-write_tsdb``collectd-zookeeper``collectl``compiler-rt``conman``contrack-tools``containerd``containerd-stress``copy-jdk-configs``coreutils``corosync``corosynclib``corosynclib-devel`

Package

cowsay

cpio

cpp

cpp48

cpp64

cpp72

cppunit

cppunit-devel

cppunit-doc

cpuspeed

cracklib

cracklib-devel

cracklib-dicts

cracklib-python

crash

crash-devel

crash-extensions

createrepo

createrepo_c

createrepo_c-devel

Package`createrepo_c-libs``cronie``cronie-anacron``cronie-noanacron``crontabs``crypto-utils``cryptsetup``cryptsetup-devel``cryptsetup-libs``cryptsetup-python``cryptsetup-reencrypt``cscope``ctags``ctags-etags``ctdb``ctdb-devel``ctdb-tests``CUnit``CUnit-devel``cups`

Package

cups-devel

cups-libs

cups-lpd

cups-php

curl

cvs

cvs-inetd

cvs2commons

cvs2git

cvs2svn

cvsp

cyrus-imapd

cyrus-imapd-devel

cyrus-imapd-utils

cyrus-sasl

cyrus-sasl-devel

cyrus-sasl-gssapi

cyrus-sasl-ldap

cyrus-sasl-lib

cyrus-sasl-md5

Package`cyrus-sasl-ntlm``cyrus-sasl-plain``cyrus-sasl-sql``dash``db4``db4-cxx``db4-devel``db4-devel-static``db4-java``db4-tcl``db4-utils``db43``db43-utils``dbus``dbus-devel``dbus-doc``dbus-glib``dbus-glib-devel``dbus-libs``dbus-python27`

Package

dbus-python27-devel

ddate

debugmode

dejagnu

dejavu-fonts-common

dejavu-lgc-sans-fonts

dejavu-lgc-sans-mono-fonts

dejavu-lgc-serif-fonts

dejavu-sans-fonts

dejavu-sans-mono-fonts

dejavu-serif-fonts

deltaiso

deltarpm

desktop-file-utils

dev86

device-mapper

device-mapper-devel

device-mapper-event

device-mapper-event-devel

device-mapper-event-libs

Package`device-mapper-libs``device-mapper-multipath``device-mapper-multipath-libs``device-mapper-persistent-data``dhclient``dhcp``dhcp-common``dhcp-devel``dialog``dialog-devel``diffstat``diffutils``directory-naming``dirmngr``dirsplit``dkim-milter``dkms``dmidecode``dmraid``dmraid-devel`

Package`dmraid-events``dmraid-events-logwatch``dnsmasq``dnsmasq-utils``docbook-dtds``docbook-simple``docbook-slides``docbook-style-dsssl``docbook-style-xsl``docbook-utils``docbook-utils-pdf``docbook2X``docbook5-schemas``docbook5-style-xsl``docker``docker-storage-setup``dojo``dos2unix``dosfstools``dovecot`

Package

dovecot-devel

dovecot-mysql

dovecot-pgsql

dovecot-pigeonhole

doxygen

doxygen-latex

dracut

dracut-caps

dracut-fips

dracut-fips-aesni

dracut-generic

dracut-kernel

dracut-modules-growroot

dracut-network

dracut-tools

drm-utils

drpmsync

dstat

dump

dyninst

Package

dyninst-devel

dyninst-doc

dyninst-static

dyninst-testsuite

e2fsprogs

e2fsprogs-devel

e2fsprogs-libs

e2fsprogs-static

ebtables

ec2-hibinit-agent

ec2-net-utils

ec2-utils

ecj

ecryptfs-utils

ecryptfs-utils-devel

ecryptfs-utils-python

ecs-init

ed

efax

egl-utils

Package`elfutils``elfutils-devel``elfutils-devel-static``elfutils-libelf``elfutils-libelf-devel``elfutils-libelf-devel-static``elfutils-libs``elinks``emacs``emacs-a2ps``emacs-a2ps-el``emacs-auctex``emacs-auctex-doc``emacs-auctex-el``emacs-auto-complete``emacs-auto-complete-el``emacs-common``emacs-el``emacs-gettext``emacs-gettext-el`

Package`emacs-git``emacs-git-el``emacs-gnuplot``emacs-gnuplot-el``enchant``enchant-aspell``enchant-devel``enscript``environment-modules``epel-release``erlang``erlang-appmon``erlang-asn1``erlang-common_test``erlang-compiler``erlang-cosEvent``erlang-cosEventDomain``erlang-cosFileTransfer``erlang-cosNotification``erlang-cosProperty`

Package`erlang-cosTime``erlang-cosTransactions``erlang-crypto``erlang-debugger``erlang-dialyzer``erlang-diameter``erlang-doc``erlang-docbuilder``erlang-edoc``erlang-erl_docgen``erlang-erl_interface``erlang-erts``erlang-et``erlang-eunit``erlang-examples``erlang-gs``erlang-hipe``erlang-ic``erlang-inets``erlang-inviso`

Package`erlang-jinterface``erlang-kernel``erlang-megaco``erlang-mnesia``erlang-observer``erlang-odbc``erlang-orber``erlang-os_mon``erlang-otp_mibs``erlang-parsetools``erlang-percept``erlang-pman``erlang-public_key``erlang-reltool``erlang-runtime_tools``erlang-sasl``erlang-snmp``erlang-ssh``erlang-ssl``erlang-stdlib`

Package`erlang-syntax_tools``erlang-test_server``erlang-toolbar``erlang-tools``erlang-tv``erlang-typer``erlang-webtool``erlang-xmerl``ethtool``exim``exim-greylst``exim-mon``exim-mysql``exim-pgsql``expat``expat-devel``expect``expect-devel``facter``facter2`

Package

fail2ban

fakechroot

fakechroot-libs

fakeroot

fakeroot-libs

fcgi

fcgi-devel

fcgi-libs

fcgi-perl

fetchmail

fftw

fftw-devel

fftw-static

figlet

file

file-devel

file-libs

file-static

filesystem

findutils

Package`finger``finger-server``fio``fipscheck``fipscheck-devel``fipscheck-lib``flac``flac-devel``flex``flex-devel``flex-doc``fontconfig``fontconfig-devel``fontforge``fontforge-devel``fontpackages-devel``fontpackages-filesystem``fontpackages-tools``foomatic``foomatic-db`

Package

foomatic-db-filesystem

foomatic-db-ppds

fop-javadoc

fortune-mod

fpart

fping

freeglut

freeglut-devel

freeradius

freeradius-krb5

freeradius-ldap

freeradius-mysql

freeradius-perl

freeradius-postgresql

freeradius-python

freeradius-unixODBC

freeradius-utils

freetds

freetds-devel

freetds-doc

Package

freetype

freetype-demos

freetype-devel

ftp

fuse

fuse-devel

fuse-libs

fwsnort

gamin

gamin-devel

gamin-python

gawk

gc

gc-devel

gcc

gcc-c++

gcc-gfortran

gcc-gnat

gcc48

gcc48-c++

Package

gcc48-gfortran

gcc48-gnat

gcc48-plugin-devel

gcc64

gcc64-c++

gcc64-gdb-plugin

gcc64-gfortran

gcc64-plugin-devel

gcc72

gcc72-c++

gcc72-gdb-plugin

gcc72-plugin-devel

gd

gd-devel

gd-progs

gdb

gdb-doc

gdb-gdbserver

gdbm

gdbm-devel

Package

gdisk

generic-logos

genisoimage

GeoIP

GeoIP-devel

geos

geos-devel

geos-python27

geronimo-specs

geronimo-specs-compatible

get_reference_source

gettext

gettext-common-devel

gettext-devel

gettext-libs

ghostscript

ghostscript-devel

ghostscript-doc

ghostscript-fonts

giflib

Package

giflib-devel

giflib-utils

git

git-all

git-bzr

git-clang-format

git-core

git-core-doc

git-cvs

git-daemon

git-email

git-hg

git-instaweb

git-p4

git-subtree

gitolite

gitolite3

gitweb

glew

glew-devel

Package

glib2

glib2-devel

glib2-doc

glib2-fam

glibc

glibc-common

glibc-devel

glibc-headers

glibc-static

glibc-utils

glpk

glpk-devel

glpk-doc

glpk-static

glpk-utils

glx-utils

gmp

gmp-devel

gmp-static

gnome-doc-utils

Package`gnome-doc-utils-stylesheets``gnu-efi``gnupg``gnupg2``gnupg2-smime``gnuplot``gnuplot-common``gnuplot-doc``gnuplot-latex``gnuplot-minimal``gnutls``gnutls-devel``gnutls-guile``gnutls-utils``go-filesystem``go-rpm-macros``go-rpm-templates``go-srpm-macros``gobject-introspection``gobject-introspection-devel`

Package

golang

golang-bin

golang-docs

golang-misc

golang-race

golang-shared

golang-src

golang-tests

golist

google-authenticator

gperf

gperftools

gperftools-devel

gperftools-libs

gpgme

gpgme-devel

gpm

gpm-devel

gpm-libs

gpm-static

Package

gprolog

gprolog-docs

gprolog-examples

gpxe-bootimgs

gpxe-roms

gpxe-roms-qemu

GraphicsMagick

GraphicsMagick-c++

GraphicsMagick-c++-devel

GraphicsMagick-devel

GraphicsMagick-doc

GraphicsMagick-perl

graphite2

graphite2-devel

graphviz

graphviz-devel

graphviz-doc

graphviz-gd

graphviz-graphs

graphviz-guile

Package`graphviz-java``graphviz-lua``graphviz-perl``graphviz-php``graphviz-python27``graphviz-R``graphviz-tcl``grep``groff``groff-base``groff-doc``groff-perl``grub``grubby``gsl``gsl-devel``gsl-static``gtest``gtest-devel``gtk-doc`

Package

guile

guile-devel

gyp

gzip

hamcrest

hamcrest-demo

hamcrest-javadoc

haproxy

hardlink

harfbuzz

harfbuzz-devel

harfbuzz-icu

hdparm

heartbeat

heartbeat-devel

heartbeat-libs

help2man

hesinfo

hesiod

hesiod-devel

Package

hibagent

hiera1

hmaccalc

hsqldb

hsqldb-demo

hsqldb-javadoc

hsqldb-manual

ht2html

htdig

htdig-web

html2ps

htmlview

htop

http-parser

http-parser-devel

httpd

httpd-devel

httpd-manual

httpd-tools

httpd24

Package

httpd24-devel

httpd24-manual

httpd24-tools

hunspell

hunspell-af

hunspell-ar

hunspell-as

hunspell-az

hunspell-be

hunspell-ber

hunspell-bg

hunspell-bn

hunspell-br

hunspell-ca

hunspell-cop

hunspell-csb

hunspell-cy

hunspell-da

hunspell-de

hunspell-devel

Package

hunspell-el

hunspell-en

hunspell-eo

hunspell-es

hunspell-et

hunspell-eu

hunspell-fa

hunspell-fj

hunspell-fo

hunspell-fr

hunspell-fur

hunspell-fy

hunspell-ga

hunspell-gd

hunspell-gl

hunspell-gu

hunspell-gv

hunspell-hi

hunspell-hil

hunspell-hr

Package

hunspell-hsb

hunspell-hu

hunspell-hy

hunspell-ia

hunspell-id

hunspell-is

hunspell-it

hunspell-kk

hunspell-km

hunspell-kn

hunspell-ku

hunspell-la

hunspell-lt

hunspell-mai

hunspell-mg

hunspell-mi

hunspell-mk

hunspell-ml

hunspell-mn

hunspell-mr

Package

hunspell-ms

hunspell-mt

hunspell-nb

hunspell-nds

hunspell-ne

hunspell-nl

hunspell-nn

hunspell-nr

hunspell-nso

hunspell-ny

hunspell-or

hunspell-pa

hunspell-pl

hunspell-pt

hunspell-ro

hunspell-ru

hunspell-rw

hunspell-si

hunspell-sk

hunspell-sl

Package

hunspell-so

hunspell-sq

hunspell-sr

hunspell-ss

hunspell-st

hunspell-sv

hunspell-sw

hunspell-ta

hunspell-te

hunspell-tet

hunspell-th

hunspell-tk

hunspell-tl

hunspell-tn

hunspell-ts

hunspell-uk

hunspell-uz

hunspell-ve

hunspell-vi

hunspell-wa

Package`hunspell-xh``hunspell-zu``hwdata``hwloc``hwloc-devel``hwloc-gui``hwloc-libs``hyphen``hyphen-be``hyphen-devel``hyphen-en``hyphen-et``hyphen-hr``hyphen-nb``hyphen-nn``hyphen-sr``iasl``icedax``icu``idm-console-framework`

Package

idn2

ImageMagick

ImageMagick-c++

ImageMagick-c++-devel

ImageMagick-devel

ImageMagick-doc

ImageMagick-perl

imake

indent

info

iniparser

iniparser-devel

initscripts

innotop

intltool

iotop

ipa-gothic-fonts

ipa-mincho-fonts

iproute

iproute-devel

Package`iproute-doc``ipsec-tools``ipset``ipset-devel``ipset-libs``iptables``iptables-devel``iptables-utils``iptraf``iptstate``iputils``iputils-ninfod``ipvsadm``ipxe-bootimgs``ipxe-roms``ipxe-roms-qemu``irqbalance``irssi``irssi-devel``iscsi-initiator-utils`

Package`iscsi-initiator-utils-devel``isl``isl-devel``iso-codes``iso-codes-devel``isomd5sum``isomd5sum-devel``itstool``jakarta-commons-httpclient``jakarta-commons-httpclient-demo``jakarta-commons-httpclient-javadoc``jakarta-commons-httpclient-manual``jakarta-oro``jakarta-oro-javadoc``jakarta-taglibs-standard``jakarta-taglibs-standard-javadoc``jansson``jansson-devel``jansson-devel-doc``jasper`

Package`jasper-devel``jasper-libs``jasper-utils``java_cup``java_cup-javadoc``java_cup-manual``javacc``javacc-demo``javacc-manual``javapackages-tools``javassist``javassist-javadoc``jbigkit``jbigkit-devel``jbigkit-libs``jdepend``jdepend-demo``jdepend-javadoc``jdom``jdom-demo`

Package

jdom-javadoc

jemalloc

jemalloc-devel

jflex

jflex-javadoc

jlex

jlex-javadoc

jline

jna-contrib

jna-javadoc

jpackage-utils

jq

jq-devel

jq-libs

jrefactory

jsch

jsch-demo

jsch-javadoc

json-c

json-c-devel

Package`json-c-doc``jsoncpp``jsoncpp-devel``jsoncpp-doc``jss-javadoc``jtidy``jtidy-javadoc``jtidy-scripts``junit``junit-demo``junit-javadoc``junit-manual``junit4``junit4-demo``junit4-javadoc``junit4-manual``jwhois``python``python-demo``python-javadoc`

Package

jython-manual

jzlib

jzlib-demo

jzlib-javadoc

kbd

kbd-misc

keepalived

kernel

kernel-devel

kernel-headers

kernel-tools

kernel-tools-devel

kexec-tools

kexec-tools-eppic

keyutils

keyutils-libs

keyutils-libs-devel

kmod

kmod-devel

kmod-libs

Package

kpartx

krb5-devel

krb5-libs

krb5-pkinit-openssl

krb5-server

krb5-server-ldap

krb5-workstation

ksh

ktune

lapack

lapack-devel

lapack-static

lapack64

lapack64-devel

lapack64-static

lasso

lasso-devel

lasso-python

latex2html

latrace

Package`lcms``lcms-devel``lcms-libs``lcms2``lcms2-devel``lcms2-utils``ldapjdk``ldapjdk-javadoc``ldb-tools``ldirectord``ldns``ldns-devel``ldns-doc``ldns-python``lemon``less``lftp``lftp-scripts``libacl``libacl-devel`

Package`libaio``libaio-devel``libao``libao-devel``libapreq2``libapreq2-devel``libapreq2-libs``libarchive``libarchive-devel``libart_lgpl``libart_lgpl-devel``libasan``libassuan``libassuan-devel``libatomic``libatomic_ops-devel``libattr``libattr-devel``libbasicobjects``libbasicobjects-devel`

Package`libblkid``libblkid-devel``libbsd``libbsd-ctor-static``libbsd-devel``libc-client``libc-client-devel``libcap``libcap-devel``libcap-ng``libcap-ng-devel``libcap-ng-python``libcap-ng-utils``libcap54``libcap54-devel``libcap54-static``libcgroup``libcgroup-devel``libcgroup-pam``libcilkrts`

Package`libcollecctdclient``libcollecctdclient-devel``libcollection``libcollection-devel``libcom_err``libcom_err-devel``libconfig``libconfig-devel``libconfuse``libconfuse-devel``libcurl``libcurl-devel``libdaemon``libdaemon-devel``libdbi``libdbi-dbd-pgsql``libdbi-dbd-sqlite``libdbi-devel``libdbi-drivers``libdhash`

Package`libdhash-devel``libdmx``libdmx-devel``libdrm``libdrm-devel``libdv``libdv-devel``libdv-tools``libdwarf``libdwarf-devel``libdwarf-static``libdwarf-tools``libecap``libecap-devel``libedit``libedit-devel``libEMF``libEMF-devel``libepoxy``libepoxy-devel`

Package`liberation-fonts-common``liberation-mono-fonts``liberation-sans-fonts``liberation-serif-fonts``libesntp``libesntp-devel``libev``libev-devel``libev-libevent-devel``libev-source``libevdev``libevdev-devel``libevdev-utils``libevent``libevent-devel``libevent-doc``libexif``libexif-devel``libffi``libffi-devel`

Package`libfontenc``libfontenc-devel``libFS``libFS-devel``libgcc44``libgcc48``libgcc64``libgcc72``libgccjit``libgccjit-devel``libgcrypt``libgcrypt-devel``libgfortran``libGLEW``libglvnd``libglvnd-core-devel``libglvnd-devel``libglvnd-egl``libglvnd-gles``libglvnd-glx`

Package`libglvnd-opengl``libgnat``libgnat44``libgnat44-devel``libgnat44-static``libgnat48``libgomp``libgpg-error``libgpg-error-devel``libgssglue``libgssglue-devel``libgtop2``libgtop2-devel``libgudev1``libgudev1-devel``libibcommon``libibcommon-devel``libibcommon-static``libibmad``libibmad-devel`

Package`libibmad-static``libibumad``libibumad-devel``libibumad-static``libICE``libICE-devel``libicu``libicu-devel``libicu-doc``libIDL``libIDL-devel``libidn``libidn-devel``libidn2``libidn2-devel``libini_config``libini_config-devel``libipa_hbac``libipa_hbac-devel``libitm`

Package`libjpeg-turbo``libjpeg-turbo-devel``libjpeg-turbo-static``libjpeg-turbo-utils``libkadm5``libksba``libksba-devel``libldb``libldb-devel``libmcpp``libmcpp-devel``libmcrypt``libmcrypt-devel``libmemcached``libmemcached-devel``libmetalink``libmetalink-devel``libmicrohttpd``libmicrohttpd-devel``libmicrohttpd-doc`

Package`libmnl``libmnl-devel``libmnl-static``libmount``libmount-devel``libmpc``libmpc-devel``libmpx``libmudflap``libmudflap44-static``libnet``libnet-devel``libnetfilter_conntrack``libnetfilter_conntrack-devel``libnetfilter_cthelper``libnetfilter_cthelper-devel``libnetfilter_cttimeout``libnetfilter_cttimeout-devel``libnetfilter_queue``libnetfilter_queue-devel`

Package`libnfnetlink``libnfnetlink-devel``libnfsidmap``libnfsidmap-devel``libnghttp2``libnghttp2-devel``libnih``libnih-devel``libnl``libnl-devel``libnl3``libnl3-cli``libnl3-devel``libnl3-doc``libntlm``libntlm-devel``libobjc44``libogg``libogg-devel``libogg-devel-docs`

Package`libpagemap``libpagemap-devel``libpath_utils``libpath_utils-devel``libpcap``libpcap-devel``libpciaccess``libpciaccess-devel``libpipeline``libpipeline-devel``libpng``libpng-devel``libpng-static``libproxy``libproxy-bin``libproxy-devel``libproxy-python``libpsl``libpsl-devel``libpuzzle`

Package`libpuzzle-devel``libpuzzle-utils``libpwquality``libpwquality-devel``libquadmath``librabbitmq``librabbitmq-devel``libreadline-java-javadoc``libref_array``libref_array-devel``libreswan``libRmath``libRmath-devel``libRmath-static``libsanitizer``libseccomp``libseccomp-devel``libseccomp-static``libselinux``libselinux-devel`

Package`libselinux-python``libselinux-ruby``libselinux-static``libselinux-utils``libsemanage``libsemanage-devel``libsemanage-python``libsemanage-static``libsepol``libsepol-devel``libsepol-static``libserf``libserf-devel``libSM``libSM-devel``libsmartcols``libsmartcols-devel``libsmbclient``libsmbclient-devel``libsmi`

Package`libsmi-devel``libsoup``libsoup-devel``libspiro``libspiro-devel``libss``libss-devel``libssh2``libssh2-devel``libssh2-docs``libsss_autofs``libsss_certmap``libsss_certmap-devel``libsss_idmap``libsss_idmap-devel``libsss_nss_idmap``libsss_nss_idmap-devel``libsss_simpleifp``libsss_simpleifp-devel``libsss_sudo`

Package`libstdc++-docs``libstdc++44``libstdc++48``libstdc++64``libstdc++72``libsysfs``libsysfs-devel``libtalloc``libtalloc-devel``libtasn1``libtasn1-devel``libtasn1-tools``libtdb``libtdb-devel``libtevent``libtevent-devel``libthai``libthai-devel``libtidy``libtidy-devel`

Package`libtidyp``libtidyp-devel``libtiff``libtiff-devel``libtiff-static``libtirpc``libtirpc-devel``libtomcrypt``libtomcrypt-devel``libtommath``libtommath-devel``libtool``libtool-ltdl``libtool-ltdl-devel``libtsan``libudev``libudev-devel``libuninameslist``libuninameslist-devel``libunistring`

Package`libunistring-devel``libunwind``libunwind-devel``libusb``libusb-devel``libusb-static``libusb1``libusb1-devel``libusb1-static``libuser``libuser-devel``libuser-python``libutempter``libutempter-devel``libuuid``libuuid-devel``libverto``libverto-devel``libverto-glib``libverto-glib-devel`

Package`libverto-libevent``libverto-libevent-devel``libverto-tevent``libverto-tevent-devel``libvorbis``libvorbis-devel``libvorbis-devel-docs``libvpx``libvpx-devel``libvpx-utils``libwbclient``libwbclient-devel``libwebp``libwebp-devel``libwebp-tools``libwmf``libwmf-devel``libwmf-lite``libwvstreams``libwvstreams-devel`

Package`libX11``libX11-common``libX11-devel``libXau``libXau-devel``libXaw``libXaw-devel``libxcb``libxcb-devel``libxcb-doc``libxcb-python``libXcomposite``libXcomposite-devel``libXcursor``libXcursor-devel``libXdamage``libXdamage-devel``libXdmcp``libXdmcp-devel``libXevie`

Package`libXevie-devel``libXext``libXext-devel``libXfixes``libXfixes-devel``libXfont``libXfont-devel``libXft``libXft-devel``libXi``libXi-devel``libXinerama``libXinerama-devel``libxkbfile``libxkbfile-devel``libxklavier``libxklavier-devel``libxml2``libxml2-devel``libxml2-python27`

Package`libxml2-static``libXmu``libXmu-devel``libXp``libXp-devel``libXpm``libXpm-devel``libXrandr``libXrandr-devel``libXrender``libXrender-devel``libXres``libXres-devel``libxshmfence``libxshmfence-devel``libxslt``libxslt-devel``libxslt-python27``libXt``libXt-devel`

Package`libXtst``libXtst-devel``libXv``libXv-devel``libXvMC``libXvMC-devel``libXxf86dga``libXxf86dga-devel``libXxf86misc``libXxf86misc-devel``libXxf86vm``libXxf86vm-devel``libyaml``libyaml-devel``libzip``libzip-devel``lighttpd``lighttpd-fastcgi``lighttpd-mod_authn_gssapi``lighttpd-mod_authn_mysql`

Package`lighttpd-mod_authn_pam``lighttpd-mod_geoip``lighttpd-mod_mysql_vhost``linuxdoc-tools``lksctp-tools``lksctp-tools-devel``lksctp-tools-doc``lldb``lldb-devel``llvm``llvm-devel``llvm-doc``llvm-libs``llvm-static``llvm6.0``llvm6.0-devel``llvm6.0-libs``llvm6.0-static``lockdev``lockdev-devel`

Package

log4cplus

log4cplus-devel

log4cpp

log4cpp-devel

log4j

log4j-cve-2021-44228-hotpatch

log4j-javadoc

log4j-manual

logrotate

logwatch

lolcat

lslk

lsof

lsscsi

ltrace

lua

lua-devel

lua-filesystem

lua-static

luajit

Package

luajit-devel

lucene

lucene-contrib

lucene-demo

lucene-javadoc

lustre-client

lvm2

lvm2-devel

lvm2-libs

lynis

lynx

lz4

lz4-devel

lz4-static

lzo

lzo-devel

lzo-minilzo

lzop

m17n-contrib

m17n-contrib-assamese

Package

m17n-contrib-bengali

m17n-contrib-chinese

m17n-contrib-czech

m17n-contrib-esperanto

m17n-contrib-gujarati

m17n-contrib-hindi

m17n-contrib-kannada

m17n-contrib-kashmiri

m17n-contrib-maithili

m17n-contrib-malayalam

m17n-contrib-marathi

m17n-contrib-nepali

m17n-contrib-oriya

m17n-contrib-pashto

m17n-contrib-punjabi

m17n-contrib-russian

m17n-contrib-sindhi

m17n-contrib-sinhala

m17n-contrib-tai

m17n-contrib-tamil

Package

m17n-contrib-telugu

m17n-contrib-urdu

m17n-contrib-vietnamese

m17n-db

m17n-db-amharic

m17n-db-arabic

m17n-db-armenian

m17n-db-assamese

m17n-db-bengali

m17n-db-cham

m17n-db-chinese

m17n-db-common-cjk

m17n-db-croatian

m17n-db-danish

m17n-db-datafiles

m17n-db-devel

m17n-db-dhivehi

m17n-db-farsi

m17n-db-french

m17n-db-generic

Package

m17n-db-greek

m17n-db-gregorian

m17n-db-gujarati

m17n-db-hebrew

m17n-db-hindi

m17n-db-japanese

m17n-db-kannada

m17n-db-kazakh

m17n-db-khmer

m17n-db-korean

m17n-db-lao

m17n-db-latin

m17n-db-malayalam

m17n-db-myanmar

m17n-db-oriya

m17n-db-punjabi

m17n-db-russian

m17n-db-sanskrit

m17n-db-serbian

m17n-db-sinhala

Package

m17n-db-slovak

m17n-db-swedish

m17n-db-syriac

m17n-db-tamil

m17n-db-telugu

m17n-db-thai

m17n-db-tibetan

m17n-db-uyghur

m17n-db-vietnamese

m17n-lib

m17n-lib-devel

m4

mailcap

mailman

mailx

make

MAKEDEV

man-db

man-pages

man-pages-fr

Package

man-pages-ja

mariadb-connector-java

mc

mcpp

mcpp-doc

mcstrans

mdadm

meanwhile

meanwhile-devel

meanwhile-doc

memcached

memcached-devel

mesa-demos

mesa-dri-drivers

mesa-filesystem

mesa-libd3d

mesa-libd3d-devel

mesa-libEGL

mesa-libEGL-devel

mesa-libgbm

Package

mesa-libgbm-devel

mesa-libGL

mesa-libGL-devel

mesa-libglapi

mesa-libGLES

mesa-libGLES-devel

mesa-libGLU

mesa-libGLU-devel

mesa-libOSMesa

mesa-libOSMesa-devel

mesa-libxatracker

mesa-libxatracker-devel

meson

mgetty

mgetty-sendfax

mgetty-viewfax

mgetty-voice

microcode_ctl

mingetty

minizip

Package`minizip-devel``mkbootdisk``mlocate``mlogc``mlogc24``mod24_auth_kerb``mod24_auth_mellon``mod24_auth_mellon-diagnostics``mod24_auth_openidc``mod24_dav_svn``mod24_fcgid``mod24_geoip``mod24_ldap``mod24_md``mod24_nss``mod24_perl``mod24_perl-devel``mod24_proxy_html``mod24_security``mod24_session`

Package

mod24_ssl

mod24_wsgi-python27

mod_auth_kerb

mod_auth_mellon

mod_auth_mysql

mod_auth_pgsq1

mod_authz_ldap

mod_dav_svn

mod_fcgid

mod_geoip

mod_nss

mod_perl

mod_perl-devel

mod_proxy_html

mod_python27

mod_security

mod_security_crs

mod_security_crs-extras

mod_ssl

mod_wsgi-python27

Package`mon``monit``mosh``most``mozldap``mozldap-devel``mozldap-tools``mpage``mpfr``mpfr-devel``mpich``mpich-autoload``mpich-devel``mpich-doc``mrtg``mrtg-libs``mtdev``mtdev-devel``mtools``mtr`

Package

multilib-rpm-config

multitail

munin

munin-async

munin-cgi

munin-common

munin-java-plugins

munin-netip-plugins

munin-nginx

munin-node

munin-ruby-plugins

mutt

mx4j

mx4j-javadoc

mx4j-manual

mysql

mysql-bench

mysql-common

mysql-config

mysql-connector-java

Package

mysql-connector-odbc

mysql-devel

mysql-embedded

mysql-embedded-devel

mysql-libs

mysql-server

mysql-test

mythes-nb

mythes-nn

nagios-common

nagios-devel

nagios-plugins

nagios-plugins-all

nagios-plugins-apt

nagios-plugins-breeze

nagios-plugins-by_ssh

nagios-plugins-check-updates

nagios-plugins-cluster

nagios-plugins-dhcp

nagios-plugins-dig

Package`nagios-plugins-disk``nagios-plugins-dns``nagios-plugins-dummy``nagios-plugins-file_age``nagios-plugins-flexlm``nagios-plugins-fping``nagios-plugins-hpjd``nagios-plugins-http``nagios-plugins-icmp``nagios-plugins-ide_smart``nagios-plugins-ifoperstatus``nagios-plugins-ifstatus``nagios-plugins-ircd``nagios-plugins-ldap``nagios-plugins-linux_raid``nagios-plugins-load``nagios-plugins-log``nagios-plugins-mailq``nagios-plugins-mrtg``nagios-plugins-mrtgtraf`

Package

nagios-plugins-mysql

nagios-plugins-nagios

nagios-plugins-nrpe

nagios-plugins-nt

nagios-plugins-ntp

nagios-plugins-ntp-perl

nagios-plugins-nwstat

nagios-plugins-oracle

nagios-plugins-overcr

nagios-plugins-perl

nagios-plugins-pgsql

nagios-plugins-ping

nagios-plugins-procs

nagios-plugins-radius

nagios-plugins-real

nagios-plugins-rpc

nagios-plugins-smtp

nagios-plugins-snmp

nagios-plugins-ssh

nagios-plugins-swap

Package`nagios-plugins-tcp``nagios-plugins-time``nagios-plugins-ups``nagios-plugins-users``nagios-plugins-wave``nano``nasm``nasm-doc``nasm-rdoff``nc``ncdu``ncompress``ncurses``ncurses-base``ncurses-devel``ncurses-libs``ncurses-static``ncurses-term``neon``neon-devel`

Package

neon0.25

net-snmp

net-snmp-devel

net-snmp-libs

net-snmp-perl

net-snmp-python

net-snmp-utils

net-tools

nethack

netlabel_tools

netpbm

netpbm-devel

netperf

newt

newt-devel

newt-python27

newt-static

nfs-utils

nfs4-acl-tools

nghttp2

Package

nginx

nginx-all-modules

nginx-mod-http-geoip

nginx-mod-http-image-filter

nginx-mod-http-perl

nginx-mod-http-xslt-filter

nginx-mod-mail

nginx-mod-stream

nilfs-utils

nilfs-utils-devel

ninja-build

nmap

nmap-ncat

nrpe

nsca

nsca-client

nscd

nspr

nspr-devel

nss

Package

nss-devel

nss-pam-ldapd

nss-pem

nss-pkcs11-devel

nss-softokn

nss-softokn-devel

nss-softokn-freebl

nss-softokn-freebl-devel

nss-sysinit

nss-tools

nss-util

nss-util-devel

nss_compat_oss1

nss_compat_oss1-devel

nss_lwres

ntp

ntp-doc

ntp-perl

ntpdate

ntsysv

Package

numactl

numactl-devel

nuttcp

nvme-cli

oddjob

oddjob-mkhomedir

oniguruma

oniguruma-devel

openais

openaislib

openaislib-devel

openblas

openblas-devel

openblas-openmp

openblas-openmp64

openblas-openmp64_

openblas-Rblas

openblas-serial64

openblas-serial64_

openblas-static

Package`openblas-threads``openblas-threads64``openblas-threads64_``OpenIPMI``OpenIPMI-devel``OpenIPMI-libs``OpenIPMI-perl``OpenIPMI-python27``openjade``openjpeg``openjpeg-devel``openjpeg-libs``openldap``openldap-clients``openldap-devel``openldap-servers``openldap-servers-sql``openmotif``openmotif-devel``openmpi`

Package`openmpi-devel``openscap``openscap-containers``openscap-devel``openscap-engine-sce``openscap-engine-sce-devel``openscap-python``openscap-scanner``opensp``opensp-devel``openssh``openssh-cavs``openssh-clients``openssh-keycat``openssh-ldap``openssh-server``openssl``openssl-devel``openssl-perl``openssl-static`

Package

openswan-doc

openvpn

openvpn-auth-ldap

openvpn-devel

oprofile

oprofile-devel

oprofile-jit

overpass-fonts

p11-kit

p11-kit-devel

p11-kit-trust

pam

pam-devel

pam_ccreds

pam_krb5

pam_ldap

pam_passwdqc

pam_ssh_agent_auth

pango

pango-devel

Package

paps

paps-devel

paps-libs

parallel

parted

parted-devel

passivetex

passwd

patch

patchutils

pax

pciutils

pciutils-devel

pciutils-devel-static

pciutils-libs

pcre

pcre-devel

pcre-static

pcre-tools

pdf-tools

Package

perf

perl

perl-Algorithm-C3

perl-Algorithm-Dependency

perl-Algorithm-Diff

perl-aliased

perl-Amazon-SQS-Simple

perl-Apache2-SOAP

perl-App-cpanminus

perl-App-SVN-Bisect

perl-AppConfig

perl-Archive-Any

perl-Archive-Extract

perl-Archive-Tar

perl-Archive-Zip

perl-Array-Diff

perl-Array-Utills

perl-Authen-PAM

perl-Authen-SASL

perl-autodie

Package`perl-AutoXS-Header``perl-B-Compiling``perl-B-Hooks-EndOfScope``perl-B-Hooks-OP-Check``perl-B-Keywords``perl-B-Lint``perl-bareword-filehandles``perl-BerkeleyDB``perl-Bit-Vector``perl-boolean``perl-Browser-Open``perl-BSD-Resource``perl-Bundle-LWP``perl-Business-ISBN``perl-Business-ISBN-Data``perl-Cache-Cache``perl-Cache-Memcached``perl-Capture-Tiny``perl-Carp``perl-Carp-Always`

Package`perl-Carp-Clan``perl-CGI``perl-CGI-Session``perl-Class-Accessor``perl-Class-Accessor-Chained``perl-Class-Accessor-Grouped``perl-Class-Autouse``perl-Class-C3``perl-Class-C3-Componentised``perl-Class-C3-tests``perl-Class-C3-XS``perl-Class-Data-Inheritable``perl-Class-DBI``perl-Class-DBI-Plugin``perl-Class-DBI-Plugin-DeepAbstractSearch``perl-Class-ErrorHandler``perl-Class-Factory-Util``perl-Class-Inspector``perl-Class-ISA``perl-Class-Load`

Package`perl-Class-Load-XS``perl-Class-MakeMethods``perl-Class-Method-Modifiers``perl-Class-MethodMaker``perl-Class-Singleton``perl-Class-Std``perl-Class-Std-Fast``perl-Class-Std-Storable``perl-Class-Trigger``perl-Class-XSAccessor``perl-Clone``perl-Collectd``perl-common-sense``perl-Compress-Raw-Bzip2``perl-Compress-Raw-Lzma``perl-Compress-Raw-Zlib``perl-Config-Any``perl-Config-Any-tests``perl-Config-Augeas``perl-Config-General`

Package`perl-Config-Simple``perl-Config-Tiny``perl-constant``perl-Context-Preserve``perl-Context-Preserve-tests``perl-Convert-ASCII-Armour``perl-Convert-ASN1``perl-Convert-BER``perl-Convert-BinHex``perl-Convert-PEM``perl-Convert-TNEF``perl-Convert-Units``perl-Convert-UUlib``perl-core``perl-CPAN``perl-CPAN-Changes``perl-CPAN-DistnameInfo``perl-CPAN-Meta``perl-CPAN-Meta-Check``perl-CPAN-Meta-Requirements`

Package`perl-CPAN-Meta-YAML``perl-CPAN-Perl-Releases``perl-CPANPLUS``perl-CPANPLUS-Dist-Build``perl-Crypt-CBC``perl-Crypt-DES``perl-Crypt-DES_EDE3``perl-Crypt-OpenSSL-Bignum``perl-Crypt-OpenSSL-Random``perl-Crypt-OpenSSL-RSA``perl-Crypt-PasswdMD5``perl-Crypt-RC4``perl-Crypt-SmbHash``perl-Crypt-SSLeay``perl-CSS-Tiny``perl-Data-Alias``perl-Data-Compare``perl-Data-Dump``perl-Data-Dumper``perl-Data-Dumper-Concise`

Package

perl-Data-Dumper-Names

perl-Data-Flow

perl-Data-HexDump-XXD

perl-Data-OptList

perl-Data-Page

perl-Data-Peek

perl-Data-Section

perl-Data-Section-Simple

perl-Data-Stream-Bulk

perl-Data-UUID

perl-Data-Visitor

perl-Date-Calc

perl-Date-Manip

perl-Date-Simple

perl-DateTime

perl-DateTime-Calendar-Mayan

perl-DateTime-Event-Cron

perl-DateTime-Event-ICal

perl-DateTime-Event-Recurrence

perl-DateTime-Format-Builder

Package

perl-DateTime-Format-DateParse

perl-DateTime-Format-Flexible

perl-DateTime-Format-HTTP

perl-DateTime-Format-IBeat

perl-DateTime-Format-ICal

perl-DateTime-Format-ISO8601

perl-DateTime-Format-Mail

perl-DateTime-Format-MySQL

perl-DateTime-Format-Natural

perl-DateTime-Format-Natural-Test

perl-DateTime-Format-Pg

perl-DateTime-Format-SQLite

perl-DateTime-Format-SQLite-tests

perl-DateTime-Format-Strptime

perl-DateTime-Format-W3CDTF

perl-DateTime-Locale

perl-DateTime-Set

perl-DateTime-TimeZone

perl-DateTimeX-Easy

perl-DB_File

Package`perl-DBD-CSV``perl-DBD-Mock``perl-DBD-Pg``perl-DBD-Pg-tests``perl-DBD-SQLite``perl-DBD-XBase``perl-DBI``perl-DBIx-Class``perl-DBIx-Class-Storage-Debug-PrettyPrint``perl-DBIx-ContextualFetch``perl-DBIx-Simple``perl-DBM-Deep``perl-Declare-Constraints-Simple``perl-devel``perl-Devel-CallChecker``perl-Devel-CallParser``perl-Devel-CheckLib``perl-Devel-Cover``perl-Devel-Cycle``perl-Devel-Declare`

Package

perl-Devel-EnforceEncapsulation

perl-Devel-GlobalDestruction

perl-Devel-Hide

perl-Devel-Leak

perl-Devel-PartialDump

perl-Devel-PatchPerl

perl-Devel-StackTrace

perl-Devel-StringInfo

perl-Devel-Symdump

perl-Digest

perl-Digest-BubbleBabble

perl-Digest-HMAC

perl-Digest-MD4

perl-Digest-MD5

perl-Digest-MD5-File

perl-Digest-Perl-MD5

perl-Digest-SHA

perl-Digest-SHA1

perl-Dist-CheckConflicts

perl-DynaLoader-Functions

Package`perl-Email-Abstract``perl-Email-Address``perl-Email-Date``perl-Email-Date-Format``perl-Email-MessageID``perl-Email-MIME``perl-Email-MIME-Attachment-Stripper``perl-Email-MIME-ContentType``perl-Email-MIME-Encodings``perl-Email-Reply``perl-Email-Send``perl-Email-Simple``perl-Email-Valid``perl-Encode``perl-Encode-Detect``perl-Encode-devel``perl-Encode-Locale``perl-enum``perl-Env``perl-Env-Sanctify`

Package`perl-Error``perl-Eval-Closure``perl-Event-Lib``perl-Exception-Class``perl-Exporter``perl-Exporter-Lite``perl-ExtUtils-AutoInstall``perl-ExtUtils-CBuilder``perl-ExtUtils-Depends``perl-ExtUtils-Embed``perl-ExtUtils-Install``perl-ExtUtils-MakeMaker``perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage``perl-ExtUtils-Manifest``perl-ExtUtils-ParseXS``perl-ExtUtils-XSBuilder``perl-FCGI``perl-File-chdir``perl-File-CheckTree``perl-File-chmod`

Package`perl-File-Copy-Recursive``perl-File-FcntlLock``perl-File-Fetch``perl-File-Find-Rule``perl-File-Find-Rule-Perl``perl-File-Flat``perl-File-HomeDir``perl-File-Inplace``perl-File-Listing``perl-File-MMagic``perl-File-Next``perl-File-NFSLock``perl-File-Path``perl-File-Path-Tiny``perl-File-pushd``perl-File-ReadBackwards``perl-File-Remove``perl-File-ShareDir``perl-File-Slurp``perl-File-Tail`

Package`perl-File-Temp``perl-File-Which``perl-FileHandle-Fmode``perl-FileHandle-Unget``perl-Filter``perl-Font-AFM``perl-Font-TTF``perl-FreezeThaw``perl-Frontier-RPC``perl-Frontier-RPC-Client``perl-Frontier-RPC-doc``perl-GD``perl-GD-Barcode``perl-GDGraph``perl-GDGraph3d``perl-GDTextUtil``perl-Geography-Countries``perl-Getopt-Long``perl-Getopt-Long-Descriptive``perl-gettext`

Package`perl-Git``perl-Git-SVN``perl-Graph``perl-GraphViz``perl-GSSAPI``perl-GTop``perl-Hash-Merge``perl-homedir``perl-Hook-LexWrap``perl-HTML-Form``perl-HTML-Format``perl-HTML-FormatText-WithLinks``perl-HTML-FormatText-WithLinks-AndTables``perl-HTML-Lint``perl-HTML-Parser``perl-HTML-Scrubber``perl-HTML-Tagset``perl-HTML-Template``perl-HTML-Tidy``perl-HTML-Tree`

Package`perl-HTTP-Cookies``perl-HTTP-Daemon``perl-HTTP-Date``perl-HTTP-Message``perl-HTTP-Negotiate``perl-HTTP-Tiny``perl-Ima-DBI``perl-Image-Base``perl-Image-ExifTool``perl-Image-Info``perl-Image-Size``perl-Image-Xbm``perl-Image-Xpm``perl-Import-Into``perl-indirect``perl-Inline``perl-Inline-Files``perl-IO-All``perl-IO-Capture``perl-IO-CaptureOutput`

Package`perl-I0-Compress``perl-I0-HTML``perl-I0-Interactive``perl-I0-Multiplex``perl-I0-Socket-INET6``perl-I0-Socket-IP``perl-I0-Socket-SSL``perl-I0-Socket-Timeout``perl-I0-String``perl-I0-stringy``perl-I0-Tty``perl-I0-Zlib``perl-IPC-Cmd``perl-IPC-Run``perl-IPC-Run3``perl-IPC-SharedCache``perl-IPC-ShareLite``perl-IPC-Signal``perl-IPTables-Parse``perl-Jcode`

Package`perl-JSON``perl-JSON-Any``perl-JSON-Any-tests``perl-JSON-PP``perl-JSON-tests``perl-JSON-XS``perl-JSON-XS-tests``perl-LDAP``perl-Lexical-SealRequireHints``perl-Lexical-Var``perl-libapreq2``perl-libintl``perl-libs``perl-libwww-perl``perl-libxml-perl``perl-Lingua-EN-Inflect``perl-Lingua-EN-Sentence``perl-Linux-Pid``perl-List-MoreUtils``perl-local-lib`

Package`perl-Locale-Codes``perl-Locale-Maketext``perl-Locale-Maketext-Gettext``perl-Locale-Maketext-Lexicon``perl-Locale-Maketext-Simple``perl-Locale-P0``perl-Locale-US``perl-Log-Dispatch``perl-Log-Dispatch-FileRotate``perl-Log-Log4perl``perl-Log-Message``perl-Log-Message-Simple``perl-LWP-MediaTypes``perl-LWP-Protocol-http10``perl-LWP-Protocol-https``perl-LWP-UserAgent-Determined``perl-macros``perl-Mail-Box``perl-Mail-DKIM``perl-Mail-IMAPClient`

Package

perl-Mail-Mbox-MessageParser

perl-Mail-MboxParser

perl-Mail-Sender

perl-Mail-Sendmail

perl-Mail-SPF

perl-Mail-Transport-Dbx

perl-MailTools

perl-Makefile-DOM

perl-Makefile-Parser

perl-Math-Base36

perl-Math-Calc-Units

perl-mime-construct

perl-MIME-Lite

perl-MIME-tools

perl-MIME-Types

perl-Mixin-Linewise

perl-MLDBM

perl-Module-Build

perl-Module-CoreList

perl-Module-CPANTS-Analyse

Package

perl-Module-ExtractUse

perl-Module-Find

perl-Module-Implementation

perl-Module-Info

perl-Module-Install

perl-Module-Install-Repository

perl-Module-Load

perl-Module-Load-Conditional

perl-Module-Loaded

perl-Module-Manifest

perl-Module-Metadata

perl-Module-Pluggable

perl-Module-Refresh

perl-Module-Runtime

perl-Module-ScanDeps

perl-Module-Signature

perl-Module-Util

perl-Mon

perl-Moo

perl-Moose

Package

perl-MooseX-ConfigFromFile

perl-MooseX-Getopt

perl-MooseX-Role-Parameterized

perl-MooseX-SimpleConfig

perl-MooseX-StrictConstructor

perl-MooseX-Types

perl-MooseX-Types-DateTime

perl-MooseX-Types-DateTime-MoreCoercions

perl-MooseX-Types-JSON

perl-MooseX-Types-JSON-tests

perl-MooseX-Types-Path-Class

perl-Mozilla-CA

perl-Mozilla-LDAP

perl-MRO-Compat

perl-multidimensional

perl-Nagios-Plugin

perl-namespace-autoclean

perl-namespace-clean

perl-Net-Amazon-EC2

perl-Net-Amazon-S3

Package`perl-Net-CIDR``perl-Net-CIDR-Lite``perl-Net-Daemon``perl-Net-DNS``perl-Net-DNS-Nameserver``perl-Net-DNS-Resolver-Programmable``perl-Net-Domain-TLD``perl-Net-HTTP``perl-Net-IMAP-Simple-SSL``perl-Net-IP``perl-Net-Jabber``perl-Net-LibIDN``perl-Net-OAuth``perl-Net-Server``perl-Net-SMTP-SSL``perl-Net-SNMP``perl-Net-SNPP``perl-Net-SSLeay``perl-Net-Telnet``perl-Net-XMPP`

Package`perl-NetAddr-IP``perl-Newt``perl-Number-Compare``perl-Object-Accessor``perl-Object-Deadly``perl-Object-Realize-Later``perl-OLE-Storage_Lite``perl-Package-Constants``perl-Package-DeprecationManager``perl-Package-Generator``perl-Package-Stash``perl-Package-Stash-XS``perl-Package-Variant``perl-PadWalker``perl-PAR-Dist``perl-Parallel-Iterator``perl-Params-Check``perl-Params-Coerce``perl-Params-Util``perl-Params-Validate`

Package`perl-parent``perl-Parse-CPAN-Meta``perl-Parse-RecDescent``perl-Parse-Yapp``perl-Path-Class``perl-PathTools``perl-PDF-Reuse``perl-Perl-Critic``perl-Perl-Critic-More``perl-Perl-Destruct-Level``perl-Perl-MinimumVersion``perl-Perl-OSType``perl-Perl4-CoreLibs``perl-Perlilog``perl-PerlIO-via-Timeout``perl-PlRPC``perl-Pod-Checker``perl-Pod-Coverage``perl-Pod-Coverage-TrustPod``perl-Pod-Escapes`

Package`perl-Pod-Eventual``perl-Pod-LaTeX``perl-Pod-Parser``perl-Pod-Perldoc``perl-Pod-Plainer``perl-Pod-POM``perl-Pod-Simple``perl-Pod-Spell``perl-Pod-Strip``perl-Pod-Tests``perl-Pod-Usage``perl-podlators``perl-PPI``perl-PPI-HTML``perl-PPIx-Regexp``perl-PPIx-Utilities``perl-prefork``perl-Probe-Perl``perl-Proc-Daemon``perl-Proc-PID-File`

Package`perl-Proc-ProcessTable``perl-Proc-WaitStat``perl-Razor-Agent``perl-Readonly``perl-Readonly-XS``perl-Redis``perl-Regexp-Common``perl-Return-Value``perl-Role-Tiny``perl-RRD-Simple``perl-Scalar-List-Utills``perl-Scalar-Properties``perl-Scope-Guard``perl-Scope-Guard-tests``perl-Set-Crontab``perl-Set-Infinite``perl-Set-Scalar``perl-SGMLSpm``perl-SNMP_Session``perl-SOAP-Lite`

Package`perl-SOAP-Transport-TCP``perl-SOAP-WSDL``perl-Socket``perl-Socket6``perl-Software-License``perl-Sort-Versions``perl-Spiffy``perl-Spreadsheet-ParseExcel``perl-Spreadsheet-WriteExcel``perl-SQL-Abstract``perl-SQL-Statement``perl-SQL-Translator``perl-srpm-macros``perl-Statistics-Descriptive``perl-Storable``perl-strictures``perl-String-CRC32``perl-String-Format``perl-String-ShellQuote``perl-String-Similarity`

Package`perl-Sub-Exporter``perl-Sub-Exporter-Progressive``perl-Sub-Identify``perl-Sub-Install``perl-Sub-Name``perl-Sub-Uplevel``perl-SUPER``perl-Switch``perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate``perl-Sys-CPU``perl-Sys-MemInfo``perl-Sys-Statistics-Linux``perl-Sys-Syslog``perl-Taint-Runtime``perl-Task-Weaken``perl-Template-Toolkit``perl-Term-ProgressBar``perl-Term-ProgressBar-Quiet``perl-Term-ProgressBar-Simple``perl-Term-UI`

Package`perl-TermReadKey``perl-Test-Base``perl-Test-CheckChanges``perl-Test-CheckDeps``perl-Test-ClassAPI``perl-Test-CPAN-Meta``perl-Test-CPAN-Meta-JSON``perl-Test-CPAN-Meta-YAML``perl-Test-Deep``perl-Test-Differences``perl-Test-DistManifest``perl-Test-Distribution``perl-Test-EOL``perl-Test-Exception``perl-Test-Fatal``perl-Test-Harness``perl-Test-HasVersion``perl-Test-Inline``perl-Test-Inter``perl-Test-Kwalitee`

Package`perl-Test-LeakTrace``perl-Test-Manifest``perl-Test-Memory-Cycle``perl-Test-MinimumVersion``perl-Test-MockModule``perl-Test-MockObject``perl-Test-MockTime``perl-Test-Moose``perl-Test-Most``perl-Test-NoTabs``perl-Test-NoWarnings``perl-Test-Object``perl-Test-Output``perl-Test-Perl-Critic``perl-Test-Perl-Critic-Policy``perl-Test-Pod``perl-Test-Pod-Coverage``perl-Test-Portability-Files``perl-Test-Prereq``perl-Test-Requires`

Package`perl-Test-Script``perl-Test-SharedFork``perl-Test-Simple``perl-Test-Spec``perl-Test-Spelling``perl-Test-SubCalls``perl-Test-Synopsis``perl-Test-Taint``perl-Test-TCP``perl-Test-TempDir``perl-Test-Tester``perl-Test-Trap``perl-Test-use-ok``perl-Test-Valgrind``perl-Test-Vars``perl-Test-Warn``perl-Test-Without-Module``perl-Test-YAML-Meta``perl-Test-YAML-Valid``perl-tests`

Package`perl-TeX-Hyphen``perl-Text-Autoformat``perl-Text-CharWidth``perl-Text-CSV``perl-Text-CSV_XS``perl-Text-Diff``perl-Text-Glob``perl-Text-Haml``perl-Text-Iconv``perl-Text-Markdown``perl-Text-ParseWords``perl-Text-PDF``perl-Text-RecordParser``perl-Text-Reform``perl-Text-Soundex``perl-Text-TabularDisplay``perl-Text-Template``perl-Text-Uniencode``perl-Text-WrapI18N``perl-Thread-Queue`

Package`perl-threads``perl-threads-shared``perl-Tie-IxHash``perl-Tie-ToObject``perl-Time-Duration``perl-Time-Duration-Parse``perl-Time-HiRes``perl-Time-Local``perl-Time-modules``perl-Time-Period``perl-Time-Piece``perl-Time-Piece-MySQL``perl-TimeDate``perl-Tk``perl-Tk-devel``perl-Tree-DAG_Node``perl-Try-Tiny``perl-Unicode-Map``perl-Unicode-Map8``perl-Unicode-String`

Package`perl-UNIVERSAL-can``perl-UNIVERSAL-isa``perl-UNIVERSAL-moniker``perl-UNIVERSAL-require``perl-Unix-Syslog``perl-URI``perl-User-Identity``perl-Variable-Magic``perl-version``perl-Version-Requirements``perl-WWW-Curl``perl-WWW-RobotRules``perl-X11-Protocol``perl-XML-Catalog``perl-XML-DOM``perl-XML-DOM-XPath``perl-XML-Dumper``perl-XML-Filter-BufferText``perl-XML-Grove``perl-XML-Handler-YAWriter`

Package`perl-XML-LibXML``perl-XML-LibXSLT``perl-XML-Namespacesupport``perl-XML-Parser``perl-XML-RegExp``perl-XML-RSS``perl-XML-SAX``perl-XML-SAX-Base``perl-XML-SAX-Writer``perl-XML-Simple``perl-XML-Stream``perl-XML-TokeParser``perl-XML-TreeBuilder``perl-XML-Twig``perl-XML-Writer``perl-XML-XPath``perl-XML-XPathEngine``perl-XML-XQL``perl-YAML``perl-YAML-LibYAML`

Package`perl-YAML-Syck``perl-YAML-Tiny``perlbrew``perltidy``php-common``php56``php56-bcmath``php56-cli``php56-common``php56-dba``php56-dbg``php56-devel``php56-embedded``php56-enchanted``php56-fpm``php56-gd``php56-gmp``php56-imap``php56-intl``php56-jsonc`

Package`php56-jsonc-devel``php56-ldap``php56-mbstring``php56-mcrypt``php56-mssql``php56-mysqlnd``php56-odbc``php56-opcache``php56-pdo``php56-pear-apcu``php56-pear-apcu-devel``php56-pear-http``php56-pear-http-devel``php56-pear-igbinary``php56-pear-igbinary-devel``php56-pear-imagick``php56-pear-memcache``php56-pear-memcached``php56-pear-oauth``php56-pear-propro`

Package`php56-pear-propro-devel``php56-pear-raphf``php56-pear-raphf-devel``php56-pear-redis``php56-pear-ssh2``php56-pear-xdebug``php56-pgsql``php56-process``php56-pspell``php56-recode``php56-snmp``php56-soap``php56-tidy``php56-xml``php56-xmlrpc``pigz``pinentry``pinfo``pixman``pixman-devel`

Package

pkcs11-helper

pkcs11-helper-devel

pkgconfig

pl-devel

pl-static

plotutils

plotutils-devel

plpa

plpa-devel

plpa-libs

pm-utils

pm-utils-devel

pngcrush

policycoreutils

policycoreutils-newrole

policycoreutils-python

policycoreutils-restorecond

poppler

poppler-cpp

poppler-cpp-devel

Package`poppler-data``poppler-devel``poppler-glib``poppler-glib-devel``poppler-utils``popt``popt-devel``popt-static``portreserve``postfix``postfix-perl-scripts``postgresql-jdbc``postgresql-odbc``postgresql92``postgresql92-contrib``postgresql92-devel``postgresql92-docs``postgresql92-libs``postgresql92-plperl``postgresql92-plpython26`

Package`postgresql92-plpython27``postgresql92-pltcl``postgresql92-server``postgresql92-server-compat``postgresql92-test``postgrey``ppl-devel``ppl-docs``ppl-gprolog-static``ppl-java-javadoc``ppl-pwl``ppl-pwl-devel``ppl-pwl-docs``ppl-pwl-static``ppl-static``ppl-swiprolog-static``ppp``ppp-devel``pprof``pptp`

Package`pptp-setup``prelink``preupgrade-assistant``preupgrade-assistant-alltoal2``preupgrade-assistant-tools``privoxy``procmail``procps``procps-devel``protobuf``protobuf-compiler``protobuf-devel``protobuf-lite``protobuf-lite-devel``protobuf-lite-static``protobuf-python27``protobuf-static``protobuf-vim``psacct``psl`

Package

psmisc

pssh

pstoedit

pstoedit-devel

psutils

psutils-perl

pth

pth-devel

publican

publican-doc

pv

pygobject2

pygobject2-codegen

pygobject2-devel

pygobject2-doc

pykickstart

pyldb

pyldb-devel

pyparted

pytalloc

Package`pytalloc-devel``python-createrepo_c``python-deltarpm``python-dmidecode``python-formencode-common``python-lcms``python-netaddr``python-pwquality``python-sphinx-common``python-twisted-core-zsh``python27``python27-babel``python27-backports``python27-backports-ssl_match_hostname``python27-beaker``python27-boto``python27-boto3``python27-botocore``python27-cairosvg``python27-certifi`

Package

python27-chardet

python27-cheetah

python27-clang

python27-colorama

python27-configobj

python27-coverage

python27-crypto

python27-Cython

python27-daemon

python27-dateutil

python27-decorator

python27-decoratortools

python27-devel

python27-dns

python27-docs

python27-docutils

python27-dtopt

python27-ecdsa

python27-enchanted

python27-epdb

Package`python27-ethtool``python27-fastimport``python27-formencode``python27-fpconst``python27-funcsigs``python27-futures``python27-genshi``python27-gevent``python27-greenlet``python27-greenlet-devel``python27-gudev``python27-httplib2``python27-httpretty``python27-hwdata``python27-imaging``python27-imaging-devel``python27-iniparse``python27-inotify``python27-inotify-examples``python27-ipaddr`

Package

python27-IPy

python27-jinja2

python27-jmespath

python27-jsonpatch

python27-jsonpointer

python27-kerberos

python27-kitchen

python27-kitchen-doc

python27-krbV

python27-ldap

python27-libipa_hbac

python27-libs

python27-libsss_nss_idmap

python27-lit

python27-lockfile

python27-lxml

python27-lxml-docs

python27-lzo

python27-m2crypto

python27-magic

Package

python27-mako

python27-markdown

python27-markupsafe

python27-memcached

python27-minimock

python27-mock

python27-mock13

python27-nose

python27-nose-docs

python27-nose-exclude

python27-numpy

python27-numpy-doc

python27-numpy-f2py

python27-oauth2

python27-paramiko

python27-paste

python27-paste-deploy

python27-paste-script

python27-pbr

python27-pep8

Package

python27-pexpect

python27-pip

python27-ply

python27-prettytable

python27-psycopg2

python27-psycopg2-doc

python27-py

python27-pyasnl

python27-pyasnl-modules

python27-pycairo

python27-pycairo-devel

python27-pycurl

python27-pygments

python27-pygpme

python27-PyGreSQL

python27-pyliblzma

python27-pyOpenSSL

python27-pyparsing

python27-pyparsing-doc

python27-pystache

Package

python27-pytest

python27-pytz

python27-pyudev

python27-pyxattr

python27-PyYAML

python27-requests

python27-rsa

python27-scipy

python27-setuptools

python27-simplejson

python27-six

python27-SOAPpy

python27-sphinx

python27-sphinx-doc

python27-sss

python27-sss-murmur

python27-sssdconfig

python27-sure

python27-tdb

python27-tempita

Package`python27-test``python27-testtools``python27-testtools-doc``python27-tevent``python27-tools``python27-tornado``python27-tornado-doc``python27-tre``python27-twisted``python27-twisted-conch``python27-twisted-core``python27-twisted-core-doc``python27-twisted-lore``python27-twisted-mail``python27-twisted-names``python27-twisted-news``python27-twisted-runner``python27-twisted-web``python27-twisted-words``python27-unittest2`

Package`python27-urlgrabber``python27-urllib3``python27-virtualenv``python27-webob``python27-webtest``python27-which``python27-wsgiproxy``python27-zope-filesystem``python27-zope-interface``qdox``qdox-javadoc``qemu-img``qemu-kvm``qemu-kvm-common``qemu-kvm-tools``qrencode``qrencode-devel``qrencode-libs``quagga``quagga-contrib`

Package`quagga-devel``quilt``quota``quota-devel``quota-doc``quota-nls``quota-warnquota``R``R-core``R-core-devel``R-devel``R-java``R-java-devel``radiusclient-ng``radiusclient-ng-devel``radiusclient-ng-utils``rarian``rarian-devel``rcs``rcs-docs`

Package

rdate

rdist

re2c

readahead

readline

readline-devel

readline-static

realmd

realmd-devel-docs

recode

recode-devel

redhat-lsb

redhat-lsb-compat

redhat-lsb-core

redhat-lsb-printing

regex

regex-javadoc

reptyr

resource-agents

rhino

Package`rhino-demo``rhino-javadoc``rkhunter``rls``rmt``rng-tools``robotfindskitten``rootfiles``rpcbind``rpm``rpm-apidocs``rpm-build``rpm-build-libs``rpm-cron``rpm-devel``rpm-libs``rpm-python27``rpm-sign``rpmdevtools``rpmlint`

Package`rrdtool``rrdtool-devel``rrdtool-doc``rrdtool-lua``rrdtool-perl``rrdtool-python27``rrdtool-ruby20``rrdtool-tcl``rsh``rsh-server``rssh``rsync``rsyslog``rsyslog-gnutls``rsyslog-gssapi``rsyslog-mysql``rsyslog-pgsql``rsyslog-snmp``ruby``ruby-devel`

Package`ruby-doc``ruby-flexmock``ruby-irb``ruby-libs``ruby-mysql``ruby20``ruby20-augeas``ruby20-devel``ruby20-doc``ruby20-irb``ruby20-libs``ruby20-shadow``rubygem-bigdecimal``rubygem-columnize``rubygem-crack``rubygem-crack-doc``rubygem-daemons``rubygem-flexmock``rubygem-flexmock-doc``rubygem-hoe`

Package

rubygem-hoe-doc

rubygem-httparty

rubygem-httparty-doc

rubygem-io-console

rubygem-jnunemaker-matchy

rubygem-jnunemaker-matchy-doc

rubygem-json

rubygem-json_pure

rubygem-json_pure-doc

rubygem-linecache-doc

rubygem-log4r

rubygem-log4r-doc

rubygem-madeleine

rubygem-madeleine-doc

rubygem-minitest

rubygem-open4

rubygem-open4-doc

rubygem-psych

rubygem-rake

rubygem-rake-compiler

Package`rubygem-rake-compiler-doc``rubygem-rdoc``rubygem-ruby-debug``rubygem-ruby-debug-base``rubygem-ruby-debug-base-doc``rubygem-ruby-debug-doc``rubygem-shoulda``rubygem-shoulda-doc``rubygem20-aws-sdk``rubygem20-aws-sdk-doc``rubygem20-bigdecimal``rubygem20-diff-lcs``rubygem20-diff-lcs-doc``rubygem20-io-console``rubygem20-json``rubygem20-json-doc``rubygem20-minitest``rubygem20-minitest-doc``rubygem20-minitest5``rubygem20-minitest5-doc`

Package

rubygem20-nokogiri

rubygem20-nokogiri-doc

rubygem20-power_assert

rubygem20-power_assert-doc

rubygem20-psych

rubygem20-rake

rubygem20-rake-doc

rubygem20-rdoc

rubygem20-rdoc-doc

rubygem20-rspec

rubygem20-rspec-core

rubygem20-rspec-core-doc

rubygem20-rspec-expectations

rubygem20-rspec-expectations-doc

rubygem20-rspec-mocks

rubygem20-rspec-mocks-doc

rubygem20-uuidtools

rubygem20-uuidtools-doc

rubygems

rubygems-devel

Package`rubygems20``rubygems20-devel``runc``rust``rust-analysis``rust-debugger-common``rust-doc``rust-gdb``rust-src``rust-std-static``rustfmt``samba``samba-client``samba-client-libs``samba-common``samba-common-libs``samba-common-tools``samba-devel``samba-krb5-printing``samba-libs`

Package`samba-pidl``samba-python``samba-python-test``samba-test``samba-test-libs``samba-winbind``samba-winbind-clients``samba-winbind-krb5-locator``samba-winbind-modules``saxon``saxon-aelfred``saxon-demo``saxon-javadoc``saxon-jdom``saxon-manual``saxon-scripts``scap-security-guide``scap-security-guide-doc``scons``screen`

Package`scrollkeeper``seabios``seabios-bin``seavgabios-bin``sed``selinux-policy``selinux-policy-doc``selinux-policy-minimum``selinux-policy-mls``selinux-policy-targeted``sendmail``sendmail-cf``sendmail-devel``sendmail-doc``sendmail-milter``setools``setools-console``setools-devel``setools-libs``setools-libs-python`

Package`setools-libs-tcl``setserial``setup``sgabios``sgabios-bin``sgml-common``sgpio``shadow-utils``shared-mime-info``sharutils``shorewall``shorewall-core``shorewall-init``shorewall-lite``shorewall6``shorewall6-lite``sip``sip-devel``sip-macros``sl`

Package

slang

slang-devel

slang-slsh

slang-static

slf4j

slf4j-javadoc

slf4j-manual

snappy

snappy-devel

socat

sos

source-highlight

source-highlight-devel

spamassassin

spawn-fcgi

speex

speex-devel

speex-tools

splint

sqlite

Package

sqlite-devel

sqlite-doc

sqlite-tcl

squashfs-tools

squid

squid-migration-script

sssd

sssd-ad

sssd-client

sssd-common

sssd-common-pac

sssd-dbus

sssd-ipa

sssd-krb5

sssd-krb5-common

sssd-ldap

sssd-libwbclient

sssd-libwbclient-devel

sssd-proxy

sssd-tools

Package`sssd-winbind-idmap``star``stix-fonts``stix-math-fonts``strace``stress``stress-ng``stunnel``sudo``sudo-devel``suitesparse``suitesparse-devel``suitesparse-doc``suitesparse-static``svn-bisect``svn2cl``svrcore``svrcore-devel``swig``swig-doc`

Package

symlinks

sysctl-defaults

sysfsutils

syslinux

syslinux-devel

syslinux-extlinux

syslinux-perl

syslinux-tftpboot

sysstat

system-logos

system-release

system-release-gpu

system-release-obsoletes

system-rpm-config

systemtap

systemtap-client

systemtap-initscript

systemtap-runtime

systemtap-runtime-python2

systemtap-sdt-devel

Package`systemtap-server``sysvinit``t1lib``t1lib-apps``t1lib-devel``t1lib-static``t1utils``talk``talk-server``tar``tbb``tbb-devel``tbb-doc``tcl``tcl-devel``tcp_wrappers``tcp_wrappers-devel``tcp_wrappers-libs``tcpdump``tcsh`

Package

tdb-tools

teckit

teckit-devel

telnet

telnet-server

tex-preview

texi2html

texinfo

texinfo-tex

texlive

texlive-adjustbox

texlive-adjustbox-doc

texlive-ae

texlive-ae-doc

texlive-algorithms

texlive-algorithms-doc

texlive-amscs

texlive-amscs-doc

texlive-amsfonts

texlive-amsfonts-doc

Package`texlive-amsmath``texlive-amsmath-doc``texlive-anysize``texlive-anysize-doc``texlive-appendix``texlive-appendix-doc``texlive-arabxetex``texlive-arabxetex-doc``texlive-arphic``texlive-arphic-doc``texlive-attachfile``texlive-attachfile-doc``texlive-avantgar``texlive-babel``texlive-babel-doc``texlive-babelbib``texlive-babelbib-doc``texlive-base``texlive-beamer``texlive-beamer-doc`

Package`texlive-bera``texlive-bera-doc``texlive-beton``texlive-beton-doc``texlive-bibtex``texlive-bibtex-bin``texlive-bibtex-doc``texlive-bibtopic``texlive-bibtopic-doc``texlive-bidi``texlive-bidi-doc``texlive-bigfoot``texlive-bigfoot-doc``texlive-bookman``texlive-booktabs``texlive-booktabs-doc``texlive-breakurl``texlive-breakurl-doc``texlive-caption``texlive-caption-doc`

Package`texlive-carlisle``texlive-carlisle-doc``texlive-changebar``texlive-changebar-doc``texlive-changepage``texlive-changepage-doc``texlive-charter``texlive-charter-doc``texlive-chngcntr``texlive-chngcntr-doc``texlive-cite``texlive-cite-doc``texlive-cjk``texlive-cjk-doc``texlive-cm``texlive-cm-doc``texlive-cm-lgc``texlive-cm-lgc-doc``texlive-cm-super``texlive-cm-super-doc`

Package`texlive-cmap``texlive-cmap-doc``texlive-cmextra``texlive-cns``texlive-cns-doc``texlive-collectbox``texlive-collectbox-doc``texlive-collection-basic``texlive-collection-documentation-base``texlive-collection-fontsrecommended``texlive-collection-htmlxml``texlive-collection-latex``texlive-collection-latexrecommended``texlive-collection-xetex``texlive-colortbl``texlive-colortbl-doc``texlive-courier``texlive-crop``texlive-crop-doc``texlive-csquotes`

Package`texlive-csquotes-doc``texlive-ctable``texlive-ctable-doc``texlive-currfile``texlive-currfile-doc``texlive-datetime``texlive-datetime-doc``texlive-dvipdfm``texlive-dvipdfm-bin``texlive-dvipdfm-doc``texlive-dvipdfmx``texlive-dvipdfmx-bin``texlive-dvipdfmx-def``texlive-dvipdfmx-doc``texlive-dvipng``texlive-dvipng-bin``texlive-dvipng-doc``texlive-dvips``texlive-dvips-bin``texlive-dvips-doc`

Package`texlive-ec``texlive-ec-doc``texlive-eeepic``texlive-eeepic-doc``texlive-enttex``texlive-enttex-doc``texlive-enumitem``texlive-enumitem-doc``texlive-epsf``texlive-epsf-doc``texlive-epstopdf``texlive-epstopdf-bin``texlive-epstopdf-doc``texlive-eso-pic``texlive-eso-pic-doc``texlive-etex``texlive-etex-doc``texlive-etex-pkg``texlive-etex-pkg-doc``texlive-etoolbox`

Package`texlive-etoolbox-doc``texlive-euenc``texlive-euenc-doc``texlive-euler``texlive-euler-doc``texlive-euro``texlive-euro-doc``texlive-eurosym``texlive-eurosym-doc``texlive-extsizes``texlive-extsizes-doc``texlive-fancybox``texlive-fancybox-doc``texlive-fancyhdr``texlive-fancyhdr-doc``texlive-fancyref``texlive-fancyref-doc``texlive-fancyvrb``texlive-fancyvrb-doc``texlive-filecontents`

Package`texlive-filecontents-doc``texlive-filehook``texlive-filehook-doc``texlive-fix2col``texlive-fix2col-doc``texlive-fixlatvian``texlive-fixlatvian-doc``texlive-float``texlive-float-doc``texlive-fmtcount``texlive-fmtcount-doc``texlive-fncychap``texlive-fncychap-doc``texlive-fontbook``texlive-fontbook-doc``texlive-fontspec``texlive-fontspec-doc``texlive-fontware``texlive-fontware-bin``texlive-fontwrap`

Package`texlive-fontwrap-doc``texlive-footmisc``texlive-footmisc-doc``texlive-fp``texlive-fp-doc``texlive-fpl``texlive-fpl-doc``texlive-framed``texlive-framed-doc``texlive-garuda-c90``texlive-geometry``texlive-geometry-doc``texlive-glyphlist``texlive-graphics``texlive-graphics-doc``texlive-gsftopk``texlive-gsftopk-bin``texlive-helvetic``texlive-hyperref``texlive-hyperref-doc`

Package`texlive-hyph-utf8``texlive-hyph-utf8-doc``texlive-hyphen-base``texlive-hyphenat``texlive-hyphenat-doc``texlive-ifetex``texlive-ifetex-doc``texlive-ifluatex``texlive-ifluatex-doc``texlive-ifmtarg``texlive-ifmtarg-doc``texlive-ifoddpage``texlive-ifoddpage-doc``texlive-iftex``texlive-iftex-doc``texlive-ifxetex``texlive-ifxetex-doc``texlive-index``texlive-index-doc``texlive-jadetex`

Package`texlive-jadetex-bin``texlive-jadetex-doc``texlive-jknaptx``texlive-jknaptx-doc``texlive-kastrup``texlive-kastrup-doc``texlive-kerkis``texlive-kerkis-doc``texlive-koma-script``texlive-kpathsea``texlive-kpathsea-bin``texlive-kpathsea-doc``texlive-kpathsea-lib``texlive-kpathsea-lib-devel``texlive-l3experimental``texlive-l3experimental-doc``texlive-l3kernel``texlive-l3kernel-doc``texlive-l3packages``texlive-l3packages-doc`

Package`texlive-lastpage``texlive-lastpage-doc``texlive-latex``texlive-latex-bin``texlive-latex-bin-bin``texlive-latex-doc``texlive-latex-fonts``texlive-latex-fonts-doc``texlive-latexconfig``texlive-lettrine``texlive-lettrine-doc``texlive-listings``texlive-listings-doc``texlive-lm``texlive-lm-doc``texlive-lm-math``texlive-lm-math-doc``texlive-ltxmisc``texlive-lua-alt-getopt``texlive-lua-alt-getopt-doc`

Package`texlive-lualatex-math``texlive-lualatex-math-doc``texlive-luaotfload``texlive-luaotfload-bin``texlive-luaotfload-doc``texlive-luatex``texlive-luatex-bin``texlive-luatex-doc``texlive-luatexbase``texlive-luatexbase-doc``texlive-makecmds``texlive-makecmds-doc``texlive-makeindex``texlive-makeindex-bin``texlive-makeindex-doc``texlive-marginnote``texlive-marginnote-doc``texlive-marvosym``texlive-marvosym-doc``texlive-mathpazo`

Package`texlive-mathpazo-doc``texlive-mathspec``texlive-mathspec-doc``texlive-mdwtools``texlive-mdwtools-doc``texlive-memoir``texlive-memoir-doc``texlive-metafont``texlive-metafont-bin``texlive-metainfo``texlive-metainfo-doc``texlive-metapost``texlive-metapost-bin``texlive-metapost-doc``texlive-metapost-examples-doc``texlive-mflogo``texlive-mflogo-doc``texlive-mfnfss``texlive-mfnfss-doc``texlive-mfware`

Package`texlive-mfware-bin``texlive-mh``texlive-mh-doc``texlive-microtype``texlive-microtype-doc``texlive-misc``texlive-mnsymbol``texlive-mnsymbol-doc``texlive-mparhack``texlive-mparhack-doc``texlive-mptopdf``texlive-mptopdf-bin``texlive-ms``texlive-ms-doc``texlive-multido``texlive-multido-doc``texlive-multirow``texlive-multirow-doc``texlive-natbib``texlive-natbib-doc`

Package`texlive-ncctools``texlive-ncctools-doc``texlive-ncntrsbk``texlive-norasi-c90``texlive-ntgclass``texlive-ntgclass-doc``texlive-oberdiek``texlive-oberdiek-doc``texlive-overpic``texlive-overpic-doc``texlive-palatino``texlive-paralist``texlive-paralist-doc``texlive-parallel``texlive-parallel-doc``texlive-parskip``texlive-parskip-doc``texlive-passivetex``texlive-pdfpages``texlive-pdfpages-doc`

Package`texlive-pdftex``texlive-pdftex-bin``texlive-pdftex-def``texlive-pdftex-doc``texlive-pgf``texlive-pgf-doc``texlive-philokalia``texlive-philokalia-doc``texlive-placeins``texlive-placeins-doc``texlive-plain``texlive-polyglossia``texlive-polyglossia-doc``texlive-powerdot``texlive-powerdot-doc``texlive-preprint``texlive-preprint-doc``texlive-psfrag``texlive-psfrag-doc``texlive-pslatex`

Package`texlive-psnfss``texlive-psnfss-doc``texlive-pspicture``texlive-pspicture-doc``texlive-pst-3d``texlive-pst-3d-doc``texlive-pst-blur``texlive-pst-blur-doc``texlive-pst-coil``texlive-pst-coil-doc``texlive-pst-eps``texlive-pst-eps-doc``texlive-pst-fill``texlive-pst-fill-doc``texlive-pst-grad``texlive-pst-grad-doc``texlive-pst-math``texlive-pst-math-doc``texlive-pst-node``texlive-pst-node-doc`

Package`texlive-pst-plot``texlive-pst-plot-doc``texlive-pst-slpe``texlive-pst-slpe-doc``texlive-pst-text``texlive-pst-text-doc``texlive-pst-tree``texlive-pst-tree-doc``texlive-pstricks``texlive-pstricks-add``texlive-pstricks-add-doc``texlive-pstricks-doc``texlive-ptext``texlive-ptext-doc``texlive-pxfonts``texlive-pxfonts-doc``texlive-qstest``texlive-qstest-doc``texlive-rcs``texlive-rcs-doc`

Package`texlive-realscripts``texlive-realscripts-doc``texlive-rotating``texlive-rotating-doc``texlive-rsfs``texlive-rsfs-doc``texlive-sansmath``texlive-sansmath-doc``texlive-sauerj``texlive-sauerj-doc``texlive-scheme-basic``texlive-section``texlive-section-doc``texlive-sectsty``texlive-sectsty-doc``texlive-seminar``texlive-seminar-doc``texlive-sepnum``texlive-sepnum-doc``texlive-setspace`

Package`texlive-setspace-doc``texlive-showexpl``texlive-showexpl-doc``texlive-soul``texlive-soul-doc``texlive-stmaryrd``texlive-stmaryrd-doc``texlive-subfig``texlive-subfig-doc``texlive-subfigure``texlive-subfigure-doc``texlive-svn-prov``texlive-svn-prov-doc``texlive-symbol``texlive-t2``texlive-t2-doc``texlive-tetex``texlive-tetex-bin``texlive-tetex-doc``texlive-tex`

Package`texlive-tex-bin``texlive-tex-gyre``texlive-tex-gyre-doc``texlive-tex-gyre-math``texlive-tex-gyre-math-doc``texlive-tex4ht``texlive-tex4ht-bin``texlive-tex4ht-doc``texlive-texconfig``texlive-texconfig-bin``texlive-texlive.infra``texlive-texlive.infra-bin``texlive-texlive.infra-doc``texlive-textcase``texlive-textcase-doc``texlive-textpos``texlive-textpos-doc``texlive-thailatex``texlive-thailatex-doc``texlive-threeparttable`

Package`texlive-threeparttable-doc``texlive-thumbpdf``texlive-thumbpdf-bin``texlive-thumbpdf-doc``texlive-times``texlive-tipa``texlive-tipa-doc``texlive-titlesec``texlive-titlesec-doc``texlive-titling``texlive-titling-doc``texlive-tocloft``texlive-tocloft-doc``texlive-tools``texlive-tools-doc``texlive-xfonts``texlive-xfonts-doc``texlive-type1cm``texlive-type1cm-doc``texlive-typehtml`

Package`texlive-typehtml-doc``texlive-ucharclasses``texlive-ucharclasses-doc``texlive-ucs``texlive-ucs-doc``texlive-uhc``texlive-uhc-doc``texlive-ulem``texlive-ulem-doc``texlive-underscore``texlive-underscore-doc``texlive-unicode-math``texlive-unicode-math-doc``texlive-unisugar``texlive-unisugar-doc``texlive-url``texlive-url-doc``texlive-utopia``texlive-utopia-doc``texlive-varwidth`

Package`texlive-varwidth-doc``texlive-wadalab``texlive-wadalab-doc``texlive-was``texlive-was-doc``texlive-wasy``texlive-wasy-doc``texlive-wasysym``texlive-wasysym-doc``texlive-wrapfig``texlive-wrapfig-doc``texlive-xcolor``texlive-xcolor-doc``texlive-xdvi``texlive-xdvi-bin``texlive-xecjk``texlive-xecjk-doc``texlive-xecolor``texlive-xecolor-doc``texlive-xecyr`

Package`texlive-xecyr-doc``texlive-xeindex``texlive-xeindex-doc``texlive-xepersian``texlive-xepersian-doc``texlive-xesearch``texlive-xesearch-doc``texlive-xetex``texlive-xetex-bin``texlive-xetex-def``texlive-xetex-doc``texlive-xetex-itrans``texlive-xetex-itrans-doc``texlive-xetex-pstricks``texlive-xetex-pstricks-doc``texlive-xetex-tibetan``texlive-xetex-tibetan-doc``texlive-xetexconfig``texlive-xetexfontinfo``texlive-xetexfontinfo-doc`

Package`texlive-xifthen``texlive-xifthen-doc``texlive-xkeyval``texlive-xkeyval-doc``texlive-xltxtra``texlive-xltxtra-doc``texlive-xmltex``texlive-xmltex-bin``texlive-xmltex-doc``texlive-xstring``texlive-xstring-doc``texlive-xtab``texlive-xtab-doc``texlive-xunicode``texlive-xunicode-doc``texlive-zapfchan``texlive-zapfding``tftp``tftp-server``tidy`

Package

tidyp

tig

tigervnc

tigervnc-server

tigervnc-server-module

time

tmpwatch

tmux

tokyocabinet

tokyocabinet-devel

tomcat-native

tomcat8

tomcat8-admin-webapps

tomcat8-docs-webapp

tomcat8-el-3.0-api

tomcat8-javadoc

tomcat8-jsp-2.3-api

tomcat8-lib

tomcat8-log4j

tomcat8-servlet-3.1-api

Package

tomcat8-webapps

traceroute

transfig

tre

tre-common

tre-devel

tree

trousers

trousers-devel

trousers-static

ttmkfdir

tunctl

turbojpeg

turbojpeg-devel

tzdata

tzdata-java

uClibc-devel

udev

udftools

unbound

Package

unbound-devel

unbound-libs

unbound-python

unicode-ucd

unifdef

units

unix2dos

unixODBC

unixODBC-devel

unzip

update-motd

upstart

urlview

urw-fonts

usbutils

usermode

ustr

ustr-debug

ustr-debug-static

ustr-devel

Package`ustr-static``util-linux``uuid``uuid-c++``uuid-c++-devel``uuid-dce``uuid-dce-devel``uuid-devel``uuid-perl``uuid-php``uuid-php56``uuidb``valgrind``valgrind-devel``valgrind-openmpi``varnish``varnish-docs``varnish-libs``varnish-libs-devel``vconfig`

Package`velocity``velocity-demo``velocity-javadoc``velocity-manual``veritysetup``vim-common``vim-data``vim-enhanced``vim-filesystem``vim-minimal``virt-what``VirtualGL``VirtualGL-devel``vlgothic-fonts``vlgothic-fonts-common``vlgothic-p-fonts``vlock``vorbis-tools``vpnc``vpnc-consoleuser`

Package

vsftpd

w3m

watchdog

werken-xpath

werken-xpath-javadoc

wget

which

wireshark

wireshark-devel

wodim

words

wqy-zenhei-fonts

wqy-zenhei-fonts-common

ws-commons-util

ws-commons-util-javadoc

wsdl4j

wsdl4j-javadoc

x86info

xalan-j2

xalan-j2-demo

Package`xalan-j2-javadoc``xalan-j2-manual``xalan-j2-xsltc``Xaw3d``Xaw3d-devel``xcache-admin``xcb-proto``xcb-util``xcb-util-devel``xcb-util-image``xcb-util-image-devel``xcb-util-keysyms``xcb-util-keysyms-devel``xcb-util-wm``xcb-util-wm-devel``xdelta``xdelta-devel``xdoclet``xdoclet-javadoc``xdoclet-manual`

Package`xerces-j2``xerces-j2-demo``xerces-j2-javadoc-apis``xerces-j2-javadoc-impl``xerces-j2-javadoc-other``xerces-j2-javadoc-xni``xerces-j2-scripts``xferstats``xfsdump``xfsplogs``xfsplogs-devel``xhtml1-dtds``xhtml2fo-style-xsl``xinetd``xjavadoc``xjavadoc-javadoc``xkeyboard-config``xkeyboard-config-devel``xml-common``xml-commons-apis`

Package

xml-commons-apis-javadoc

xml-commons-apis-manual

xml-commons-resolver

xml-commons-resolver-javadoc

xml-stylebook

xml-stylebook-demo

xml-stylebook-javadoc

xmlgraphics-commons

xmlgraphics-commons-javadoc

xmlrpc-c

xmlrpc-c-apps

xmlrpc-c-c++

xmlrpc-c-client

xmlrpc-c-client++

xmlrpc-c-devel

xmlsec1

xmlsec1-devel

xmlsec1-gcrypt

xmlsec1-gcrypt-devel

xmlsec1-gnutls

Package`xmlsec1-gnutls-devel``xmlsec1-nss``xmlsec1-nss-devel``xmlsec1-openssl``xmlsec1-openssl-devel``xmlstarlet``xmltex``xmlto``xmlto-tex``xmlto-xhtml``xmltoman``xorg-x11-apps``xorg-x11-drv-evdev``xorg-x11-drv-evdev-devel``xorg-x11-drv-vesa``xorg-x11-drv-void``xorg-x11-font-utils``xorg-x11-fonts-100dpi``xorg-x11-fonts-75dpi``xorg-x11-fonts-cyrillic`

Package`xorg-x11-fonts-ethiopic``xorg-x11-fonts-IS08859-1-100dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-1-75dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-14-100dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-14-75dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-15-100dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-15-75dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-2-100dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-2-75dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-9-100dpi``xorg-x11-fonts-IS08859-9-75dpi``xorg-x11-fonts-misc``xorg-x11-fonts-Type1``xorg-x11-proto-devel``xorg-x11-server-common``xorg-x11-server-devel``xorg-x11-server-source``xorg-x11-server-utils``xorg-x11-server-Xdmx``xorg-x11-server-Xephyr`

Package`xorg-x11-server-Xnest``xorg-x11-server-Xorg``xorg-x11-server-Xvfb``xorg-x11-util-macros``xorg-x11-utils``xorg-x11-xauth``xorg-x11-xbitmaps``xorg-x11-xdm``xorg-x11-xinit``xorg-x11-xkb-extras``xorg-x11-xkb-utils``xorg-x11-xkb-utils-devel``xorg-x11-xtrans-devel``xrestop``xterm``xz``xz-devel``xz-libs``xz-lzma-compat``yap`

Package

yap-devel

yap-docs

yasm

yasm-devel

yelp-tools

yelp-xsl

yelp-xsl-devel

yp-tools

ypbind

ypserv

yum

yum-cron

yum-cron-daily

yum-cron-hourly

yum-cron-security

yum-metadata-parser

yum-NetworkManager-dispatcher

yum-plugin-aliases

yum-plugin-auto-update-debug-info

yum-plugin-changelog

Package

yum-plugin-copr

yum-plugin-dkms-build-requires

yum-plugin-fastestmirror

yum-plugin-filter-data

yum-plugin-fs-snapshot

yum-plugin-keys

yum-plugin-list-data

yum-plugin-local

yum-plugin-merge-conf

yum-plugin-ovl

yum-plugin-post-transaction-actions

yum-plugin-pre-transaction-actions

yum-plugin-priorities

yum-plugin-protectbase

yum-plugin-ps

yum-plugin-puppetverify

yum-plugin-refresh-updatesd

yum-plugin-remove-with-leaves

yum-plugin-rpm-warm-cache

yum-plugin-show-leaves

Package`yum-plugin-tmprepo``yum-plugin-tsflags``yum-plugin-upgrade-helper``yum-plugin-verify``yum-plugin-versionlock``yum-updateonboot``yum-updatesd``yum-utils``zbar``zbar-devel``zerofree``zip``zisosfs-tools``zlib``zlib-devel``zlib-static``zsh``zsh-html``zziplib``zziplib-devel`

Package

zziplib-utils

aws-apitools-*-Pakete, die am 1. März 2017 als veraltet eingestuft wurden

- Startdatum: 01.03.2017
- Enddatum:

Die folgenden Pakete wurden durch die ersetzt. AWS CLI

Pakete

Package	Hinweis
aws-apitools-as	Upstream-EOL für aws-apitools-* () ist 2017-03-01 aws-apitools-common
aws-apitools-cfn	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017
aws-apitools-common	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017
aws-apitools-ec2	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017
aws-apitools-elb	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017
aws-apitools-iam	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017
aws-apitools-mon	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017

Package	Hinweis
aws-apitools-rds	Upstream-EOL für aws-apitools-* (aws-apitools-common) ist der 01.03.2017

Pakete zur Abwärtskompatibilität

- Startdatum:
- Enddatum:

Die folgenden Pakete werden nur aus Gründen der Binärkompatibilität mit früheren Amazon Linux-Versionen bereitgestellt und erhalten keine Sicherheitsupdates. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package
boost141-graph
boost141-graph-mpich2
boost141-graph-openmpi
boost141-mpich2
boost141-mpich2-python
boost141-openmpi
boost141-openmpi-python
boost141-regex
cloog-ppl
compat-audit

Package

compat-boost

compat-boost-date-time

compat-boost-filesystem

compat-boost-graph

compat-boost-iostreams

compat-boost-mpich2

compat-boost-openmpi

compat-boost-program-options

compat-boost-python

compat-boost-regex

compat-boost-serialization

compat-boost-signals

compat-boost-system

compat-boost-test

compat-boost-thread

compat-boost-wave

compat-expat1

compat-gmp4

compat-ImageMagick

compat-iptables

Package

compat-libcap1

compat-libevent

compat-libffi5

compat-libicu4

compat-libmpc0

compat-libstdc++-33

compat-libtermcap

compat-libtiff3

compat-mpfr2

compat-mpich-devel

compat-mpich-doc

compat-openldap

compat-openmpi

compat-openmpi-devel

compat-openmpi-psm

compat-openmpi-psm-devel

compat-openmpi16

compat-openmpi16-devel

compat-protobuf

compat-readline5

Package

compat-readline5-devel

compat-readline5-static

netpbm-progs

openssl098e

openswan

pl

ppl

ppl-gprolog

ppl-swiprolog

ppl-utils

ppl-yap

xz-compat-libs

Pakete, die seit dem 1. Januar 2020 nicht mehr gültig sind

- Startdatum: 2020-01-20
- Enddatum:

Die folgenden Pakete werden, wie im Rahmen des AL1 Wartungssupports angekündigt, nicht mehr aktualisiert. Dies entspricht ihrer Upstream-EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package	Hinweis
apcu71-panel	Teil der Upstream-EOL für php71
bzr-common	Teil der Upstream-EOL für bzr-python27
bzr-doc-python27	Teil der Upstream-EOL für bzr-python27
bzr-fastimport-python27	Teil der Upstream-EOL für bzr-python27
bzr-python27	Teil der Upstream-EOL für bzr-python27
collectd-gmond	Teil der Upstream-EOL für Ganglien
emacs-mercurial	AL1 EOL für Mercurial-Python27
emacs-mercurial-el	AL1 EOL für Mercurial-Python27
ganglia	Teil des Upstream-EOL für Ganglien
ganglia-devel	Teil der stromaufwärts gelegenen EOL für Ganglien
ganglia-gmetad	Teil der stromaufwärts gelegenen EOL für Ganglien
ganglia-gmond	Teil der stromaufwärts gelegenen EOL für Ganglien
ganglia-gmond-python	Teil der stromaufwärts gelegenen EOL für Ganglien
ganglia-web	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
git-svn	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9

Package	Hinweis
liblibdbi-dbd-mysql	Das AL1 libdbi-dbd-mysql Paket enthält Links zu alten MySQL-Bibliotheken und wird daher nach Ende 2020 keine Sicherheitsupdates mehr erhalten.
mercurial-common	AL1 EOL für mercurial-python27
mercurial-python27	AL1 EOL für Mercurial-Python27
mod24_wsgi-python34	Teil der Upstream-EOL für Python34
mod24_wsgi-python35	Teil der Upstream-EOL für Python35
nagios	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-amazon-sdk	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-amazon-sdk2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-bcmath	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-amazon	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-doctrine	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-ezc	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-guzzle	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-channel-pearhub	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-phpunit	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-swift	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-symfony	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-channel-symfony2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-cli	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-dba	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-devel	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-doctrine-Doctrine	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-embedded	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-enchanted	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ezc-Base	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ezc-ConsoleTools	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-fpm	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-gd	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-guzzle-Guzzle	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-imap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-intl	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ldap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-libpuzzle	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-mbstring	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-mcrypt	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-Monolog	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-Monolog-amqp	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-Monolog-raven	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-mssql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-mysql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-mysqlnd	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-odbc	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pdo	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Auth-SASL	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-pear-Cache-Lite	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-DB	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-HTTP-OAuth	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-HTTP-Request2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Log	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Mail	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-MDB2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Net-SMTP	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Net-Socket	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-Net-URL2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pear-XML-RPC2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pearhub-Monolog	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-amqp	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-apc	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-apc-devel	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-pecl-igbinary	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-igbinary-devel	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-imagick	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-memcache	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-memcached	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-oauth	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-ssh2	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pecl-xdebug	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pgsql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-DbUnit	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-File-Iterator	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHP-CodeCoverage	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHP-Invoker	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHP-Timer	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-phpunit-PHP-TokenStream	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHPUnit	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHPUnit-MockObject	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-PHPUnit-Selenium	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-phpunit-Text-Template	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-process	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-pspell	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-PsrLog	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-Raven	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-Raven-tests	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-recode	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-snmp	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-soap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-swift-Swift	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-symfony-YAML	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-symfony2-Config	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-symfony2-DependencyInjection	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-symfony2-EventDispatcher	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-symfony2-Yaml	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-tidy	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-xcache	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-xml	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-xmlrpc	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendFramework	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendFramework-Auth-Adapter-Ldap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendFramework-Cache-Backend-Apc	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-ZendF ramework- Cache-Backend- Libmemcached	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- Cache-Backend- Memcached	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- Captcha	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Db- Adapter-Mysqli	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Db- Adapter-Pdo	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Db- Adapter-Pdo-Mss ql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Db- Adapter-Pdo-Mys ql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Db- Adapter-Pdo-Pgs ql	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-ZendF ramework-demos	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Dojo	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- extras	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Feed	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-full	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Ldap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework-Pdf	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- Search-Lucene	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- Serialize r-Adapter- Igbinary	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php-ZendF ramework- Services	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3

Package	Hinweis
php-ZendFramework-Soap	Teil der Upstream-EOL für PHP 5.3
php55	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-bcmath	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-cli	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-common	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-dba	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-embedded	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-enchant	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-fpm	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-gd	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-gmp	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-imap	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-intl	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-ldap	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-mbstring	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-mcrypt	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-mssql	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-mysqlnd	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-odbc	Teil der Upstream-EOL für php55

Package	Hinweis
php55-opcache	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pdo	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-apc	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-apc-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-apcu	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-apcu-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-http	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-http-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-igbinary	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-igbinary-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-imagick	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-jsonc	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-jsonc-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pear-memcache	Teil der Upstream-EOL für php55

Package	Hinweis
php55-pec1-memcached	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-oauth	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-propro	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-propro-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-raphf	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-raphf-devel	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-redis	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-ssh2	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pec1-xdebug	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pgsql	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-process	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-pspell	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-recode	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-snmp	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-soap	Teil der Upstream-EOL für php55

Package	Hinweis
php55-tidy	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-xml	Teil der Upstream-EOL für php55
php55-xmlrpc	Teil der Upstream-EOL für php55
php71	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-bcmath	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-cli	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-common	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-dba	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-dbgs	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-embedded	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-enchanted	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-fpm	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-gd	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-gmp	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-imap	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-intl	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-json	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-ldap	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-mbstring	Teil der Upstream-EOL für php71

Package	Hinweis
php71-mcrypt	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-mysqlnd	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-odbc	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-opcache	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pdo	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pdo-dblib	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-apcu	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-apcu-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-http	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-http-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-igbinary	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-igbinary-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-imagick	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-imagick-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pear-memcache	Teil der Upstream-EOL für php71

Package	Hinweis
php71-pec1-memcached	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-oauth	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-propro	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-propro-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-raphf	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-raphf-devel	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-redis	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-ssh2	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pec1-xdebug	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pgsql	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-process	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-pspell	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-recode	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-snmp	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-soap	Teil der Upstream-EOL für php71

Package	Hinweis
php71-tidy	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-xml	Teil der Upstream-EOL für php71
php71-xmlrpc	Teil der Upstream-EOL für php71
postgresql93	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-contrib	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-devel	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-docs	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-libs	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-plperl	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-plpython26	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-plpython27	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-pltcl	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-server	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93
postgresql93-test	Teil der Upstream-EOL für Postgresql93

Package	Hinweis
puppet	Teil der Upstream-EOL für Puppet 2.7
puppet-server	Teil der Upstream-EOL für Puppet 2.7
puppet3	Teil der Upstream-EOL für Puppet3
puppet3-server	Teil der Upstream-EOL für Puppet3
python34	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-devel	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-docs	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-libs	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-pip	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-setuptools	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-test	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-tools	Teil der Upstream-EOL für Python34
python34-virtualenv	Teil der Upstream-EOL für Python34
python35	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-devel	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-libs	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-pip	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-setuptools	Teil der Upstream-EOL für Python35

Package	Hinweis
python35-test	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-tools	Teil der Upstream-EOL für Python35
python35-virtualenv	Teil der Upstream-EOL für Python35
ruby23	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
ruby23-devel	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
ruby23-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
ruby23-irb	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
ruby23-libs	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-bigdecimal	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-did_you_mean	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-io-console	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-json	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-json-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-minitest5	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-minitest5-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23

Package	Hinweis
rubygem23-power_assert	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-power_assert-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-psych	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-rake	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-rake-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-rdoc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygem23-rdoc-doc	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygems23	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
rubygems23-devel	Teil der Upstream-EOL für Ruby23
subversion	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
subversion-devel	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
subversion-javahl	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
subversion-libs	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
subversion-perl	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
subversion-python27	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9

Package	Hinweis
subversion-ruby	Teil der Upstream-EOL für Subversion 1.9
tomcat7	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-admin-webapps	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-docs-webapp	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-el-2.2-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-javadoc	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-jsr-2.2-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-lib	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-log4j	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-servlet-3.0-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat7-webapps	Teil der Upstream-EOL für Tomcat7
tomcat80	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-admin-webapps	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-docs-webapp	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-el-3.0-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80

Package	Hinweis
tomcat80-javadoc	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-jsp-2.3-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-lib	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-log4j	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-servlet-3.1-api	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
tomcat80-webapps	Teil der Upstream-EOL für Tomcat80
transmission	AL1 EOL für die Übertragung
transmission-cli	AL1 EOL für die Übertragung
transmission-common	AL1 EOL für die Übertragung
transmission-daemon	AL1 EOL für die Übertragung
uuid-php55	Teil der Upstream-EOL für php55

MySQL 5.5 EOL 3. Dezember 2018

- Startdatum: 2018-12-03
- Enddatum:

Gemäß den Upstream-Quellen erreichte MySQL 5.5 am 3. Dezember 2018 EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package	Hinweis
libdbi-dbd-mysql	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
MySQL-python27	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-bench	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-e-mbedded	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-e-mbedded-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-libs	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-server	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
mysql55-test	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
perl-DBD-MySQL	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03
perl-DBD-MySQL55	Upstream-EOL für MySQL 5.5 (mysql55) ist 2018-12-03

MySQL 5.6 EOL 5. Februar 2021

- Startdatum: 2021-02-05
- Enddatum:

MySQL 5.6 erreichte als Teil von AL1 EOL am 5. Februar 2021. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package	Hinweis
mysql56	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-bench	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-common	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-embedded	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-embedded-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-errmsg	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-libs	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-server	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
mysql56-test	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05
perl-DBD-MySQL56	Upstream-EOL für MySQL 5.6 (mysql56) ist 2021-02-05

MySQL 5.7 EOL 21. Oktober 2023

- Startdatum: 2023-10-21
- Enddatum:

Upstream MySQL 5.7 erreichte am 21. Oktober 2023 EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package	Hinweis
mysql57	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-common	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-embedded	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-embedded-devel	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-errmsg	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-libs	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-server	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21
mysql57-test	Upstream-EOL für MySQL 5.7 (mysql57) ist 2023-10-21

OpenJDK 1.7.0 EOL 30. Juni 2020

- Startdatum: 2020-06-30
- Enddatum:

OpenJDK 1.7.0 erreichte EOL am 30. Juni 2020. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#)

Pakete

Package	Hinweis
java-1.7.0-openjdk	Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-demo	Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-devel	Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-javadoc	Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-src	Upstream-EOL für OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) ist 2020-06-30

OpenJDK 1.8.0 EOL 31. Dezember 2023

- Startdatum: 2023-12-31
- Enddatum:

OpenJDK 1.8.0 erreichte EOL am 31. Dezember 2023. Weitere Informationen finden Sie unter [Amazon Linux AMI FAQs](#).

Pakete

Package	Hinweis
java-1.8.0-openjdk	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-demo	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31

Package	Hinweis
java-1.8.0-openjdk-devel	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-headless	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-javadoc	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-javadoc-zip	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-src	Upstream-EOL für OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) ist 2023-12-31

Upstream-EOL für PHP 7.2 am 30. November 2020

- Startdatum: 30.11.2020
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, folgt AL1 es dem Upstream-EOL-Datum von PHP 7.2. Upstream PHP 7.2 erreichte am 30. November 2020 den EOL-Status. Weitere Informationen zu Upstream-PHP-EOL finden Sie unter [Nicht unterstützte](#) Zweige.

Pakete

Package	Hinweis
apcu72-panel	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 2020-11-30
php72	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-bcmath	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020

Package	Hinweis
php72-cli	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-common	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-dba	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-dbg	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-devel	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-embedded	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-enchanted	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-fpm	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-gd	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-gmp	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-imap	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-intl	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-json	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-ldap	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-mbstring	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-mysqlnd	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-odbc	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-opcache	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pdo	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pdo-dblib	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020

Package	Hinweis
php72-pear-apcu	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-apcu-devel	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-igbinary	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-igbinary-devel	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-imagick	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-imagick-devel	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-mcrypt	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-memcache	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-memcached	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-oauth	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-redis	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-ssh2	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-uuid	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pear-xdebug	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020

Package	Hinweis
php72-pgsql	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-process	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-pspell	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-recode	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-snmp	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-soap	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-tidy	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-xml	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020
php72-xmlrpc	Upstream-EOL für PHP 7.2 (php72-common) ist 30.11.2020

Upstream-EOL für PHP 7.3 am 6. Dezember 2021

- Startdatum: 2021-12-06
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, folgt AL1 es den Upstream-EOL-Daten von PHP 7.3. Upstream PHP 7.3 erreichte am 6. Dezember 2021 den EOL-Status. Weitere Informationen zu Upstream-PHP-EOL finden Sie unter [Unterstützte](#) Versionen.

Pakete

Package	Hinweis
php7-pear	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist 2021-12-06
php73	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-bcmath	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021

Package	Hinweis
php73-cli	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-common	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-dba	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-dbg	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-devel	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-embedded	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-enchanted	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-fpm	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-gd	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-gmp	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-imap	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-intl	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-json	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-ldap	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-mbstring	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-mysqlnd	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-odbc	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-opcache	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-pdo	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-pdo-dblib	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021

Package	Hinweis
php73-pgsql	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-process	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-pspell	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-recode	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-snmp	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-soap	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-tidy	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-xml	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021
php73-xmlrpc	Upstream-EOL für PHP 7.3 (php73-common) ist am 06.12.2021

PostgreSQL 9.4 Upstream-EOL 13. Februar 2020

- Startdatum: 2020-02-13
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, AL1 folgt der Upstream-Version von PostgreSQL 9.4 EOL. Upstream PostgreSQL 9.4 erreichte am 13. Februar 2020 EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Veröffentlichungen](#).

Pakete

Package	Hinweis
postgresql94	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-contrib	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13

Package	Hinweis
postgresql94-devel	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-docs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-libs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-plperl	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-plpython26	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-plpython27	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-server	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13
postgresql94-test	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.4 (postgresql94) ist 2020-02-13

PostgreSQL 9.5 Upstream-EOL 11. Februar 2021

- Startdatum: 2021-02-11
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, AL1 folgt der Upstream-Version PostgreSQL 9.5 EOL. Upstream PostgreSQL 9.5 erreichte am 11. Februar 2021 EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Versionierungsrichtlinie](#).

Pakete

Package	Hinweis
postgresql95	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-contrib	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-devel	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-docs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-libs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-plperl	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-plpython26	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-plpython27	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-server	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-static	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11
postgresql95-test	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.5 (postgresql95) ist 2021-02-11

Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 11. November 2021

- Startdatum: 2021-11-11
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, AL1 folgt der Upstream-Version PostgreSQL 9.6 EOL. Upstream PostgreSQL 9.6 erreichte EOL am 11. November 2021. Weitere Informationen finden Sie unter [Versionierungsrichtlinie](#).

Pakete

Package	Hinweis
postgresql96	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-contrib	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-devel	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-docs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-libs	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-plperl	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-plpython26	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-plpython27	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-server	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11

Package	Hinweis
postgresql96-static	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11
postgresql96-test	Upstream-EOL für PostgreSQL 9.6 (postgresql96) ist 2021-11-11

Python 3.6 Upstream-EOL 31. Dezember 2021

- Startdatum: 2021-12-31
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, AL1 wird die Upstream-Version von Python 3.6 EOL folgen. Python 3.6 erreichte am 31. Dezember 2021 EOL. Weitere Informationen finden Sie unter [Python 3.6-Veröffentlichungszeitplan](#).

Pakete

Package	Hinweis
bcc-tools	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
mod24_wsgi-python36	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-bcc	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-debug	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-devel	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-libs	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-lit	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021

Package	Hinweis
python36-pip	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-setuptools	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-test	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-tools	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021
python36-virtualenv	Upstream-EOL für Python 3.6 (Python36) ist der 31.12.2021

Python 3.8 Upstream-EOL ist nach AL1 EOL

- Startdatum: 2024-10-14
- Enddatum:

Das geschätzte Upstream-EOL-Datum für Python 3.8 ist Oktober 2024. Da dieses Datum nach dem AL1 EOL-Datum liegt, gilt das frühere EOL-Datum von AL1. Weitere Informationen finden Sie unter [Python 3.8 Release Schedule](#).

Pakete

Package	Hinweis
python38	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-debug	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-devel	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-libs	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-pip	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14

Package	Hinweis
python38-setuptools	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-test	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14
python38-tools	Upstream-EOL für Python 3.8 (Python38) ist 2024-10-14

Upstream-EOL für Ruby 2.4 am 31. März 2020

- Startdatum: 2020-03-31
- Enddatum:

Wie bereits angekündigt, AL1 folgt der Upstream-Version von Ruby 2.4 EOL. Upstream Ruby 2.4 hat EOL am 31. März 2020 erreicht. Weitere Informationen finden Sie unter [Die Support von Ruby 2.4 wurde eingestellt.](#)

Pakete

Package	Hinweis
ruby24	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist 2020-03-31
ruby24-devel	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
ruby24-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
ruby24-irb	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
ruby24-libs	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-bigdecimal	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-did_you_mean	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020

Package	Hinweis
rubygem24-io-console	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-json	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-json-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-minitest5	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-minitest5-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-net-telnet	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-power_assert	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-power_assert-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-psych	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-rake	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-rake-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-rdoc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-rdoc-doc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygem24-test-unit	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020

Package	Hinweis
rubygem24-xmlrpc	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygems24	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020
rubygems24-devel	Upstream-EOL für Ruby 2.4 (ruby24) ist der 31.03.2020

AL1 Versionshinweise

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Themen

- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2018.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2017.09](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2017.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2016.09](#)
- [AL1 Versionshinweise zu Version 2016.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2015.09](#)
- [AL1 Versionshinweise zu Version 2015.03](#)
- [AL1 Versionshinweise zu Version 2014.09](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2014.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2013.09](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2013.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2012.09](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2012.03](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2011.09](#)
- [Versionshinweise zu Amazon Linux 1 \(AL1\) Version 2011.02 \(Beta\)](#)

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2018.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch dient nur zu Referenzzwecken.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2018.03.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2018.03

Um von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2018.03 zu aktualisieren, führen Sie den folgenden Befehl aus. `sudo yum clean all sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Die Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys enthielten Updates, mit denen Sie von einer Version von Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können.

Amazon Linux 2018.03.0.20230404.0

Aktualisierte Pakete:

- `db4-4.7.25-22.13.amzn1.x86_64`
- `db4-utils-4.7.25-22.13.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`

- `microcode_ctl-2.1-47.41.amzn1.x86_64`
- `python27-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64`
- `python27-babel-0.9.4-5.1.9.amzn1.noarch`
- `python27-devel-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64`
- `python27-libs-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64`
- `vim-common-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64`
- `vim-data-9.0.1403-1.76.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-9.0.1403-1.76.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20230322.0

Aktualisierte Pakete:

- `kernel-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64`
- `tar-1.26-31.23.amzn1.x86_64`
- `vim-common-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64`
- `vim-data-9.0.1367-1.73.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-9.0.1367-1.73.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.51.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-server-common-1.17.4-18.51.amzn1.x86_64`

CVEs Pakete mit:

`kernel-4.14.309-159.529.amzn1`, `kernel-devel-4.14.309-159.529.amzn1`, `kernel-headers-4.14.309-159.529.amzn1`, `kernel-tools-4.14.309-159.529.amzn1`

- CVE-2023-26545

tar-1.26-31.23.amzn1

- CVE-2022—48303

vim-common-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-data-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-enhanced-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-filesystem-9.0.1367-1.73.amzn1

- CVE-2023-0288
- CVE-2023-0433
- CVE-2023-0512
- CVE-2023-1127

xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.51.amzn1, xorg-x11-server-common-1.17.4-18.51.amzn1

- CVE-2023-0494

Amazon Linux 2018.03.0.20230306.1

Aktualisierte Pakete

- tzdata-2022g-1.84.amzn1.noarch
- tzdata-java-2022g-1.84.amzn1.noarch

Amazon Linux 2018.03.0.20230221.0

Aktualisierte Pakete

- ca-certificates-2018.2.22-65.1.29.amzn1.noarch
- kernel-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64

- `xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.50.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-server-common-1.17.4-18.50.amzn1.x86_64`

CVEs Pakete mit:

`ca-certificates-2018.2.22-65.1.29.amzn1`

- CVE-2022-23491

`xorg-x11-server-1.17.4-18.50.amzn1`

- CVE-2022—2320
- CVE-2022-4283
- CVE-2022-46340
- CVE-2022-46341
- CVE-2022-46342
- CVE-2022-46343
- CVE-2022-46344

Amazon Linux 2018.03.0.20230207,0

Aktualisierte Pakete:

- `kernel-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `krb5-libs-1.15.1-55.51.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.162.amzn1.x86_64`
- `sudo-1.8.23-10.57.amzn1.x86_64`
- `vim-common-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-9.0.1160-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-erweitert-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64`

- vim-Dateisystem-9.0.1160-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64

Pakete mit: CVEs

sudo-1.8.23-10.57.amzn1

- CVE-2023-22809

vim-9.0.1160-1.1.amzn1

- CVE-2022-4292
- CVE-2023-0049

krb5-1.15.1-55.51.amzn1

- CVE-2022-2898

Amazon Linux 2018.03.0.20230124,1

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- ca-certificates-2018.2.22-65.1.28.amzn1.noarch
- krb5-libs-1.15.1-46.49.amzn1.x86_64
- vim-common-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64
- vim-data-9.0.1006-1.1.amzn1.noarch
- vim-enhanced-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-9.0.1006-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20221209,1

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `curl-7.61.1-12.101.amzn1.x86_64`
- `expat-2.1.0-15.33.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.101.amzn1.x86_64`
- `nvidia-450.216.04-2018.03.118.amzn1.x86_64`
- `nvidia-dkms-450.216.04-2018.03.118.amzn1.x86_64`
- `rsync-3.0.6-12.14.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2022f-1.83.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2022f-1.83.amzn1.noarch`
- `zlib-1.2.8-7.20.amzn1.x86_64`
- `zlib-devel-1.2.8-7.20.amzn1.x86_64`

Pakete mit CVEs:

`curl-7.61.1-12.101.amzn1`

- CVE-2022-22576
- CVE-2022-27774
- CVE-2022-27776
- CVE-2022-27781
- CVE-2022-27782
- CVE-2022-32206
- CVE-2022-32208
- CVE-2022-35252

`kernel-4.14.299-152.520.amzn1`

- CVE-2022-20369

- CVE-202226373
- CVE-20222978
- CVE-2022-3542
- CVE-2022-3564
- CVE-2022-3565
- CVE-2022—3594
- CVE-2022-3621
- CVE-2022-3646
- CVE-2022-3649
- CVE-2022—39842
- CVE-2022-40768
- CVE-20224-1849
- CVE-2022—41850
- CVE-2022-43750

nvidia-450.216.04-2018.03.118.amzn1

- CVE-2022—34670
- CVE-2022-34674
- CVE-2022-34675
- CVE-2022-34677
- CVE-2022-34679
- CVE-22-34680
- CVE-2022-34682
- CVE-2022-42254
- CVE-2022-42255
- CVE-2022-42256
- CVE-2022-42257
- CVE-2022-42258
- CVE-42-42259

- CVE-2022-42260
- CVE-42-42261
- CVE-42-42262
- CVE-2022-42263
- CVE-2022-42264

Amazon Linux 2018.03.0.20221018.0

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `kernel-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64`
- `ruby20-2.0.0.648-2.41.amzn1.x86_64`
- `ruby20-irb-2.0.0.648-2.41.amzn1.noarch`
- `ruby20-libs-2.0.0.648-2.41.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.41.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-psych-2.0.0-2.41.amzn1.x86_64`
- `rubygems20-2.0.14.1-2.41.amzn1.noarch`
- `tzdata-2022e-1.81.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2022e-1.81.amzn1.noarch`
- `vim-common-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-9.0.475-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-9.0.475-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64`

Pakete mit CVEs:

kernel-4.14.294-150.533.amzn1

- CVE-2021-4159
- CVE-2021-33655
- CVE-2022—1462
- CVE-2022—1679
- CVE-2022-2153
- CVE-2022-2588
- CVE-2022-2663
- CVE-2022-3028
- CVE-2022-36123
- CVE-2022-36879
- CVE-2022—36946
- CVE-2022-40307

Amazon Linux 2018.03.0.20220907.3

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- amazon-ssm-agent-3.1.1732.0-1.amzn1.x86_64
- gnupg2-2.0.28-2.35.amzn1.x86_64
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.321-2.6.28.1.86.amzn1.x86_64
- tzdata-2022c-1.80.amzn1.noarch
- tzdata-java-2022c-1.80.amzn1.noarch

Amazon Linux 2018.03.0.20220802.0

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- kernel-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64

- `kernel-devel-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-7.amzn1.noarch`
- `openssl-1.0.2k-16.159.amzn1.x86_64`
- `vim-common-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.5172-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-8.2.5172-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`

Pakete mit CVEs:

`kernel-4.14.287-148.504.amzn1`

- CVE-2022-2318
- CVE-2022-26365
- CVE-2022-33740
- CVE-2022-33741
- CVE-2022-33742
- CVE-2022-33744

Amazon Linux 2018.03.0.20220705.1

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.27.amzn1.noarch`
- `expat-2.1.0-14.31.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64`

- `kernel-tools-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-5.amzn1.noarch`
- `microcode_ctl-2.1-47.40.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.158.amzn1.x86_64`
- `yum-3.4.3-150.73.amzn1.noarch`
- `zlib-1.2.8-7.19.amzn1.x86_64`
- `zlib-devel-1.2.8-7.19.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220609,0

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `expat-2.1.0-12.28.amzn1.x86_64`
- `gzip-1.5-9.20.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-1.amzn1.noarch`
- `openldap-2.4.40-16.32.amzn1.x86_64`
- `python27-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64`
- `python27-devel-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64`
- `python27-libs-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64`
- `rsyslog-5.8.10-9.29.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2022a-1.79.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2022a-1.79.amzn1.noarch`
- `vim-common-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.4877-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64`

- vim-filesystem-8.2.4877-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64
- xz-5.2.2-1.14.amzn1.x86_64
- xz-libs-5.2.2-1.14.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220503.0

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- rpm-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-build-libs-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-libs-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-python27-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220419.0

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- amazon-ssm-agent-3.1.1188.0-1.amzn1.x86_64
- glibc-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-common-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-devel-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-headers-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- libblkid-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- libcap54-2.54-1.4.amzn1.x86_64

- `libgcrypt-1.5.3-12.20.amzn1.x86_64`
- `libmount-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64`
- `libsmartcols-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64`
- `libuuid-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-16.amzn1.noarch`
- `util-linux-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64`
- `vim-common-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.4621-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-8.2.4621-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64`

Amazon Linux-Version 2018.03.20220315.0 (15.03.)

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `openssl-1.0.2k-16.156.amzn1.x86_64`

Amazon Linux Version 2018.03.20220310.0 (10.03.)

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `cyrus-sasl-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64`
- `cyrus-sasl-lib-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64`
- `cyrus-sasl-plain-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64`
- `expat-2.1.0-12.27.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-13.amzn1.noarch`
- `tzdata-2021e-1.78.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2021e-1.78.amzn1.noarch`

- `vim-common-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.4314-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-8.2.4314-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220209.2 Aktualisieren

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `kernel-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220209.0 Aktualisieren

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.26.amzn1.noarch`
- `openssh-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`
- `openssh-clients-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`
- `openssh-server-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220207.0 Aktualisieren

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Kernel:

Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.262 umstellen

- CVEs Behoben:
 - CVE-2021-4083 [fget: überprüfe, ob die FD noch existiert, nachdem du einen Verweis darauf erhalten hast]
 - CVE-2021-39685 [USB: Gadget: erkennt zu große Endpunkt-0-Anfragen]
 - CVE-2021-28711 [xen/blkfront: Blockfront gegen Event-Channel-Stürme absichern]
 - CVE-2021-28712 [xen/netfront: Netzwerkfront gegen Event-Channel-Stürme absichern]
 - CVE-2021-28713 [xen/console: hvc_xen gegen Event-Channel-Stürme absichern]
 - CVE-2021-28714 [xen/netback: Erkennung eines Blockierens in der RX-Warteschlange behoben]
 - CVE-2021-28715 [xen/netback: Keine unbegrenzte Anzahl von Paketen in die Warteschlange stellen]
 - CVE-2021-44733 [Tee: Behandle die Suche nach Shm mit der Referenzanzahl 0]
 - CVE-2021-4155 [xfs: Ordne ungeschriebene Blöcke in XFS_IOC_{ALLOC, FREE} SP genau wie fallocation zu]
 - CVE-2022-0492 [Kernel: Die Release_Agent-Funktion von cgroups v1 kann eine Rechteerweiterung ermöglichen]
- Amazon-Funktionen und Backports:
 - ena: Update auf 2.6.0
 - Fuse: fehlerhaften Inode reparieren
 - fuse: Live-Lock in fuse_iget () behoben
 - Lustre: Update auf Amazon FSx LustreClient v2.10.8-10
 - cgroup-v1: benötigt Funktionen, um release_agent zu setzen
 - audit: Verbessert die Handhabung von Audit-Warteschlangen, wenn in der Befehlszeile „audit=1“ angezeigt wird
 - ENA: Update auf Version 2.6.1
- Weitere Korrekturen:
 - Tracing: Korrigiert die PID-Filterung, wenn Trigger angehängt wurden
 - NFSv42: Clone () darf nicht fehlschlagen, es sei denn, die OP_CLONE-Operation ist fehlgeschlagen
 - ARM: socfpaga: Absturz mit CONFIG_FORTIFY_SOURCE behoben
 - ipv6: Tippfehler in ip6_finish_output () korrigieren

- PCI: aardvark: Trainieren Sie die Verbindung unmittelbar nach der Aktivierung des Trainings
- PCI: aardvark: Kommentar zur Deaktivierung des Link-Trainings aktualisieren

Aktualisierte Pakete:

- kernel-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220128.0 Aktualisieren

In dieser Version gibt es keine größeren Updates.

Aktualisierte Pakete:

- vim-common-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64
- vim-data-8.2.4006-1.2.amzn1.noarch
- vim-enhanced-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-8.2.4006-1.2.amzn1.noarch
- vim-minimal-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20211222.0

Note

Die veralteten `aws-apitools-*` Pakete werden jetzt nicht mehr standardmäßig im AL1 AMI ausgeliefert (weitere Informationen finden Sie in [diesem Forenbeitrag](#)). Gemäß [unserer vorherigen Ankündigung](#) `log4j-cve-2021-44228-hotpatch` ist das standardmäßig aktiviert und ist jetzt Teil des AMI und kein Update, das beim Start angewendet wird.

Aktualisierte Pakete:

- aws-apitools-as-1.0.61.6-1.0.amzn1.noarch

- `aws-apitools-elb-1.0.35.0-1.0.amzn1.noarch`
- `apitools-mon-1.0.20.0-1.0.amzn1.noarch`
- `java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.83.amzn1.x86_64`
- `java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.84.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-12.amzn1.noarch`

Amazon Linux 2018.03.0.20211201.0

Wichtige Updates:

- Aktualisiert `nss`, um CVE-2021-43527 zu beheben. NSS (Network Security Services) bis einschließlich 3.73 ist bei der Verarbeitung von DER-codierten DSA- oder RSA-PSS-Signaturen anfällig für einen Heap-Overflow. Anwendungen, die NSS für die Verarbeitung von Signaturen verwenden, die in CMS, S/MIME, PKCS #7 oder PKCS #12 codiert sind, sind wahrscheinlich betroffen. Anwendungen, die NSS zur Zertifikatsvalidierung oder andere TLS-, X.509-, OCSP- oder CRL-Funktionen verwenden, können davon betroffen sein, je nachdem, wie sie NSS konfigurieren. Bei der Überprüfung einer DER-codierten Signatur dekodiert NSS die Signatur in einen Puffer fester Größe und übergibt den Puffer an das zugrunde liegende PKCS #11 -Modul. Die Länge der Signatur wird bei der Verarbeitung von DSA- und RSA-PSS-Signaturen nicht korrekt überprüft. Bei DSA- und RSA-PSS-Signaturen, die größer als 16384 Bit sind, wird der Puffer überlaufen. `VFYContextStr` Der anfällige Code befindet sich darin. `secvfy.c:vfy_CreateContext` (CVE-2021-43527)

Aktualisierte Pakete:

- `nss-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64`
- `nss-sysinit-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64`
- `nss-tools-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20211111.0

Aktualisierte Pakete:

- `curl-7.61.1-12.100.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64`

- `kernel-devel-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.100.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.155.amzn1.x86_64`

Kernel-Aktualisierungen:

Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.252 umstellen

- CVEs Behoben:
 - CVE-2021-37159 [usb: hso: Fehlerbehandlungscode von `hso_create_net_device` behoben]
 - CVE-2021-3744 [crypto: ccp — Repariert Ressourcenlecks in `ccp_run_aes_gcm_cmd ()`]
 - CVE-2021-3764 [crypto: ccp — behebt Ressourcenlecks in `ccp_run_aes_gcm_cmd ()`]
 - CVE-2021-20317 [lib/timerqueue: Verlassen Sie sich beim nächsten Timer auf die rbtree-Semantik]
 - CVE-2021-20321 [ovl: Fehlende negative Eintragsprüfung in `ovl_rename ()` behoben]
 - CVE-2021-41864 [bpf: Integer-Überlauf in `prealloc_elems_and_freelist ()` behoben]
- Amazon-Funktionen und Backports:
 - Aktivieren Sie den Nitro-Enclaves-Treiber für Arm64
- Weitere Korrekturen:
 - md: Korrigiert eine Umkehrung der Sperrreihenfolge in `md_alloc`
 - arm64: Markiere `stack_chk_guard` als `ro_after_init`
 - cpufreq: schedutil: Verwenden Sie die Methode `object release ()`, um `sugov_tunables` freizugeben
 - cpufreq: schedutil: Zerstört den Mutex, bevor `kobject_put ()` den Speicher freigibt
 - ext4: Behebt eine mögliche Endlosschleife in `ext4_dx_readdir ()`
 - nfsd4: Behandelt den READDIR-Hinweis „`dircount`“, der Null ist NFSv4
 - net_sched: behebt NULL deref in `fifo_set_limit ()`
 - perf/x86: Setzt den Destroy-Callback bei einem Fehler bei der Initialisierung des Ereignisses zurück

Amazon Linux 2018.03.0.20211015.1

Aktualisierte Pakete:

- `kernel-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.154.amzn1.x86_64`

Kernel-Aktualisierungen:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.248 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2020-16119 [dccp: Beim Klonen von dccp-Socks nicht ccid duplizieren]
 - CVE-2021-40490 [ext4: Race beim Schreiben in eine Inline_Data-Datei behoben, während sich ihre XATTRs ändern]
 - CVE-2021-42252 [soc: aspeed: lpc-ctrl: Grenzüberprüfung für mmap korrigiert]
- Andere Korrekturen:
 - `mm/kmemleak.c`: macht die Ratenbegrenzung durch `cond_resched ()` effizienter
 - `mm/page_alloc`: beschleunigt die Iteration von `max_order`
 - `tcp: seq_file`: Vermeiden Sie es, `sk` während `tcp_seek_last_pos` zu überspringen
 - KVM: x86: Aktualisiere `hv_clock` der vCPU, bevor du zurück zum Gastmodus wechselst, wenn `tsc_offset` angepasst wird
 - `cifs`: falsche Version im fehlgeschlagenen Pfad von `sess_alloc_buffer ()` korrigieren
 - `rcu`: Fehlende Aktivierung von `exp_wq`-Kellnern behoben

Amazon Linux 2018.03.0.20211001.0

Wichtige Updates:

- Aktualisierung der `ca-certificates` Version 2018.2.22-65.1.24.amzn1, die das ablaufende IdentTrust DST Root CA X3 behebt, das einige Let's Encrypt TLS-Zertifikate betraf. Das ablaufende Zertifikat hätte zur Folge, dass OpenSSL die betroffenen Zertifikate, die von Let's

Encrypt ausgestellt wurden, nicht validieren könnte. Bei betroffenen Kunden sind möglicherweise Verbindungs- oder Zertifikatsfehler aufgetreten, wenn sie versucht haben, eine Verbindung zu bestimmten Websites herzustellen oder APIs die Let's Encrypt-Zertifikate verwenden.

Aktualisierte Pakete:

- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.24.amzn1.noarch`
- `curl-7.61.1-12.99.amzn1.x86_64`
- `glib2-2.36.3-5.22.amzn1.x86_64`
- `glibc-2.17-324.188.amzn1.x86_64`
- `glibc-common-2.17-324.188.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.99.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20210721.0

Aktualisierte Pakete:

- `amazon-ssm-agent-3.0.1124.0-1.amzn1.x86_64`
- `bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.87.amzn1.x86_64`
- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.87.amzn1.x86_64`
- `curl-7.61.1-12.98.amzn1.x86_64`
- `dhclient-4.1.1-53.P1.29.amzn1.x86_64`
- `dhcp-common-4.1.1-53.P1.29.amzn1.x86_64`
- `glibc-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-common-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-devel-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-headers-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `libX11-1.6.0-2.2.14.amzn1.x86_64`

- `libX11-common-1.6.0-2.2.14.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.98.amzn1.x86_64`
- `nspr-4.25.0-2.45.amzn1.x86_64`
- `nss-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`
- `nss-softokn-3.53.1-6.46.amzn1.x86_64`
- `nss-softokn-freebl-3.53.1-6.46.amzn1.x86_64`
- `nss-sysinit-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`
- `nss-tools-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`
- `nss-util-3.53.1-1.58.amzn1.x86_64`
- `rpm-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-build-libs-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-libs-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-python27-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2021a-1.79.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2021a-1.79.amzn1.noarch`
- `update-motd-1.0.1-3.1.amzn1.noarch`

Kernel-Aktualisierungen:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.238 umstellen
- Amazon EFA-Treiber: Update auf Version v1.12.1
- CVEs Behoben:
 - CVE-2021-32399 [Bluetooth: Beseitigt die mögliche Rennbedingung beim Entfernen des HCI-Controllers]
 - CVE-2021-33034 [Bluetooth: verifiziere AMP hci_chan vor amp_destroy]
 - CVE-2020-26558 [Bluetooth: SMP: Schlägt fehl, wenn entfernte und lokale öffentliche Schlüssel identisch sind]
 - CVE-2021-0129 [Bluetooth: SMP: Schlägt fehl, wenn entfernte und lokale öffentliche Schlüssel identisch sind]
 - CVE-2020-24586 [mac80211: Angriffe mit gemischten Schlüsseln und Fragment-Cache verhindern]

- CVE-2020-24587 [mac80211: Angriffe mit gemischten Schlüsseln und Fragment-Cache verhindern]
- CVE-2020-24588 [cfg80211: A-MSDU-Aggregationsangriffe abwehren]
- CVE-2020-26139 [mac80211: EAPOL-Frames nicht ungültig accept/forward machen]
- CVE-2020-26147 [mac80211: Stellen Sie sicher, dass alle Fragmente verschlüsselt sind]
- CVE-2021-29650 [netfilter: x_tables: Verwenden Sie die richtigen Speicherbarrieren.]
- CVE-2021-3564 [Bluetooth: Korrigiere die fehlerhafte Reihenfolge von flush_work ()\]
- CVE-2021-3573 [Bluetooth: Verwenden Sie die richtige Sperre, um UAF des HDEV-Objekts zu verhindern]
- CVE-2021-3587 [nfc: NULL-PTR-Dereferenzierung in llcp_sock_getname () nach fehlgeschlagener Verbindung behoben]
- CVE-2021-34693 [can: bcm: Infoleak in der Struktur bcm_msg_head beheben]
- CVE-2021-33624 [bpf expanded/patched : Anzahl der gesehenen Dateien aus alten AUX-Daten erben]
- CVE-2021-33909 [seq_file: extrem große Seq-Pufferzuweisungen verbieten]
- Amazon-Funktionen und Backports:
 - arm64/kernel: ADRP nicht verbieten, um das Cortex-A53-Erratum #843419 zu umgehen
 - arm64/errata: REVIDR-Behandlung zum Framework hinzufügen
 - arm64/kernel: Aktiviert die A53-Erratum #8434319 -Behandlung zur Laufzeit
 - arm64: undefinierter Verweis auf 'printk' korrigiert
 - arm64/kernel: benenne module_emit_adrp_veneer→module_emit_veneer_for_adrp um
 - arm64/kernel: kaslr: Reduziert den Bereich der Modul-Randomisierung auf 4 GB
 - „arm64: acpi/pci: invoke _DSM, ob das Firmware-PCI-Setup beibehalten werden soll“ rückgängig machen
 - PCI/ACPI: Evaluieren Sie die PCI-Boot-Konfiguration _DSM
 - PCI: Automatische Neuzuweisung nicht durchführen, wenn wir die Firmware-Konfiguration beibehalten
 - arm64: PCI: Erlaube bei Bedarf eine Neuzuweisung von Ressourcen
 - arm64: PCI: Behalten Sie die Firmware-Konfiguration bei, falls gewünscht
 - bpf: Behebt die Umgehung des Subprog-Verifizierers um eine Ausnahme von 0 div/mod
- bpf, x86_64: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen

- bpf, arm64: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen
- bpf, s390x: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen
- bpf, ppc64: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen
- bpf, sparc64: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen
- bpf, mips64: Veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod entfernen
- bpf, mips64: Unnötige Nullprüfung mit k entfernen div/mod
- bpf, arm: Entferne die veraltete Ausnahmebehandlung aus div/mod
- bpf: Korrigiert die Kürzung des 32-Bit-SRC-Registers auf Div/Mod
- bpf: Erbt expanded/patched die Anzahl der gesehenen Dateien aus alten AUX-Daten
- bpf: Markieren Sie insn nicht als bei der spekulativen Pfadverifizierung
- bpf: Behebt undichte Stellen, die aufgrund von Spekulationen in falsch vorhergesagten Branchen entstanden sind
- seq_file: Verbietet extrem große Seq-Pufferzuweisungen

Amazon Linux 2018.03.0.20210521.1

Aktualisierte Pakete:

- kernel-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- nvidia-418.197.02-2018.03.117.amzn1.x86_64
- nvidia-dkms-418.197.02-2018.03.117.amzn1.x86_64
- ruby20-2.0.0.648-2.40.amzn1.x86_64
- ruby20-irb-2.0.0.648-2.40.amzn1.noarch
- ruby20-libs-2.0.0.648-2.40.amzn1.x86_64
- rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.40.amzn1.x86_64
- rubygem20-psych-2.0.0-2.40.amzn1.x86_64
- rubygems20-2.0.14.1-2.40.amzn1.noarch
- xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.44.amzn1.x86_64

- `xorg-x11-server-common-1.17.4-18.44.amzn1.x86_64`

Kernel-Aktualisierung:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.232 umstellen
- Lustre: Update auf Amazon FSx LustreClient v2.10.8-7
- CVEs Behoben:
 - CVE-2020-29374 [gup: Das Problem „COW kann so oder so kaputt gehen“ dokumentieren und umgehen]
 - CVE-2021-23133 [net/sctp: Rennbedingung in sctp_destroy_sock behoben]
- Amazon-Funktionen und Backports:
 - bpf: Korrigiert Selbsttests, nachdem die Backports repariert wurden
 - bpf, selftests: Korrigiert einige test_verifier-Fälle für unprivilegierte Benutzer
 - bpf: Verschiebe off_reg nach sanitize_ptr_alu
 - bpf: Stellt sicher, dass off_reg keine Grenzen mit gemischten Vorzeichen für alle Typen hat
 - bpf: Überarbeite ptr_limit in alu_limit und füge einen allgemeinen Fehlerpfad hinzu
 - bpf: Verbessert die Verifier-Fehlermeldungen für Benutzer
 - bpf: In den Helper checken Sie Grenzen um und optimieren Sie sie
 - bpf: Verschiebe sanitize_val_alu aus dem Op-Switch
 - bpf: Verschärft die arithmetische Maske für spekulative Zeiger
 - bpf: Aktualisieren Sie die Selbsttests, um neuen Fehlerzuständen Rechnung zu tragen
 - bpf: erlaubt Root nicht, gültige Zeiger zu manipulieren
 - bpf/verifier: Verbietet die Subtraktion von Zeigern
 - Selbsttests/BPF: repariere test_align
 - selftests/bpf: macht den Test „zweifelhafte Zeigerarithmetik“ nützlich
 - bpf: Korrigiert die Logik der maskierenden Negation bei negativem DST-Register
 - bpf: Behebung eines Fehlers im uninitialisierten BPF-Stack aufgrund von Spekulationen
 - Stellt „net/sctp: Rennbedingung in sctp_destroy_sock behoben“ zurück
 - sctp: verzögert die Initialisierung von auto_asconf, bis die erste Adresse gebunden ist
 - cifs: Panik in smb2_reconnect behoben

- arm64: Inline-ASM in `load_unaligned_zeropad ()` behoben
- ext4: Korrigiert die Fehlerbezeichnung in `ext4_rename ()`
- x86/crash: Korrigiert den Zugriff mit `crash_setup_mmap_entries ()` out-of-bounds

Amazon Linux 2018.03.0.20210408,0

Wichtige Updates:

- iptables wurde von 1.4.18 auf 1.4.21 aktualisiert

Aktualisierte Pakete:

- amazon-ssm-agent-3.0.529.0-1.amzn1.x86_64
- iptables-1.4.21-34.33.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- libmnl-1.0.3-4.2.amzn1.x86_64
- libnetfilter_conntrack-1.0.4-1.7.amzn1.x86_64
- libnfnetlink-1.0.1-1.3.amzn1.x86_64
- openssh-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64
- openssh-clients-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64
- openssh-server-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64
- python27-setuptools-36.2.7-1.35.amzn1.noarch
- screen-4.0.3-19.7.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20210319,0

Keine größeren Updates. Zur Erinnerung, das AL1 ist im Wartungssupport.

Aktualisierte Pakete:

- bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.86.amzn1.x86_64

- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.86.amzn1.x86_64`
- `cloud-init-0.7.6-43.23.amzn1.noarch`
- `ec2-net-utils-0.7-43.5.amzn1.noarch`
- `ec2-utils-0.7-43.5.amzn1.noarch`
- `grub-0.97-94.32.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `python27-pyliblzma-0.5.3-11.7.amzn1.x86_64`
- `yum-3.4.3-150.72.amzn1.noarch`

Kernel-Update:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.225 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2021-26930 [xen-blkback: Fehlerbehandlung in `xen_blkbk_map ()` behoben]
 - CVE-2021-26931 [xen-blkback: Fehler von BUG () nicht „behandeln“]
 - CVE-2021-26932 [Xen/x86: Verzichte nicht vorzeitig auf `clear_foreign_p2m_mapping ()`]
 - CVE-2021-27363 [scsi: iscsi: Beschränkt Sessions und Handles auf Admin-Funktionen]
 - CVE-2021-27364 [scsi: iscsi: Beschränken Sie Sitzungen und Handles auf Administratorfunktionen]
 - CVE-2021-27365 [scsi: iscsi: Stellen Sie sicher, dass die Sysfs-Attribute auf `PAGE_SIZE` beschränkt sind]
 - CVE-2021-28038 [Xen/GntTab: P2M-Aktualisierungsfehler pro Steckplatz behandeln]
- Amazon-Funktionen und Backports:
 - arm64: kaslr: Refaktorisieren Sie das Parsen von Early-Init-Befehlszeilen
 - arm64: Erweitert die Kernel-Befehlszeile vom Bootloader aus
 - arm64: Exportiert das `acpi_psci_use_hvc ()` -Symbol
 - hwrng: Gravition RNG-Treiber hinzufügen
 - iommu/vt-d: Überspringe die TE-Deaktivierung auf eigenartigem, speziell für GFX entwickeltem `iommu`

- x86/x2apic: Markiere `set_x2apic_phys_mode ()` als init
- x86/apic: Definiert x2apic-Funktionen
- x86/apic: Korrigiert die x2apic-Aktivierung ohne Neuzuweisung von Unterbrechungen
- x86/msi: Verwenden Sie nur hohe Bits der MSI-Adresse für die DMAR-Einheit
- x86/io_apic: Evaluiert die Vektorkonfiguration bei `activate ()` neu
- x86/ioapic: Behandelt das erweiterte Ziel-ID-Feld in RTE
- x86/apic: Support 15 Bit APIC-ID in MSI, sofern verfügbar
- x86/kvm: Reservieren Sie `KVM_FEATURE_MSI_EXT_DEST_ID`
- x86/kvm: Aktiviert die 15-Bit-Erweiterung, wenn `KVM_FEATURE_MSI_EXT_DEST_ID` erkannt wird
- arm64: HWCAP: Unterstützung für `AT_` hinzufügen HWCAP2
- arm64: HWCAP: kapselt `elf_hwcap`
- arm64: Implementieren Sie `archrandom.h` für ARMv8 .5-RNG
- mm: memcontrol: behebt das `NR_WRITEBACK`-Leck in Memcg und Systemstatistiken
- mm: memcg: Stellen Sie sicher, dass `memory.events` auf dem neuesten Stand ist, wenn Sie Poller aktivieren
- mem_cgroup: Stellen Sie sicher, dass sich `moving_account`, `move_lock_task` und `stat_cpu` in derselben Cacheline befinden
- mm: Korrigiert die Behandlung von `oom_kill`-Ereignissen
- mm: Writeback: verwendet exakte Memcg-Dirty-Counts
- Andere Korrekturen:
 - net_sched: lehnt das dumme `cell_log` in `qdisc_get_tab ()` ab
 - x86: `always_inline {rd, wr} msr ()`
 - net: lapb: Kopiere die SKB, bevor du ein Paket sendest
 - ipv4: Race Condition zwischen Routensuche und Invalidierung behoben
 - mm: hugetlb: Ein Wettlauf zwischen dem Isolieren und dem Freigeben einer Seite wurde behoben
 - mm: hugetlb: Entferne `VM_BUG_ON_PAGE` aus `page_huge_active`
 - mm: thp: `MADV_REMOVE`-Deadlock auf Shmem THP behoben
 - x86/apic: Zusätzliche Serialisierung für Nicht-Serialisierung hinzugefügt MSRs
- iommu/vt-d: Benutze Flush-Queue nicht, wenn der Caching-Modus aktiviert ist

- fgraph: Initialisiere tracing_graph_pause bei der Erstellung der Aufgabe
- ARM: Stellen Sie sicher, dass die Signalseite definierte Inhalte enthält
- kvm: überprüfe tlbs_dirty direkt
- ext4: Behebt eine mögliche Beschädigung der Prüfsummen mit drei Indexen
- mm/memory.c: Behebt einen potenziellen pte_unmap_unlock PTE-Fehler
- mm/hugetlb: behebt das mögliche Double Free im Fehlerpfad hugetlb_register_node ()
- arm64: Fügt fehlendes ISB hinzu, nachdem TLB in primary_switch ungültig gemacht wurde
- mm/rmap: Behebt ein potenzielles pte_unmap auf einem nicht zugewiesenen PTE
- x86/reboot: Erzwingt alle CPUs, das VMX-Stammverzeichnis zu verlassen, wenn VMX unterstützt wird
- mm: hugetlb: Ein Wettlauf zwischen dem Freigeben und Auflösen der Seite wurde behoben
- arm64-Modul: setzt die Adressen der plt*-Abschnitte auf 0x0
- xfs: Behebt einen Assert-Fehler in xfs_setattr_size ()

Amazon Linux 2018.03.0.20210224,0

Aktualisierte Pakete:

- kernel-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.153.amzn1.x86_64
- python27-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64
- python27-devel-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64

Kernel-Aktualisierung:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.219 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2020-28374 [scsi: Ziel: Korrigiert die Suche nach XCOPY NAA-Identifikatoren]

- CVE-2021-3178 [nfsd4: readdirplus sollte das übergeordnete Element des Exports nicht zurückgeben]
- CVE-2020-27825 [Tracing: Race in trace_open und Aufruf zur Änderung der Puffergröße behoben]
- CVE-2021-3347 [futex: Stellen Sie sicher, dass der Rückgabewert von futex_lock_pi () korrekt ist]
- CVE-2021-3348 [Nbd: Friere die Warteschlange ein, während wir Verbindungen hinzufügen]
- Rückportierte Korrekturen:
 - NFS: Uncached Readdir ausführen, wenn wir nach einem Cookie in einem leeren Seitencache suchen
- Weitere Korrekturen:
 - virtio_net: Korrigiert den rekursiven Aufruf von cpus_read_lock ()
 - net-sysfs: Beim Speichern von xps_cpus wird die RTNL-Sperre verwendet
 - net: ethernet: ti: cps: korrigiert die Ethtool-Ausgabe, wenn kein ptp_clock registriert ist
 - vhost_net: Repariert Ubuf refcount falsch, wenn sendmsg fehlschlägt
 - net-sysfs: Nutze die RTNL-Sperre, wenn du auf xps_cpus_map und num_tc zugreifst
 - crypto: ecdh - vermeidet einen Pufferüberlauf in ecdh_set_secret ()
 - x86/mm: Leck bei pmd ptlock behoben
 - KVM: x86: Die von UBSAN gemeldete Verschiebung außerhalb der Grenzen wurde behoben
 - net: ip: Defragmentierte IP-Pakete immer neu fragmentieren
 - x86/resctrl: Verwenden Sie eine IPI anstelle von task_work_add (), um PQR_ASSOC MSR zu aktualisieren
 - x86/resctrl: Verschiebe eine Aufgabe nicht in dieselbe Ressourcengruppe
 - cpufreq: powernow-k8: Richtlinie übergeben, statt cpufreq_cpu_get () zu verwenden
 - iommu/intel: Memleak in intel_irq_remapping_alloc behoben
 - KVM: arm64: Greife nicht auf PMCR_EL0 zu, wenn keine PMU verfügbar ist
 - mm/hugetlb: Korrigiert möglicherweise fehlende Informationen zur riesigen Seitengröße
 - dm snapshot: Leert zusammengeführte Daten, bevor Metadaten übergeben werden
 - ext4: Fehler beim Umbenennen mit RAME_WHITEOUT behoben
 - NFS4: use-after-free Fehler in trace_event_raw_event_nfs4_set_lock behoben
 - ext4: Der Superblock-Prüfsummenfehler beim Setzen des Passworts Salt wurde behoben
 - mm, slub: berücksichtigt den Rest der unvollständigen Liste, falls acquire_slab () fehlschlägt

- rxrpc: Die Behandlung eines nicht unterstützten Tokentyps in rxrpc_read () wurde korrigiert
- tipc: NULL-Deref in tipc_link_xmit () korrigiert
- net: Benutze skb_list_del_init (), um es aus RX-Sublisten zu entfernen
- net: führe skb_list_walk_safe für das Gehen im SKB-Segment ein
- dm: vermeidet die Suche nach Dateisystemen in dm_get_dev_t ()
- skbuff: unterstützt auch winzige Skbs mit kcalloc () in __netdev_alloc_skb ()
- tracing: Race in trace_open und Aufruf zur Änderung der Puffergröße behoben
- x86/boot/compressed: Deaktiviert Relocation-Relaxation
- nbd: friert die Warteschlange ein, während wir Verbindungen hinzufügen
- KVM: x86: Den Status SMI Pending korrekt abrufen
- x86/entry/64/compat: Behält r8-r11 in int \$0x80 bei
- x86/entry/64/compat: Korrigieren Sie x86/entry/64/compat: Behalten Sie r8-r11 in int \$0x80 bei

Amazon Linux 2018.03.0.20210126,0

Aktualisierte Pakete:

- bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.85.amzn1.x86_64
- bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.85.amzn1.x86_64
- ca-certificates-2018.2.22-65.1.23.amzn1.noarch
- e2fsprogs-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64
- e2fsprogs-libs-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64
- ec2-net-utils-0.7-2.4.amzn1.noarch
- ec2-utils-0.7-2.4.amzn1.noarch
- expat-2.1.0-12.24.amzn1.x86_64
- gnupg2-2.0.28-2.34.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64
- libblkid-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64

- `libcom_err-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64`
- `libepoxy-1.2-3.3.amzn1.x86_64`
- `libevdev-1.4.5-2.4.amzn1.x86_64`
- `libmount-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64`
- `libsmartcols-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64`
- `libss-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64`
- `libuuid-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64`
- `libX11-1.6.0-2.2.13.amzn1.x86_64`
- `libX11-common-1.6.0-2.2.13.amzn1.x86_64`
- `libxslt-1.1.28-6.15.amzn1.x86_64`
- `mtdev-1.1.2-5.4.amzn1.x86_64`
- `python27-pip-9.0.3-1.28.amzn1.noarch`
- `python27-setuptools-36.2.7-1.34.amzn1.noarch`
- `ruby20-2.0.0.648-2.39.amzn1.x86_64`
- `ruby20-irb-2.0.0.648-2.39.amzn1.noarch`
- `ruby20-libs-2.0.0.648-2.39.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.39.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-psych-2.0.0-2.39.amzn1.x86_64`
- `rubygems20-2.0.14.1-2.39.amzn1.noarch`
- `sudo-1.8.23-9.56.amzn1.x86_64`
- `system-release-2018.03-0.2.noarch`
- `tzdata-2020d-2.76.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2020d-2.76.amzn1.noarch`
- `util-linux-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64`
- `vim-common-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64`
- `vim-enhanced-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64`
- `vim-filessystem-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64`
- `vim-minimal-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64`

- `xorg-x11-drv-evdev-2.9.2-1.7.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-drv-vesa-2.3.4-1.8.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-drv-void-1.4.1-1.8.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-server-common-1.17.4-18.43.amzn1.x86_64`
- `xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.43.amzn1.x86_64`

Kernel-Aktualisierungen:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.214 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2019-19813 [btrfs: Inode: Überprüfen Sie den Inode-Modus, um eine Dereferenzierung von NULL-Zeigern zu vermeiden]
 - CVE-2019-19816 [btrfs: Inode: Verifiziert den Inode-Modus, um eine Dereferenzierung von NULL-Zeigern zu vermeiden]
 - CVE-2020-29661 [tty: Fix ->pgrp-Sperre in tiocspgrp ()]
 - CVE-2020-29660 [tty: Reparieren -> Sitzungssperre]
 - CVE-2020-27830 [Speakup: Lehne die Einstellung der Speakup-Zeilendisziplin außerhalb von Speakup ab]
 - CVE-2020-27815 [jfs: Korrigiert das Einchecken der Array-Indexgrenzen] dbAdjTree
 - CVE-2020-29568 [xen/xenbus: Erlaubt es, dass Uhren Ereignisse verwerfen, bevor sie in die Warteschlange gestellt werden]
 - CVE-2020-29569 [xen-blkback: setze ring->xenblkd nach kthread_stop () auf NULL]
- Rückportierte Korrekturen:
 - SMB3: Unterstützung für das Abrufen und Einstellen hinzugefügt SACLs
 - SMB 2-Unterstützung für das Abrufen und Einrichten hinzugefügt SACLs
- Weitere Problembehebungen:
 - mm: memcontrol: Übermäßige Komplexität bei der Berichterstattung über memory.stat behoben
 - PCI: Korrigiert die NULL-Zeiger-Dereferenzierung von pci_slot_release ()
 - ext4: Deadlock mit FS-Freezing und EA-Inodes behoben
 - ext4: behebt ein Speicherleck von ext4_free_data
 - sched/deadline: Korrigiert sched_dl_global_validate ()
 - cifs: Das Potenzial in cifs_echo_request use-after-free () wurde behoben

- btrfs: Korrigiert eine Verwechslung der Rückgabewerte in btrfs_get_extent
- btrfs: behebt Lockdep-Splat beim Lesen der Qgroup-Konfiguration auf dem Mount

Amazon Linux 2018.03.0.20201209.1

Wichtige Updates: Sicherheitsupdates für, und. curl openssl python27

Aktualisierte Pakete:

- curl-7.61.1-12.95.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.203-116.332.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.203-116.332.amzn1.x86_64
- libcurl-7.61.1-12.95.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.152.amzn1.x86_64
- python27-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64
- python27-devel-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64

Kernel-Update:

- Den Kernel auf Upstream Stable 4.14.203 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2020-12352 [Bluetooth: A2MP: Problem behoben, dass nicht alle Mitglieder initialisiert wurden]
 - CVE-2020-12351 [Bluetooth: L2CAP: Fehler beim Aufrufen von sk_filter auf einem Kanal ohne Socket behoben]
 - CVE-2020-24490 [Bluetooth: Kernel-Oops in store_pending_adv_report korrigieren]
 - CVE-2020-25211 [Netzfilter: ctnetlink: Fügt eine Bereichsprüfung für L3/L4-Protonum hinzu]
 - CVE-2020-0423 [Binder: UAF beim Freigeben der Todo-Liste repariert]
 - CVE-2020-14386 [net/package: Überlauf in tpacket_rcv behoben]
- Andere Korrekturen:
 - Soft-Lockup-Problem beim Zurückschreiben bei Speicherrückgewinnung
 - CIFS-Zeichen am Ende behoben

Amazon Linux 2018.03.0.20201028.0

Aktualisierte Pakete:

- amazon-ssm-agent: 2.3.1319.0-1 zu 3.0.161.0-1.
- aws-cfn-bootstrap: 1.4-32.23 zu 1.4-34.24.
- kernel: 4.14.193-113.317 zu 4.14.200-116.320.
- kernel-devel: 4.14.193-113.317 zu 4.14.200-116.320.
- kernel-headers: 4.14.193-113.317 zu 4.14.200-116.320.
- kernel-tools: 4.14.193-113.317 zu 4.14.200-116.320.
- libxml2: 2.9.1-6.4.40 zu 2.9.1-6.4.41.
- libxml2-python27: 2.9.1-6.4.40 zu 2.9.1-6.4.41.
- ntp: 4.2.8p12-1.41 zu 4.2.8p15-1.44.
- ntpdate: 4.2.8p12-1.41 zu 4.2.8p15-1.44.
- rpm: 4.11.3-40.77 zu 4.11.3-40.78.
- rpm-build-libs: 4.11.3-40.77 zu 4.11.3-40.78.
- rpm-libs: 4.11.3-40.77 zu 4.11.3-40.78.
- rpm-python27: 4.11.3-40.77 zu 4.11.3-40.78.
- tzdata: 2019c-1.73 zu 2020a-1.75.
- tzdata-java: 2019c-1.73 zu 2020a-1.75.tzdata-2019c.173.amzn1.noarch zu tzdata-2020a-1.75.amzn1.noarch

Kernel-Update:

- Den Kernel auf Upstream Stable 4.14.200 umstellen
- CVEs Behoben:
 - CVE-2019-19448 [btrfs: suche nur nach left_info, wenn es in try_merge_free_space keine right_info gibt]
 - CVE-2020-25212 [nfs: Getxattr-Kernel-Panik und Speicherüberlauf behoben]
 - CVE-2020-14331 [vgacon: Fehlende Überprüfung beim Scrollback-Handling behoben]
 - CVE-2020-14314 [ext4: Korrigiert einen möglichen negativen Array-Index in do_split ()]
 - CVE-2020-25285 [mm/hugetlb: Korrigiert ein Rennen zwischen Hugetlb-Sysctl-Handlern]

- CVE-2020-25641 [Block: Erlaube for_each_bvec, null len bvec zu unterstützen]
- CVE-2020-25211 [Netzfilter: ctnetlink: Fügt eine Bereichsprüfung für L3/L4-Protonum hinzu]
- CVE-2020-12888 [vfio-pci: Mmaps ungültig machen und MMIO-Zugriff auf deaktiviertem Speicher blockieren]
- CVE-2020-25284 [rbd: globales CAP_SYS_ADMIN zum Zuordnen und Aufheben der Zuordnung erforderlich]
- CVE-2020-14390 [fbcon: Softscrollback-Code entfernen]
- CVE-2020-25645 [Geneve: Transportports bei der Routensuche für Genf hinzufügen]
- Andere Korrekturen:
 - nfs: Optimiert die Invalidierung von Readdir-Cache-Seiten
 - nfs: Korrigiert, dass die Länge des Sicherheitslabels nicht zurückgesetzt wurde

Amazon Linux 2018.03.0.20200918.0

Note

Wichtige Updates:

- entfernt `aws-api-tools-ec2-1.7.3.0-2.1.amzn1.noarch`

Aktualisierte Pakete:

- `tzdata-2019c.173.amzn1.noarch` auf `tzdata-2020a-1.75.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2019c-1.73.amzn1.noarch` auf `tzdata-java-2020a-1.75.amzn1.noarch`

Amazon Linux 2018.03.0.20200904.0

Wichtige Updates: Update sowie CVE-Updates für KernelAWS CLI, Ruby und Python. Enthält auch einen Fix für die Verwendung von RPM auf Systemen, auf denen das Ulimit für Dateideskriptoren größer als 1024 ist.

Aktualisierte Pakete:

- `aws-cli-1.18.107-1.55.amzn1.noarch`

- `kernel-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `libxml2-2.9.1-6.4.40.amzn1.x86_64`
- `libxml2-python27-2.9.1-6.4.40.amzn1.x86_64`
- `python27-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64`
- `python27-botocore-1.17.31-1.72.amzn1.noarch`
- `python27-devel-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64`
- `python27-libs-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64`
- `python27-rsa-3.4.1-1.9.amzn1.noarch`
- `rpm-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64`
- `rpm-build-libs-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64`
- `rpm-libs-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64`
- `rpm-python27-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64`
- `ruby20-2.0.0.648-1.33.amzn1.x86_64`
- `ruby20-irb-2.0.0.648-1.33.amzn1.noarch`
- `ruby20-libs-2.0.0.648-1.33.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-bigdecimal-1.2.0-1.33.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-json-1.8.3-1.53.amzn1.x86_64`
- `rubygem20-psych-2.0.0-1.33.amzn1.x86_64`
- `rubygems20-2.0.14.1-1.33.amzn1.noarch`

Kernel-Update:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.193 umstellen
- EFA wurde auf Version 1.9.0g aktualisiert
- CVEs behoben
 - CVE-2020-16166 [random32: aktualisiert den zufälligen Netzstatus bei Interrupt und Aktivität]

- CVE-2020-14386 [net/package: Überlauf in tpacket_rcv behoben]

Amazon Linux 2018.03.0.20200716.0

Note

Wichtige Updates:

- [Diese AMI-Version enthält ein aktualisiertes aws-apitools-ec2 Paket, das eine Warnung gemäß dem hier veröffentlichten Verfallsplan anzeigt.](#)

Aktualisierte Pakete:

- amazon-ssm-agent-2.3.1319.0-1.amzn1.x86_64
- aws-apitools-ec2-1.7.3.0-2.1.amzn1.noarch
- bash-4.2.46-34.43.amzn1.x86_64
- initscripts-9.03.58-1.40.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.186-110.268.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.186-110.268.amzn1.x86_64
- ibcgrouop-0.40.rc1-5.15.amzn1.x86_64
- microcode_ctl-2.1-47.39.amzn1.x86_64

Kernel-Update:

- Den Kernel auf Upstream-Stable 4.14.186 umstellen
- Aktualisieren Sie das ENA-Modul auf Version 2.2.10
- CVEs behoben
 - CVE-2018-20669 [make 'user_access_begin ()' zu 'access_ok ()']
 - CVE-2019-19462 [kernel/relay.c: handle alloc_percpu, die NULL in relay_open zurückgibt]
 - CVE-2020-0543 [im Mikrocode adressiert]
 - CVE-2020-10732 [fs/binfmt_elf.c: weist initialisierten Speicher in fill_thread_core_info () zu]
 - CVE-2020-10757 [mm: Mremap repariert, ohne die riesige PMD-Devmap zu berücksichtigen]

- CVE-2020-10766 [x86/Spekulation: Bereitet euch auf die Steuerung indirekter Branchenspekulationen vor]
- CVE-2020-10767 [x86/Spekulation: Vermeiden Sie die erzwungene Deaktivierung von IBPB auf der Grundlage von STIBP und erweitertem IBRS]
- CVE-2020-10768 [x86/Spekulation: PR_SPEC_FORCE_DISABLE-Durchsetzung für indirekte Filialen]
- CVE-2020-12771 [bcache: Behebt ein potenzielles Deadlock-Problem in btree_gc_coalesce]
- CVE-2020-12888 [vfio-pci: Mmaps ungültig machen und MMIO-Zugriff auf deaktiviertem Speicher blockieren]
- Das Verbot von Löchern in Auslagerungsdateien behoben [iomap: Don't allow holes in Swapfiles]
- Das Auffüllen von Cache-Informationen behoben [ACPI/PPTT: Behandelt architektonisch unbekannte Cachetypen]
- Speicherlecks in vfio/pci [vfio/pci: behebt Speicherlecks in alloc_perm_bits ()]
- Fehlerbehandlung in btrfs behoben [btrfs: Fehlerbehandlung beim Senden direkter Biografien behoben] I/O
- Das Rennen, das zur Nullzeiger-Dereferenzierung in ext4 führte, wurde behoben [ext4: Race zwischen ext4_sync_parent () und rename () behoben]
- Null-Zeiger-Dereferenzierung in ext4 behoben [ext4: Fehler beim Zeiger-Dereferenzieren korrigieren]
- Speicherleck im Slub-Allocator behoben [mm/slub: behebt ein Speicherleck in sysfs_slab_add ()]

Amazon Linux 2018.03.0.20200602.1

Wichtige Updates:

- Python 2.7 wurde auf die neueste Upstream-Version aktualisiert - 2.7.18.
- Amazon Linux wird gemäß unserem Support-Zeitplan für Amazon Linux 1 (AL1) weiterhin Sicherheitsupdates für Python 2.7 bereitstellen. Siehe AL1 FAQs.
- CA-Zertifikate für den zwischenzeitlichen Ablauf der Sectigo-Zertifizierungsstelle behoben
- Weitere Informationen finden Sie in [diesem](#) Forenthread.
- Neuer Kernel mit Fixes für fünf CVEs (siehe unten)

Aktualisierte Pakete:

- `aws-cfn-bootstrap-1.4-32.23.amzn1`
- `bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.64.amzn1`
- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.64.amzn1`
- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.22.amzn1`
- `kernel-4.14.181-108.257.amzn1`
- `kernel-devel-4.14.181-108.257.amzn1`
- `kernel-headers-4.14.181-108.257.amzn1`
- `kernel-tools-4.14.181-108.257.amzn1`
- `krb5-libs-1.15.1-46.48.amzn1`
- `python27-2.7.18-1.137.amzn1`
- `python27-devel-2.7.18-1.137.amzn1`
- `python27-libs-2.7.18-1.137.amzn1`

Kernel-Update:

- Der Kernel wurde auf Upstream-Stable 4.14.181 umgestellt
- Das ENA-Modul wurde auf Version 2.2.8 aktualisiert
- CVEs behoben:
 - CVE-2019-19319 [ext4: Schützt die Blöcke des Journal-Inode mit `block_validity`]
 - CVE-2020-10751 [Selinux: mehrere Nachrichten in `selinux_netlink_send ()` richtig behandeln]
 - CVE-2020-1749 [net: `ipv6_stub`: verwende `ip6_dst_lookup_flow` statt `ip6_dst_lookup`]
 - CVE-2019-19768 [blktrace: Schütze `q->blk_trace` mit RCU]
 - CVE-2020-12770 [scsi: sg: `sg_remove_request` in `sg_write` hinzufügen]
- Behebung eines Deadlock-Zustands in `xen-blkfront` [xen-blkfront: Löscht die Warteschlange, bis die Warteschlangensperre aufgehoben wurde]
- Korrektur für das ORC-Unwinding [x86/unwind/orc: `Unwind_get_return_address_ptr ()` für inaktive Aufgaben behoben]

2018.03.0.20200514 Aktualisieren

Wichtige Updates:

- cloud-init unterstützt jetzt IMDSv2
- Der Kernel enthält einen Fix für wichtige ALAS: /ALAS-2020-1366.html <https://alas.aws.amazon.com>
- Java-ALAS: <https://alas.aws.amazon.com/ALAS-2020-1365.html>
- AWS CLI wurde auf 1.18.13-1.54 aktualisiert

Aktualisierte Pakete:

- aws-cli-1.18.13-1.54.amzn1
- cloud-init-0.7.6-2.20.amzn1
- ec2-net-utils-0.7-1.3.amzn1
- ec2-utils-0.7-1.3.amzn1
- expat-2.1.0-11.22.amzn1
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.83.amzn1
- kernel-4.14.177-107.254
- libicu-50.2-4.0
- libtirpc-0.2.4-0.16.15
- python27-boto-2.49.0-1.71
- python27-colorama-0.4.1-4.8
- yum-3.4.3-150.71

Kernel-Update:

- Der Kernel wurde auf Upstream-Stable 4.14.177 umgestellt
- CVE-2020-10711 [Netlabel: mit NULL-Catmap umgehen]
- CVE-2020-12826 [Exec_ID auf 64 Bit erweitern]
- CVE-2020-12657 [Block, bfq: Korrektur in bfq_idle_slice_timer_body] use-after-free
- CVE-2020-11565 [mm: Mempolicy: erfordert mindestens eine Node-ID für MPOL_PREFERRED]
- CVE-2020-8648 [vt: Auswahl, sel_buffer-Rennen beenden]
- CVE-2020-1094 [vhost: Überprüfe das Docket sk_family, anstatt getname aufzurufen]
- CVE-2020-8649 [vgacon: Repariert ein UAF in vgacon_invert_region]
- CVE-2020-8647 [vgacon: Repariert ein UAF in vgacon_invert_region]

- CVE-2020-8648 [vt: Auswahl, Sel_Buffer-Rennen beenden]
- Scheduler-Fix durch Null dividieren

Der Kernel wurde aktualisiert

Der Hauptunterschied zwischen Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.09 und Amazon Linux 1 (AL1) Version 2018.03 ist die Aufnahme eines neueren Kernels — Linux Kernel 4.14.

Update vom 19.11.2018: ENA-Treiber-Updates: Ein ENA-Treiber-Update, das Low Latency Queues (LLQ) für verbesserte Durchschnitts- und Endlatenzen einführt. Das Update bietet auch Unterstützung für das Offload von Empfangsprüfsummen, wodurch die CPU-Auslastung verbessert wird.

Automatisierung von Sicherheitspatches im großen Maßstab mit Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager

Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager unterstützt Amazon Linux 1 (AL1). Dies ermöglicht automatisiertes Patchen von Flotten von Amazon Linux 1 (AL1) EC2 Amazon-Instances. Es kann Instances nach fehlenden Patches durchsuchen und alle fehlenden Patches automatisch installieren.

Veraltete Pakete

- gcc44
- java-1.6.0-openjdk
- mysql51
- openssl097a
- php53
- php54
- php55
- php70
- postgresql8
- python26
- ruby18
- ruby19
- ruby21

- ruby22
- tomcat6

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2017.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.09

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) bis Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.09 zu aktualisieren, führen Sie den folgenden Befehl aus. `sudo yum clean all` `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von Amazon

Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen erfahren Sie, wie Sie eine Instance (entweder eine neu gestartete oder eine bereits laufende) für eine bestimmte Version der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys sperren können.

Wie in den letzten Versionshinweisen für AMI 2016.09 erwähnt, haben wir zusätzliche Säuberungen durchgeführt und die folgenden Pakete als veraltet eingestuft: gcc44,,mysql51, php (php5.3openssl097, php 5.4, php 5.5),,,, postgresql8ruby18, ruby19 und. ruby21 ruby22 java-1.6.0-openjdk tomcat6

Punktversion 2017.09.1

Veröffentlicht am 6. November 2017.

Wir haben das Basis-AMI um die Kernel-Version 4.9.58 aktualisiert, die Updates für ena 1.4.0, Amazon EC2 P3-Instance-Unterstützung und Sicherheitsupdates enthält.

Neue Features

Kernel 4.9.51

Der Kernel wurde auf die neueste Version 4.9.y Stable Tree, den neuen ENA-Treiber 1.3.0 sowie die Unterstützung für TCP Bottleneck Bandwidth und RTT (BBR) aktualisiert, wodurch die Netzwerkleistung verbessert wird.

BBR ist standardmäßig nicht aktiviert. Sie können es auf Ihrer EC2 Amazon-Instance aktivieren über:

1.

```
$ sudo modprobe tcp_bbr
```
2.

```
$ sudo modprobe sch_fq
```
3.

```
$ sudo sysctl -w net.ipv4.tcp_congestion_control=bbr
```

Die persistente Konfiguration sollte wie folgt aussehen:

1.

```
$ sudo su -
```
2.

```
$ cat <<EOF>> /etc/sysconfig/modules/tcpcong.modules
>#!/bin/bash
```

```
> exec /sbin/modprobe tcp_bbr >/dev/null 2>&1
> exec /sbin/modprobe sch_fq >/dev/null 2>&1
> EOF
```

3.

```
$ chmod 755 /etc/sysconfig/modules/tcpcongr.modules
```
4.

```
$ echo "net.ipv4.tcp_congestion_control = bbr" >> /etc/sysctl.d/00-tcpcongr.conf
```

EC2 Amazon-Systemmanager (SSM-Agent)

Der SSM-Agent ist jetzt standardmäßig im Amazon Linux-Basis-AMI installiert. Den SSM-Agent können Sie verwenden `RunCommand`, um Skripts auf Ihren EC2 Amazon-Instances zu konfigurieren und auszuführen. Weitere Informationen finden Sie in der Amazon EC2 Systems Manager Manager-Dokumentation.

Frische Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert.

Neue Pakete

Postgres 9.6, Ruby 2.4, Python 3.6, Mysql 5.7, Tomcat 8.5, Nginx 1.12.1, Squid 3.5, OpenMPI 2.1, GCC 6.4

Python 3.6, der neueste Teil der Python 3.x-Reihe, wurde in unsere bestehende Python-Erfahrung integriert und ist jetzt in den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys verfügbar. Dazu gehören die zugehörigen `pip` Pakete `virtualenv` und, die zur Installation und Verwaltung von Abhängigkeiten verwendet werden können. Die Standard-Python-Version für `/usr/bin/python` kann wie unsere vorhandenen Python-Pakete über `alternatives` verwaltet werden. Python 3.6 und die zugehörigen `pip` `virtualenv` Pakete können über `install` `python36` `python36-virtualenv` `python36-pip`.

Wir haben auch den neuesten Teil der Ruby 2.x-Serie, Ruby 2.4, zu den Paket-Repositorys hinzugefügt. Sie können dieses neue Ruby-Paket mit `install` `ruby24`.

Amazon Linux 1 (AL1) verwendet jetzt OpenSSL 1.0.2k. Als Ergebnis dieser Verbesserung freuen wir uns, eine häufig nachgefragte Funktion ankündigen zu können: Das HTTP/2-Protokoll wird jetzt von unseren `httpd24` Paketen, und unterstützt. `nginx` `curl`

Wir haben neuere Versionen einiger unserer Datenbankangebote in die Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys integriert: Postgres 9.6 und MySQL 5.7 sind jetzt verfügbar und können über und installiert werden. `sudo yum install postgresql96` `sudo yum install mysql57` respectively

Viele Kunden haben nach einem aktualisierten Squid-Paket gefragt. Squid 3.5 ist jetzt in den Paket-Repositorys verfügbar.

Die Repositorys der Version 2017.09 von Amazon Linux 1 (AL1) enthalten die Version Nginx 1.12. Sie können die neueste Version mit installieren oder auf die neueste Version aktualisieren. `sudo yum install nginx`

Wir haben unser Tomcat 8-Paket auf Tomcat 8.5 aktualisiert. Tomcat 8.5 ist ein Ersatz für Tomcat 8, das viele neue Funktionen aus Tomcat 9.0 übernommen hat. Sie können Tomcat 8.5 mit installieren oder auf Tomcat 8.5 aktualisieren. `sudo yum install tomcat8`

Wir haben GCC 6.4 zu den Amazon Linux 2017.09-Paket-Repositorys hinzugefügt. Dieses Paket kann zusammen mit unseren bestehenden GCC-Paketen über installiert werden. `sudo yum install gcc64`

Um HPC-Workloads besser zu unterstützen, haben wir unser OpenMPI-Paket von Version 1.6.4 auf OpenMPI 2.1.1 aktualisiert. Im Rahmen dieses Updates stellen wir auch OpenMPI 1.6.4-Kompatibilitätspakete zur Verfügung, damit Sie Ihre bestehenden OpenMPI-Anwendungen weiter erstellen und ausführen können.

Bekannte Probleme

Da wir von tomcat 8 auf tomcat 8.5 umgestellt haben, kann es zu einigen kleineren Abwärtsinkompatibilitäten kommen.

Amazon Linux AMI-Benachrichtigungen abonnieren

Wir möchten Sie an unser SNS-Thema erinnern, das Sie über unsere regulären Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen auf dem Laufenden halten kann. Um Benachrichtigungen über unsere neuen AMI-Versionen zu erhalten, abonnieren Sie bitte unser SNS-Thema aus der Region us-east-1: `arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates`

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2017.03.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.03

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.03!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) bis Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2017.03 zu aktualisieren, führen Sie den folgenden Befehl aus. `sudo yum clean all sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen erfahren Sie, wie Sie eine Instance (entweder eine neu gestartete oder eine bereits laufende) für eine bestimmte Version der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys sperren können.

Punktversion 2017.03.1

Veröffentlicht am 19. Juni 2017.

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2017.03 in unseren Repositorys verfügbar gemacht wurden.

Neue Features

Kernel 4.9

Nachdem wir die letzte Version damit verbracht haben, die Kernel-Serie 4.4 zu verfolgen, haben wir für diese Version den Kernel auf Version 4.9 umgestellt, die neueste Kernel mit stabiler Langzeitversion.

Bekannte Probleme

APIC ID Beim Booten der PV-Instance wird eine harmlose Warnmeldung angezeigt.

Bei unseren Tests haben wir beobachtet, dass die folgende Meldung console/dmesg beim Booten ausgegeben wurde.

```
[27143505.446220] [Firmware Bug]: CPU3: APIC id mismatch. Firmware: 0 APIC: e
```

Bei der obigen Meldung handelt es sich um eine bekannte Warnmeldung, die den Betrieb des Kernels/Gastes nicht beeinträchtigt.

Amazon Linux (1AL1) AMI-Benachrichtigungen abonnieren

Wir möchten Sie an unser SNS-Thema erinnern, das Sie über unsere regulären Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen auf dem Laufenden halten kann. Um Benachrichtigungen über unsere neuen AMI-Versionen zu erhalten, abonnieren Sie bitte unser SNS-Thema aus der Region us-east-1: `arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates`

Frische Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert.

Unterstützte Instance-Typen

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM Instance Store 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
t2	 Ja			
m4	 Ja			
m3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
c4	 Ja			
c3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
x1	 Ja	 Ja		

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM Instance Store 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
r4	 Ja			
r3	 Ja	 Ja		
p2	 Ja			
g2	 Ja			
i2	 Ja	 Ja		
d2	 Ja	 Ja		

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2016.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2016.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2016.09

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2016.09!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) bis Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2016.09 zu aktualisieren, führen Sie den folgenden Befehl aus. `sudo yum clean all sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen erfahren Sie, wie Sie eine Instance (entweder eine neu gestartete oder eine bereits laufende) für eine bestimmte Version der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys sperren können.

Ein Hinweis für Benutzer **btrfs**

Aufgrund eines Fehlers, der in unserem `dracut` Paket aus früheren Versionen existierte, RAIDsets wurden BTRFS -managed beim Booten nicht automatisch gemountet. Kunden, die Probleme mit BTRFS -managed haben, empfehlen wir RAIDsets, auf die neueste Version von zu aktualisieren `dracut` und das neu zu erstellen. `initramfs` Dies kann mit den folgenden Befehlen erfolgen:

1. Aktualisieren: `dracut`

```
$ sudo yum update dracut
```

2. Erstellen Sie eine Sicherungskopie `initramfs` der Dateien, falls Fehler auftreten und diese rückgängig gemacht werden müssen

```
$ sudo cp /boot/initramfs-$(uname -r).img /boot/initramfs-$(uname -r).img.bak
```

3. Erstellen Sie das neu `initramfs`

```
$ sudo dracut -f
```

Punktversion 2016.09.1

Veröffentlicht am 22. Dezember 2016.

Das Basis-AMI wurde aktualisiert und enthält nun alle Bugfix- und Sicherheitsupdates, die seit der letzten Version 2016.09.0 in unseren Repositorys verfügbar waren.

Diese Zwischenversion enthält den 4.4.35-Kernel, einschließlich des ENA-Treibers 1.1.1 und einer Reihe von Sicherheitskorrekturen.

In Vorbereitung auf die angekündigte I3-Instance-Familie haben wir Unterstützung für NVMe Geräte hinzugefügt.

Wir haben Unterstützung für die automatische Konfiguration von IPv6 Adressen auf sekundären Ethernet-Schnittstellen hinzugefügt.

Amazon Linux (1AL1) AMI-Benachrichtigungen abonnieren

Mit dieser Version möchten wir die Einführung unseres neuen SNS-Themas ankündigen, das Sie über unsere regulären Amazon Linux 1 (AL1) AMI-Versionen auf dem Laufenden halten kann. Um

Benachrichtigungen über unsere neuen AMI-Versionen zu erhalten, abonnieren Sie bitte unser SNS-Thema aus der Region us-east-1: `arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates`

Neue Features

Kernel 4.4.19

Diese Version von Amazon Linux 1 (AL1) enthält Kernel 4.4.19, einschließlich eines neu aktualisierten ENA-Treibers 1.0.2.

Ab der Point-Version 2016.09.1 wurde der Kernel auf 4.4.35 aktualisiert.

Python 3.5

Der neueste Teil der Python 3.x-Reihe wurde in unsere bestehende Python-Erfahrung integriert und ist jetzt zusammen mit der Version 2016.09 in den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys verfügbar. Dazu gehören die zugehörigen pip Pakete `virtualenv` und, die zur Installation und Verwaltung von Abhängigkeiten verwendet werden können.

Example Beispielbefehle

```
$ yum search python35
$ sudo yum install python35-virtualenv
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.5
$ virtualenv-3.5 myproject
```

Die Python-Version für `/usr/bin/python` ist standardmäßig Python 2.7, kann aber über Alternativen verwaltet werden. Wenn Sie Python 3.5 auch nach der Installation anderer Python-Versionen ausführen möchten `/usr/bin/python`, führen Sie es aus `sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.5` oder führen Sie es aus, `sudo alternatives --config python` um die Version interaktiv festzulegen.

PHP 7.0

Aufgrund von Kundenanfragen wurde PHP 7.0 zu den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys hinzugefügt und kann nun zusammen mit unserem bestehenden PHP-Ökosystem verwendet werden. PHP 7.0 kann über `sudo yum install php70` installiert werden. PHP 7.0 kann parallel zu PHP 5.5 und PHP 5.6 installiert werden, und die verwendete Version wird durch Alternativen gesteuert.

Es ist wichtig zu beachten, dass PHP 5.5 und PHP 5.6 eine höhere Priorität für Alternativen haben. Wenn Sie PHP 7.0 parallel zu einer anderen Version installiert haben, haben 5.5 und 5.6 als Standard Vorrang.

Wenn Sie sicherstellen möchten, dass Ihre Umgebung PHP 7.0 auch nach der Installation von PHP 5.5 oder 5.6 verwendet, führen Sie den Befehl aus `sudo alternatives --set php /usr/bin/php-7.0` oder führen Sie ihn aus, `sudo alternatives --config php` um die Standardeinstellung interaktiv festzulegen.

PHP 7.0 verwaltet seine eigenen Konfigurationsdateien getrennt von den anderen PHP-Systemversionen, sodass an PHP 7.0 vorgenommene Änderungen weder auf PHP 5.5 noch auf PHP 5.6 angewendet werden (und umgekehrt).

PostgreSQL 9.5

PostgreSQL 9.5 wurde Anfang dieses Jahres veröffentlicht und ist jetzt in unseren Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys als separates Paket von unseren anderen PostgreSQL-Angeboten verfügbar. PostgreSQL 9.5 ist verfügbar über: `sudo yum install postgresql95`

Nginx 1.10

Aufgrund zahlreicher Kundenanfragen enthalten die Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09-Repositorys die neueste stabile Version Nginx 1.10. Sie können die neueste Version mit installieren oder auf die neueste Version aktualisieren. `sudo yum install nginx`

Leistung bei Systemstart

Wir haben für diese Version eine Reihe von Änderungen vorgenommen, um die Startleistung von Amazon Linux 1 (AL1) zu verbessern. Die durchschnittliche Startzeit von 2016.03.0 bis zu dieser Version, 2016.09.0, hat sich um etwa 20% verbessert. Unser Ziel ist es, auch in future Amazon Linux-Versionen ein performantes Instance-Boot-Erlebnis zu bieten.

Amazon SSM Agent

Wir haben den Amazon SSM Agent zu den Paket-Repositorys von Amazon Linux 1 (AL1) hinzugefügt. Mit dem SSM Agent können Sie die Simple Systems Management Service RunCommand API verwenden, um Code auf Ihren Instances zu konfigurieren und auszuführen. EC2 Der Amazon SSM Agent kann mit installiert `sudo yum install amazon-ssm-agent` und anschließend gestartet werden. `sudo /sbin/start amazon-ssm-agent`

update-ca-trustStandardmäßig aktiviert

Wir haben es einfacher gemacht, es zur Liste der vertrauenswürdigen CA-Zertifikate Ihres Systems hinzuzufügen. `update-ca-trust` Wenn diese Option aktiviert ist, werden klassische CA-Zertifikat- und Vertrauenskonfigurationen durch symbolische Links zu dynamisch erstellten Konfigurationen ersetzt. Sie können nun CA-Zertifikate an einer zentralen Stelle auf Ihrem System hinzufügen, ohne die vom System bereitgestellten CA-Zertifikatkonfigurationen zu ändern.

Um diese Funktion zu nutzen, können Sie Ihre PEM oder DER formatierte Zertifikate hinzufügen / `etc/pki/ca-trust/source/anchors` und ausführen `sudo update-ca-trust`.

Diese Funktion ist standardmäßig nur für Neueinführungen von 2016.09-Instances aktiviert. Kunden, die ein Upgrade von früheren Versionen durchführen, müssen diese Funktion über aktivieren. `sudo update-ca-trust enable`

FrISChe Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert. Einige der beliebtesten Pakete in 2016.09 sind:

- `btrfs-progs-4.4.1`
- `Absturz-7.1.5`
- `Cryptsetup-1.6.7`
- `curl-7.47.1`
- `ec2-utils-0.5`
- `Exim-4.84.2`
- `lcms2-2,6`
- `libarchive-3.1.2`
- `lolcat-0.44`
- `nginx-1.10.1`
- `pngcrush-1.8.6`
- `postgresql95-9.5.4`
- `python35-3.5.1`

Veraltete Package

Das Amazon Linux-Team ist ständig bemüht, unseren Kunden die nützlichsten Funktionen zur Verfügung zu stellen und gleichzeitig die Sicherheitslatte hoch zu halten. Wenn Upstream-Softwareanbieter beginnen, sich auf neuere Versionen von Tools zu konzentrieren, wird es für uns manchmal unmöglich, weiterhin Updates für ältere Versionen von Paketen bereitzustellen. Aus diesem Grund möchten wir damit beginnen, einige unserer älteren Pakete als veraltet anzusehen.

Wir beabsichtigen, die folgenden Pakete aus den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys zu entfernen. Darüber hinaus erhalten diese Pakete nur Updates zu Sicherheitslücken, die als „kritisch“ eingestuft wurden, bis sie entfernt sind:

Paketname	Veraltet in
gcc44	2017.09
java-1.6.0-openjdk	2017,09
mysql51	2017,09
openssl1097a	2017,09
php53	2017,09
php54	2017,09
php55	2018,03
postgresql8	2017,09
python26	2017,09
ruby18	2017,09
ruby19	2017,09
ruby21	2017,09
ruby22	2017,09
tomcat6	2017,09

Unterstützte Instance-Typen

[Unterstützte Instance-Typen](#) zeigt, welche AMI-Varianten 2016.09 auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

AL1 Versionshinweise zu Version 2016.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema enthält AL1 Versionshinweise und Updates für die Version 2016.03.

Aktualisierung auf Version 2016.03 AL1

Wir empfehlen Ihnen, von früheren AL1 Versionen auf Version 2016.03 zu aktualisieren.

Obwohl frühere Versionen des AMI und seiner Pakete EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer AL1 Versionen weiterhin auf Amazon verfügbar sein werden, empfehlen wir Benutzern, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine frühere Version von AL1 Through Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Supportprozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder AL1 höher auf Version 2016.03 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die AL1 Repository-Struktur so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version AL1 zur nächsten

wechseln können. Weitere Informationen dazu, wie Sie eine Instance (entweder eine neu gestartete oder eine bereits laufende) für eine bestimmte Version der AL1 Repositorys sperren können, finden Sie in unseren lock-on-launch häufig gestellten Fragen.

Punktversion 2016.03.3

Veröffentlicht am 28. Juni 2016

Wir haben Unterstützung für den neu eingeführten Elastic Network Adapter (ENA) hinzugefügt, die Netzwerkschnittstelle der nächsten Generation für EC2 Amazon-Instances, einschließlich Version 0.6.6 der Open-Source-ENA-Treiber.

Punktversion 2016.03.2

Veröffentlicht am 9. Juni 2016

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Point-Version 2016.03.1 in unseren Repositorys verfügbar waren.

Dieses Point-Release beinhaltet den 4.4.11-Kernel.

Das Amazon Linux AMI mit NVIDIA GRID GPU-Treiber enthält jetzt die NVIDIA-Treiberversion 352.79 und CUDA 7.5.18.

Punktversion 2016.03.1

Veröffentlicht am 4. Mai 2016

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2016.03 in unseren Repositorys verfügbar gemacht wurden.

Diese Zwischenversion enthält den 4.4.8-Kernel.

Wir haben eine Reihe von Änderungen vorgenommen, die die Leistung der AMI-Neustartzeit verbessern.

Neue Features

Kernel 4.4

Nachdem wir die letzte Version damit verbracht haben, die Kernel-Serie 4.1 zu verfolgen, haben wir für diese Version den Kernel auf Version 4.4 umgestellt, die neueste Kernel mit stabiler Langzeitversion.

SSLv3 Das Protokoll ist standardmäßig deaktiviert

Das SSLv3 Protokoll wurde in OpenSSL standardmäßig zugunsten von TLS deaktiviert. Serveranwendungen, deren Konfiguration SSL/TLS Protokolllisten enthält, wurden aktualisiert, sodass sie SSLv3 standardmäßig ausgeschlossen sind.

In dieser Version wurde die SSLv3 Unterstützung für kryptografische Bibliotheken noch nicht vollständig entfernt. Sie können diese Entscheidung also jederzeit außer Kraft setzen, sofern sie unterstützt wird. application-by-application

SSL-bezogene Änderungen an einzelnen Anwendungen werden im Folgenden beschrieben:

Apache: **mod_ssl** **mod24_ssl**

Note

Dieser Abschnitt bezieht sich auf Apache 2.2 über die `mod_ssl` Pakete `httpd` und auf Apache 2.4 über die `mod24_ssl` Pakete `httpd24` und.

SSLv3 Die Unterstützung in Apache wird durch die `SSLProxyProtocol` Einstellungen `SSLProtocol` und in einem `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` Teil der `mod24_ssl` Pakete `mod_ssl` oder gesteuert. Wenn Sie eine Neuinstallation durchführen oder wenn Sie ein Upgrade durchführen und keine Änderungen vorgenommen haben `ssl.conf`, erhalten Sie diese Änderung automatisch. Wenn Sie ein Upgrade durchführen und Änderungen vorgenommen haben `ssl.conf`, können Sie die folgenden Zeilen hinzufügen `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` und neu starten, `httpd` um sicherzustellen, dass Sie TLS verwenden.

Example **ssl.conf** Beispiel

```
SSLProtocol all -SSLv3
SSLProxyProtocol all -SSLv3
```

Wenn Sie es aktivieren müssen SSLv3, können Sie `-SSLv2` in diesen Zeilen `-SSLv3` zu wechseln und neu starten `httpd`.

Apache: **`mod_nss`**, **`mod24_nss`**

 Note

Dieser Abschnitt bezieht sich auf Apache 2.2 über die `mod_nss` Pakete `httpd` und und auf Apache 2.4 über die `mod24_nss` Pakete `httpd24` und.

SSLv3 Die Unterstützung in `mod_nss` ist ähnlich wie `mod_ssl` (siehe vorheriger Abschnitt), aber die entsprechende Konfigurationsoption ist `NSSProtocol` in `/etc/httpd/conf.d/nss.conf`. In dieser Version SSLv3 wurde sie standardmäßig aus dieser Liste entfernt. Wenn Sie eine Neuinstallation durchführen oder wenn Sie ein Upgrade durchführen und keine Änderungen vorgenommen haben `nss.conf`, erhalten Sie diese Änderung automatisch. Wenn Sie ein Upgrade durchführen und Änderungen vorgenommen haben `nss.conf`, können Sie die folgende Zeile hinzufügen `/etc/httpd/conf.d/nss.conf` und neu starten, `httpd` um sicherzustellen, dass Sie TLS verwenden.

Example **`nss.conf`** Beispiel

```
NSSProtocol TLSv1.0,TLSv1.1,TLSv1.2
```

Wenn Sie es aktivieren müssen SSLv3, können Sie es `SSLv3` zu dieser Liste hinzufügen und neu starten `httpd`.

nginx

SSLv3 Die Unterstützung in `nginx` wird durch die `ssl_protocols` Einstellung in den `server` Kontexten `http` und in Ihrer Konfiguration gesteuert. Die Standardkonfiguration (kommentiert) für SSL-Server enthält AL1 jetzt eine `ssl_protocols` Zeile, in der nur TLS angegeben ist. Dies ist ein Vorschlag für Benutzer, einen neuen sicheren Server einzurichten.

Wenn Sie Nginx aktualisieren und sicherstellen möchten, dass Sie nur TLS verwenden, fügen Sie die folgende Zeile in den Serverkontext Ihrer Konfiguration ein und starten Sie Nginx neu.

Example Beispiel für eine Nginx-Konfiguration, die TLS erzwingt

```
ssl_protocols TLSv1 TLSv1.1 TLSv1.2;
```

Wenn Sie es aktivieren müssen SSLv3, können Sie SSLv3 zu dieser Zeile etwas hinzufügen und Nginx neu starten.

lighttpd

SSLv3 ist standardmäßig deaktiviert, wenn es nicht in der `lighttpd` Konfigurationsdatei angegeben ist. Wenn Sie die Option aktivieren müssen SSLv3, können Sie die folgende Zeile hinzufügen `/etc/lighttpd/lighttpd.conf` und neu starten `lighttpd`.

Example Aktivierung SSLv3 in **lighttpd**

```
ssl.use-ssl3 = "enable"
```

Tomcat

Tomcat verwendet die JVM für TLS. In allen Versionen von OpenJDK ist AL1 die SSLv3 Unterstützung deaktiviert.

openldap und 389

Neue Installationen von `openldap` enthalten den Parameter `TLSProtocolMin 3.1` in `inslapd.conf`, der zum Auffüllen der ursprünglichen Konfiguration in verwendet wird. `cn=config`

Neuinstallationen von 389 enthalten den Parameter `sslVersionMin: TLS1.0` in `cn=config`.

Benutzer, die ein Upgrade auf diese Version durchführen, können den entsprechenden Parameter mithilfe von `ldapmodify` ändern.

Dovecot

`dovecot` enthält jetzt die folgende Zeile in `/etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf`

Example **dovecot** Deaktivierung des Konfigurations-Snippets und SSLv2 SSLv3

```
ssl_protocols = !SSLv2 !SSLv3
```

Wenn Sie neu installieren `dovecot` oder wenn Sie ein Upgrade durchführen und keine Änderungen vorgenommen haben `10-ssl.conf`, erhalten Sie diese Änderung automatisch. Wenn Sie ein Upgrade durchführen `dovecot` und Änderungen vorgenommen haben `10-ssl.conf`, können Sie die obige Zeile hinzufügen `/etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf` und neu starten, `dovecot` um sicherzustellen, dass Sie TLS verwenden.

Wenn Sie es aktivieren müssen SSLv3, entfernen Sie es !SSLv3 aus dieser Zeile und starten Sie neudovecot.

postfix,sendmail, postgresqlmysql, tomcat -native,haproxy,cyrus-imapd,stunnel,vsftpdfetchmail

Diese Anwendungen erben ihre Einstellungen von OpenSSL und werden sie nicht mehr verwenden. SSLv3

Die DNS-Auflösung wird schneller wiederholt

Die standardmäßigen DNS-Auflösungsoptionen wurden von zwei Wiederholungen mit einem Timeout von fünf Sekunden auf fünf Wiederholungen mit einem Timeout von zwei Sekunden geändert.

Wiederholungsversuche für die DNS-Auflösung in glibc sind so konfiguriert, dass sie schneller erfolgen, da die Entfernung zu den EC2 Amazon-Resolvern bekanntermaßen kurz ist. Dies wird im AMI und nicht in einem Paket konfiguriert, sodass die Änderung nicht unerwartet durch a eingeführt wirdum update.

Um dieselbe Änderung auf bestehende Instances anzuwenden, fügen Sie die folgenden Optionen an die entsprechenden Konfigurationsdateien an:

1.

```
$ echo 'RES_OPTIONS="timeout:2 attempts:5"' | sudo tee -a /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0
```
2.

```
$ echo 'options timeout:2 attempts:5' | sudo tee -a /etc/resolv.conf
```

Der NUMA-Balancing ist standardmäßig deaktiviert

In dieser Version wurde der NUMA-Balancing standardmäßig im Kernel deaktiviert, um unerwartete Leistungseinbußen zu vermeiden. Diese Änderung betrifft nur die folgenden Instance-Typen, die NUMA unterstützen:

- cr1.8xlarge
- c3.8xlarge
- r3.8xlarge
- i2.8xlarge
- c4.8xlarge

- d2.8xlarge
- g2.8xlarge
- m4.10xlarge

Wenn Sie das vorherige Verhalten bevorzugen, können Sie den NUMA-Balancing mit `sysctl` aktivieren:

1.

```
$ sudo sysctl -w 'kernel.numa_balancing=1'
```
2.

```
$ echo 'kernel.numa_balancing = 1' | sudo tee /etc/sysctl.d/50-numa-balancing.conf
```

OpenLDAP 2.4.40

OpenLDAP 2.4.40 war seit unserer Veröffentlichung 2015.09 im Vorschau-Repository. OpenLDAP 2.4.40 ist jetzt im Haupt-Repository verfügbar. Neben zahlreichen Bugfixes und Stabilitätsverbesserungen unterstützt OpenLDAP jetzt das Lightning Memory-Mapped Database (LMDB) -Format.

Ruby 2.3

Obwohl Ruby 2.0 unser Standard-Ruby-Interpreter bleibt, haben wir dieser Version Pakete hinzugefügt. `ruby23` AL1 Die wichtigsten Rubygems wurden ebenfalls aktualisiert.

Rust 1.9 (Vorschau)

Wir verfolgen weiterhin die Upstream-Versionen des Rust-Compilers, und in dieser Version haben wir Version 1.7 aufgenommen. Sie können den Rust-Compiler installieren, indem Sie ihn ausführen.

```
sudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust
```

Update 2016-06-08: Rust 1.9 ist jetzt in unserem Preview-Repository verfügbar.

Frische Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert. Einige der beliebtesten Pakete in 2016.03 sind:

- aalib-1.4.0
- aws-cli-1.10.33

- Clamav-0,99
- Docker-1.9.1
- Dovecot-2.2.10
- Elfutils-0.163
- Git-2.7.4
- Glibc-2.17-106,167
- http://d24-2.4.18
- iproute-4.4.0
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.101
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.91
- Kernel-4.4.11
- lz4-r131
- mariadb-connector-java-1,3,6
- mysql55-5.5.46
- mysql56-5.6.27
- nmap-6.40
- nginx-1.8.1
- openldap-2.4.40
- php55-5.5.33
- php56-5.6.19
- pngcrush-1.8.0
- postgresql93-9.3.11
- postgresql94-9.4.6
- Python-Boto-2.39.0
- Python-Botocore-1.4.23
- Rubin 20-2.0.0.648
- Ruby21-2.1.8
- Rubin22-2.2.4
- Ruby23-2.3.0
- Samba-4.2.10

- Systemtap-3.0
- Tomcat 7-7.0.68
- Tomcat 8-8.0.32

Unterstützte Instance-Typen

[Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche Version 2016.03 auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ AMIs gestartet wird.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2015.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2015.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2015.09

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2015.09!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux (1AL1) bis benötigen, Support möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2015.09 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus: `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. [lock-on-launch](#) In unseren häufig gestellten Fragen finden Sie Informationen darüber, wie Sie eine Instance (entweder neu gestartet oder bereits ausgeführt) für eine bestimmte Version der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys sperren können.

Punktversion 2015.09.2

Veröffentlicht am 16. Februar 2016

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2015.09 in unseren Repositorys verfügbar gemacht wurden.

Dieses Point-Release beinhaltet den 4.1.17-Kernel.

Punktversion 2015.09.1

Veröffentlicht am 2. November 2015

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2015.09 in unseren Repositorys verfügbar gemacht wurden.

Dieses Point-Release beinhaltet den 4.1.10-Kernel.

Neue Features

Kernel 4.1.7

Nachdem wir das letzte Jahr damit verbracht haben, die Kernel-Serie 3.14 zu verfolgen, haben wir für diese Version den Kernel auf Version 4.1.7 umgestellt, den neuesten Kernel mit stabiler Langzeitversion. Von besonderem Interesse für viele Kunden ist die Unterstützung von OverlayFS in der 4.x-Kernel-Serie.

Amazon Aurora JDBC-Treiber

Wir haben einen Java-JDBC-Treiber für Amazon Aurora- und MariaDB-Datenbanken eingeführt. Dieser Treiber kann eine Verbindung zu mehreren Aurora-Knoten herstellen, was im Vergleich zu

DNS-basiertem Failover ein schnelleres Failover ermöglicht. Das Paket ist verfügbar über. `sudo yum install mariadb-connector-java`

Samba

Aufgrund zahlreicher Kundenanfragen und um das Hinzufügen von Amazon Linux 1 (AL1) -Instances zu einem AWS Directory Service Verzeichnis zu unterstützen, haben wir Samba 4.1 zu den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys hinzugefügt, verfügbar unter. `sudo yum install samba`

PostgreSQL 9.4

Zahlreiche Kunden haben nach PostgreSQL 9.4 gefragt und es ist jetzt in unseren Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys als separates Paket von PostgreSQL 9.2 und 9.3 verfügbar. PostgreSQL 9.4 ist über verfügbar `sudo yum install postgresql94` und die Version 2015.09 der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys enthält PostgreSQL 9.4.4.

MySQL 5.6

Ein häufiger Kundenwunsch war MySQL 5.6, und wir freuen uns, es in den Repositorys 2015.09 als separates Paket von MySQL 5.1 und 5.5 anbieten zu können. MySQL 5.6 ist über verfügbar `sudo yum install mysql56` und die Repositorys 2015.09 enthalten MySQL 5.6.26.

Docker ist (immer noch) Go

Wir haben die Unterstützung für Docker und Go in unserem AMI 2014.03 eingeführt und verfolgen weiterhin die jeweils vorgelagerten Entwicklungen. Im Vorfeld der Version 2015.09 gab es ein Update für Go 1.4 und Docker 1.7.1.

CloudHSM-CLI

Wir haben die AWS CloudHSM CLI-Tools zu unseren Repositorys hinzugefügt, die über installiert werden können. `sudo yum install aws-cloudhsm-cli` Der AWS CloudHSM Service verwendet spezielle Hardware Security Module (HSM) -Appliances, die es Kunden ermöglichen, die vom HSM ausgeführten Verschlüsselungsschlüssel und kryptografischen Operationen zu kontrollieren.

PyPy (Vorschau)

Wir bieten bereits Python 2.6, 2.7 (Standard) und 3.4 in Amazon Linux 1 (AL1) an, aber mehrere Kunden haben auch nach der PyPy Implementierung von Python gefragt. Wir freuen uns, PyPy 2.4

in unser Vorschau-Repository aufzunehmen. PyPy 2.4 ist kompatibel mit Python 2.7.8 und kann über installiert werden. `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install pypy`

OpenLDAP 2.4.40 (Vorschau)

Wir bieten OpenLDAP 2.4.23 bereits in den wichtigsten Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys an, aber Kunden haben nach einer neueren Version von OpenLDAP gefragt. Wir haben OpenLDAP 2.4.40 in unser Vorschau-Repository aufgenommen und werden daran arbeiten, es in future in unser Haupt-Repository zu integrieren. Es ist installierbar über. `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install openldap`

Rust 1.3 (Vorschau)

In unseren Versionshinweisen 2015.03 haben wir eine erste Vorschau der Programmiersprache Rust hinzugefügt. Die Upstream-Entwicklung an dieser Sprache wurde fortgesetzt, und wir haben für die Version 2015.09 von Rust 1.0 auf Rust 1.2 aktualisiert. Sie können den Rust-Compiler installieren, indem Sie ihn ausführen. `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust`

Update 2015-09-28: Rust 1.3 ist jetzt in unserem „Preview“-Repository verfügbar.

Vollständige Ablehnung der GPU für die Plattform AMIs CG1

Das Folgende gilt nur für die GPU AMIs , die wir speziell für die CG1 Instance-Familie entwickelt haben.

In unseren Versionshinweisen 2014.09 haben wir angekündigt, dass wir keine GPU mehr produzieren werden AMIs, und haben eine Migration zum Graphics AMI und zum G2-Instance-Typ empfohlen. Unsere Versionshinweise 2015.03 bekräftigten diese Botschaft, da wir für diese Version kein GPU-AMI bereitgestellt haben, obwohl wir immer noch Paket-Updates im GPU-Repository bereitgestellt haben.

Ein ganzes Jahr später produzieren wir jetzt keine GPU-Paket-Repositorys mehr. Das bedeutet, dass bestehende GPU-Instanzen, die den „neuesten“ Releasever verwenden, keine Updates mehr für NVIDIA- oder CUDA-bezogene Pakete erhalten und dass bei der Verwendung von Yum möglicherweise Fehler in Bezug auf das GPU-Repo angezeigt werden. Wenn Sie Ihren Kernel mit der Version 2015.09 oder höher aktualisieren und neu starten, können Sie das NVIDIA-Modul nicht mehr verwenden.

Wir empfehlen allen GPU-Kunden von Amazon Linux 1 (AL1), auf das Graphics AMI zu migrieren. Das Graphics AMI verfügt über neuere NVIDIA- und CUDA-Software und läuft auf dem

leistungsstärkeren G2-Instance-Typ. Wir glauben, dass Sie es effizienter und kostengünstiger als den CG1 Instance-Typ finden werden.

Die Überwachung von Systemaufrufen ist standardmäßig deaktiviert

In dieser Version wurde die Systemaufrufüberwachung standardmäßig deaktiviert, um die Gesamtleistung des Systems zu verbessern. Diese Änderung wird nur automatisch auf neue Instanzen angewendet, die ab AMIs 2015.09 erstellt wurden. Im Folgenden finden Sie Anweisungen zum Ändern vorhandener Instanzen.

Wenn Sie die Überwachung von Systemaufrufen benötigen, suchen Sie die folgende Zeile `/etc/audit/audit.rules` und entfernen Sie sie oder kommentieren Sie sie aus. Starten Sie dann den Audit-Daemon neu.

```
-a never,task
```

Example Beispiel (als Root):

```
$ auditctl -l
LIST_RULES: task,never
$ sed -i.bak -e '/^-a never,task$/ s/^/#/' /etc/audit/audit.rules
$ /etc/init.d/auditd restart
$ auditctl -l
No rules
```

Wenn Sie dieselbe Leistungsverbesserung auf bestehenden Instanzen erzielen möchten, fügen Sie bitte die obige Zeile hinzu `/etc/audit/audit.rules` und starten Sie den Daemon neu. Wenn Sie keine Änderungen an den Auditregeldateien vorgenommen haben, können Sie die neue Standardregeldatei einfach nach verschieben oder kopieren `/etc/audit/audit.rules`

Example Beispiel (als Root):

```
$ auditctl -l
No rules
$ cp -p /etc/audit/rules.d/audit.rules.default /etc/audit/audit.rules
cp: overwrite '/etc/audit/audit.rules'? y
$ /etc/init.d/auditd restart
$ auditctl -l
LIST_RULES: task,never
```

FrISChe Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert. Einige der beliebtesten Pakete in 2015.09 sind:

- aws-cli-1.8.2
- Bash-4.2,46
- Docker-1.7.1
- gcc48-4.8.3
- Git-2.4.3
- Glibc-2.17-78,161
- gnupg2-2.0.28
- grep-2,20
- httpd-2.2.31
- httpd24-2.4.16
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.85
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.51
- jq-1.5
- Kernel-4.1.7
- llvm-3.6.2
- mysql55-5.5.45
- mysql56-5.6.26
- nginx-1.8.0
- NSS-3.19.1
- ntp-4.2.6p5
- öffnet ssh-6.6.1p1
- php54-5.4.45
- php55-5.5.29
- php56-5.6.13
- pngcrush-1.7.85
- postgresql93-9.3.9

- postgresql94-9.4.4
- Python-Boto-2.38.0
- Python-Botocore-1.2.0
- python-Matplotlib-1.2.0
- python27-2.7.10
- R-3,2,2
- Rubin 20-2.0.0.647
- Ruby21-2.1.7
- Rubin22-2.2.3
- Samba-4.1.12
- sl-5,02
- Subversion-1.8.13
- Systemtap-2.8
- Tomcat 7-7.0.62
- Tomcat 8-8.0.23
- zsh-5.0.2

Unterstützte Instance-Typen

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
t2	 Ja			
m4	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
m3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
c4	 Ja			
c3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja
r3	 Ja	 Ja		
g2	 Ja			
i2	 Ja	 Ja		

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM-Instanzspeicher 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit
d2	 Ja	 Ja		

AL1 Versionshinweise zu Version 2015.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema enthält AL1 Versionshinweise und Updates für die Version 2015.03.

Aktualisierung auf Version 2015.03 AL1

Bitte aktualisieren Sie von früheren AL1 Versionen auf Version 2015.03!

Frühere Versionen des AMI und seiner Pakete werden EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer AL1 Versionen weiterhin auf Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine frühere Version von AL1 Through Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder AL1 höher auf Version 2015.03 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die AL1 Repository-Struktur so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version AL1 zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen finden Sie Informationen darüber, wie Sie eine Instance (entweder eine neu gestartete oder bereits laufende) für eine bestimmte Version der AL1 Repositorys sperren können.

Punktversion 2015.03.1

Veröffentlicht am 21. August 2015

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2015.03 in unseren Repositorys verfügbar gemacht wurden.

Dieses Point-Release beinhaltet den 3.14.48-Kernel.

Wir haben `nfs-utils` den Standardpaketsatz auf dem AMI erweitert, um Amazon Elastic File System zu unterstützen.

Neue Features

Python 2.7 standardmäßig

Python 2.7 wird jetzt für die Kernsystempakete verwendet, einschließlich `yum` und `cloud-init`.

Wir haben Python 2.7-Unterstützung für alle unsere vorhandenen Python 2.6-Module hinzugefügt. Für eine vollständige Liste verwenden Sie den Suchbefehl von `yum`:

```
$ yum search python27
```

```
$ yum search python26
```

`/usr/bin/python` wird durch Alternativen gesteuert und kann entweder auf 2.7 oder 2.6 gesetzt werden:

Die Standardeinstellung ist 2.7

```
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python2.7
```

Die Standardeinstellung ist 2.6

```
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python2.6
```

Für maximale Kompatibilität mit EPEL 6 empfehlen wir, das python26 Paket zu installieren und es mit dem vorherigen Befehl als Standard festzulegen. Dies geschieht automatisch, wenn Sie von einer früheren AL1 Version aus aktualisieren.

Um den Prozess der Installation von unverpackten Abhängigkeiten zu vereinfachen, pip virtualenv werden sie standardmäßig für Python 2.7 auf AMIs 2015.03 installiert. Wenn ein von Ihnen gewünschtes Modul nicht in unseren Repositorys enthalten ist (verwenden Sie die obigen Suchbefehle, um dies zu erfahren), haben Sie mehrere Optionen, die im Folgenden beschrieben werden.

Bei diesen Beispielen wird davon ausgegangen, dass Sie ein 2015.03 AMI installiert python27-pip haben und/oder damit begonnen haben, in dem diese Pakete standardmäßig enthalten sind. python27-virtualenv

Example Um ein Paket systemweit zu installieren, ohne Ihren Standard-Python-Interpreter zu ändern

```
$ sudo pip-2.7 install modulename
```

Example Um ein Paket systemweit zu installieren, nachdem Sie Ihren Standard mit Alternativen geändert haben

```
$ sudo pip install modulename
```

Example Um ein Paket in einer virtuellen Umgebung zu installieren, sodass es Ihr System-Python nicht beeinträchtigt

```
$ virtualenv-2.7 myproject && cd myproject  
$ source bin/activate  
$ pip install modulename
```

Python 3.4

Im Rahmen unserer Verbesserungen der Python-Erfahrung haben wir mit der Version 2015.03 Python 3.4 zu unseren Repositorys hinzugefügt. Python 3.4 kann auf die gleiche Weise wie oben

beschrieben verwaltet werden, indem Abhängigkeiten verwendet `pip` und `virtualenv` installiert werden.

Example Beispielbefehle:

```
$ yum search python34
$ sudo yum install python34-virtualenv
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.4
$ virtualenv-3.4 myproject
```

Python 2.6, 2.7 und 3.4 können alle gleichzeitig auf Ihrem System installiert werden, mit `/usr/bin/python` gesteuert von `alternatives`. Python 2.7 wird die von Systemtools verwendete Version bleiben.

Kernel 3.14.35

Mit unserer Version 2014.03 von sind wir auf den long-term-supported 3.14-Kernel umgestiegen AL1, und wir verfolgen diesen Kernel auch 2015.03.

DKMS-Unterstützung

Auf unserem G2 AMIs — AL1 mit NVIDIA GRID GPU-Treiber — ist das `nvidia`-Paket jetzt DKMS-fähig. Die Aktualisierung auf einen neuen Kernel löst einen `Nvidia`-Modul-Build sowohl für den laufenden Kernel als auch für den neu installierten Kernel aus. Die Module werden für den laufenden Kernel geladen, ohne dass ein Neustart erforderlich ist, und sie werden mit einem neuen Kernel geladen, wenn Sie den Kernel neu starten möchten.

Um den aktuellen Status Ihres von DKMS verwalteten Kernelmodulen zu sehen, starten Sie. `sudo dkms status`

Ruby 2.2

Ruby 2.0 bleibt zwar unser Standard-Ruby-Interpreter, aber wir haben dieser AL1 Version `ruby22` Pakete hinzugefügt.

Außerdem haben wir unsere Versionen von Ruby auf die neuesten Upstream-Patch-Levels aktualisiert:

- `ruby19-1.9.3.551`
- `Ruby20-2.0.0.643`

- Ruby21-2.1.5
- Rubin22-2.2.1

PHP 5.6

Aufgrund von Kundenanfragen ist PHP 5.6 jetzt in den Repositorien als verfügbar. AL1 php56 PHP 5.5 und PHP 5.6 können parallel installiert werden, und die verwendete Version wird durch Alternativen gesteuert. Es ist wichtig zu beachten, dass PHP 5.6 die höchste Priorität hat. Wenn Sie beide Versionen installiert haben, ist PHP 5.6 die Standardversion.

Wenn Sie sicherstellen möchten, dass Ihre Umgebung PHP 5.5 auch nach der Installation von PHP 5.6 weiterhin verwendet, führen Sie den Befehl aus `sudo alternatives --set php /usr/bin/php-5.5` oder führen Sie ihn aus, `sudo alternatives --config php` um die Standardeinstellung interaktiv festzulegen.

PHP 5.5 und PHP 5.6 verwalten jeweils ihre eigenen Konfigurationsdateien, sodass an PHP 5.6 vorgenommene Änderungen nicht auf PHP 5.5 angewendet werden (und umgekehrt).

Docker 1.5

Es ist ein Jahr her, seit wir Docker in den AL1 Repositorys eingeführt haben, und wir verfolgen den Docker-Upstream weiterhin genau. Docker 1.5 ist jetzt verfügbar. Die [Upstream-Versionshinweise](#) enthalten viel mehr Informationen zu neuen Funktionen in Docker 1.5.

Puppet 3.7

Eine häufige Kundenanfrage war der Support für Puppet 3 AL1, und er ist jetzt in den Repositorys als verfügbar. puppet3 Dieser Zusatz beinhaltet factor2 und. hiera1 Diese neuen Pakete verwenden alle Ruby 2.0, während die vorherigen Puppet 2-Pakete (einschließlich Faktor 1) weiterhin Ruby 1.8 benötigen. Die Pakete Puppet 2 und Puppet 3 stehen miteinander in Konflikt, ebenso wie die Pakete Factor 1 und Factor 2, was bedeutet, dass sie nicht gleichzeitig installiert werden können.

Rust (Vorschau)

Wir haben eine Vorschau der Programmiersprache Rust in unsere Version 2015.03 aufgenommen. Diese Vorschau basiert auf den Quellen vom 09.03.2015 mit stabilisierten Modulen. Die endgültige Upstream-Version von Rust ist für Mai 2015 geplant, und wir planen, Cargo zu verpacken und Rust zu aktualisieren, sobald das Veröffentlichungsdatum näher rückt.

Sie können den Rust-Compiler installieren, indem Sie ihn ausführensudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust.

32-Bit-Version ist veraltet AMIs

Wie in unseren [Versionshinweisen 2014.09](#) angekündigt, produzieren wir keine neuen 32-Bit-Versionen mehr. AMIs

Wir produzieren immer noch 32-Bit-Pakete für bestehende Kunden (diejenigen, die 32-Bit AMIs von 2014.09 und früher verwenden).

Neukunden sollten mit 64-Bit beginnen AMIs, und wir empfehlen bestehenden Kunden, so bald wie möglich auf 64-Bit umzusteigen.

GPU wird nicht mehr unterstützt AMIs

Wie in unseren Versionshinweisen 2014.09 angekündigt, produzieren wir keine neue „GPU“ mehr AMIs für diesen Instance-Typ. CG1

Wir bieten weiterhin Paket-Updates für Bestandskunden an (diejenigen, die GPU AMIs von 2014.09 und früher verwenden)

Wir empfehlen Kunden, auf den Instance-Typ G2 und das Amazon Linux AMI mit NVIDIA GRID GPU Driver zu migrieren.

Frische Pakete

Viele unserer Pakete wurden mit neueren Upstream-Versionen erneut synchronisiert. Einige der beliebtesten Pakete in 2015.03 sind:

- aws-cli-1.7.14-1.8
- bash-4.1.2-15.24
- curl-7.40.0-1.49
- Docker-1.5.0-1.8
- Fortune-Mod-1.99.1-20.3
- git-2.1.0-1.38
- Glibc-2.17-55.140
- gnutls-2.8.5-14.13
- http://d24-2.4.12-1.60

- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.75-2
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.31-2
- Kernel-3.14.35-28,38
- mysql55-5.5.42
- nethack-3.4.3-32.3
- nginx-1.6.2-1.23
- NSS-3.16.2.3-2,63
- öffnet ssh-6.2p2-8.43
- openssl-1.0.1k-1.84
- php54-5.4.38-1.66
- php55-5.5.22-1,98
- php56-5.6.6-1.109
- php-amazon-sdk2-2.7.22-1.2
- pngcrush-1.7.82-1.8
- postgresql92-9.2.10
- postgresql93-9.3.6
- puppet3-3.7.4-1.11
- Python-Boto-2.36.0-1.6
- Python-Botocore-0.95.0-1.6
- python27-2.7.9-4.114
- python34-3.4.3-1,29
- rpm-4.11.2-2.63
- Rubin 19-1.9.3.551-32.64
- Ruby20-2.0.0.643-1.21
- Ruby21-2.1.5-1.15
- Rubin22-2.2.1-1.4
- Subversion-1.8.10-1.47
- systemtap-2.5-3.26
- Tomcat 6-6.0.43-1.2
- Tomcat 7-7.0.59-1.7

- Tomcat 8-8.0.20-1.52
- vim-7.4.160-1,31

Unterstützte Instance-Typen

Die folgende Kompatibilitätstabelle zeigt, welche AL1 Varianten für jeden EC2 Amazon-Instance-Typ empfohlen werden.

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM Instance Store 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instanzspeicher 64-Bit	HVM (G2) EBS-gestütztes 64-Bit
t2	 Ja				
m3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja	
c3	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja	
c4	 Ja				
r3	 Ja	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM Instance Store 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instan zspeicher 64-Bit	HVM (G2) EBS-gestüt ztes 64-Bit
g2					 Ja
i2	 Ja	 Ja			
hs1	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja	
m1			 Ja	 Ja	
c1			 Ja	 Ja	
cc2.4xlarge	 Ja	 Ja			

Instance-Produktreihe	HVM EBS-gestütztes 64-Bit	HVM Instance Store 64-Bit	PV EBS-gestütztes 64-Bit	PV-Instan zspeicher 64-Bit	HVM (G2) EBS-gestüt ztes 64-Bit
m2			 Ja	 Ja	
cr1	 Ja				
hi1	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja	
t1			 Ja		

AL1 Versionshinweise zu Version 2014.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im

Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2014.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.09

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.09!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) bis Support benötigen, möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux AMI 2014.09 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen finden Sie Informationen darüber, wie Sie eine Instance (entweder neu gestartet oder bereits ausgeführt) für eine bestimmte Version der Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys sperren können.

Punktversion 2014.09.2

Veröffentlicht am 29. Januar 2015

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der Version 2014.09.1 in unsere Repositorys übertragen wurden. Dazu gehören auch die „Ghost“ - Patches.

Punktversion 2014.09.1

Veröffentlicht am 14. Oktober 2014

Wir haben das Basis-AMI aktualisiert, sodass es alle Bugfix- und Sicherheitsupdates enthält, die seit der ersten Version 2014.09 in unsere Repositorys übertragen wurden. Dazu gehören auch die „Shellshock“ -Patches.

Neue Features

Neue AMI-Geschmacksrichtungen seit unserer letzten Hauptversion

Wir haben sie GP2 standardmäßig AMIs als Teil unserer Version 2014.03.2 eingeführt und sie sind in unserer Version 2014.09 enthalten.

Kernel 3.14

Nachdem wir die letzte Version damit verbracht haben, die Kernel-Serie 3.10 zu verfolgen, haben wir für diese Version den Kernel auf Version 3.14.19 umgestellt, die neueste Kernel für langfristige stabile Release-Versionen.

Außerdem werden Instances, auf denen HVM ausgeführt AMIs wird, jetzt 30 Sekunden nach einer Kernel-Panik neu gestartet, anstatt auf unbestimmte Zeit hängen zu bleiben.

Kunden, die auf das vorherige HVM-AMI-Verhalten angewiesen sind, um fehlerhafte Hosts aus ihrer Flotte zu entfernen, können die Einstellung `kernel.panic` anpassen, indem sie eine neue Datei `/etc/sysctl.d/99-override.conf` mit dem `kernel.panic=0` Inhalt erstellen.

PV wurde bei AMIs Kernel-Panic immer neu gestartet.

Ruby 2.1

Ruby 2.0 bleibt zwar unser Standard-Ruby-Interpreter, aber wir haben dieser Version von Amazon Linux 1 (AL1) `ruby21` Pakete hinzugefügt.

Außerdem haben wir alle unsere Versionen von Ruby auf neuere Upstream-Patch-Levels aktualisiert:

- `ruby18-1.8.7.374`
- `Ruby19-1.9.3.547`
- `Ruby20-2.0.0.481`
- `Ruby21-2.1.2`

Java 8

Während Java 7 immer noch der Standard auf dem AMI ist, ist OpenJDK 1.8 in den Repositorys mit dem `java-1.8.0-openjdk` Paketnamen enthalten.

Tomcat 8

Aufgrund von Kundenanfragen haben wir Tomcat8 zu den Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys hinzugefügt.

Außerdem haben wir alle unsere Versionen von Tomcat auf die neuesten Upstream-Versionen aktualisiert:

- tomcat6-6.0.41
- Tomcat 7-7.0.55
- Tomcat 8-8.0.12

PostgreSQL 9.3

Zahlreiche Kunden haben nach PostgreSQL 9.3 gefragt, und es ist jetzt in unseren Amazon Linux 1 (AL1) -Repositorys als separates Paket von PostgreSQL 9.2 verfügbar.

PostgreSQL 9.3 ist speziell benannt `postgresql93` und die Version 2014.09 von Amazon Linux 1 (AL1) enthält PostgreSQL 9.3.5.

PostgreSQL 9.2 läuft `yum install postgresql9` oder `yum install postgresql92` wird trotzdem installiert.

Docker 1.2

Nach einer wirklich spektakulären Anzahl von Kundenanfragen haben wir Docker in der Version 2014.03 von Amazon Linux 1 (AL1) eingeführt. Mit dieser Version verfolgen wir die Upstream-Entwicklung weiterhin genau.

Nginx 1.6

Diese Version von Amazon Linux 1 (AL1) basiert ebenfalls auf Kundenanfragen und enthält Nginx 1.6.1.

Git 2

Mit der Version 2014.09 von Amazon Linux 1 (AL1) sind wir von Git 1.8 auf Git 2.1 umgestiegen. Benutzer, die ein Upgrade von älteren Versionen durchführen, werden direkt vom älteren Git auf das neuere wechseln.

PHP-Aktualisierungen

Wir haben alle unsere PHP-Pakete auf neuere Upstream-Versionen aktualisiert:

- php-5.3.29
- php54-5.4.32
- php55-5.5.17

Neue Pakete

Zusätzlich zu den oben genannten Funktionen sind hier einige weitere neue Pakete zu unseren Repositories hinzugefügt worden, die auf Kundenanfragen basieren:

- clamav-0,98,4
- Cowway-3.03
- llvm-3.5.0
- ncd-1.10
- Roboter findet Kätzchen - 2.7182818.701
- Uferwand - 4.5.4
- Stress-1.0.4
- Viele, viele Perl-Module

FrISChe Pakete

Viele unserer Pakete wurden erneut mit ihrer neuesten Upstream-Version synchronisiert.

Einige der beliebtesten Paket-Updates sind:

- 389-ds-base-1.3.2.23
- curl-7.38,0
- gcc48-4.8.2
- Glibc-2.17
- gnupg-1.4.18
- gnupg2-2.0.24
- httpd-2.2.29

- httpd24-2.4.10
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-67
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.65
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.20
- jq-1.4
- lighttpd-1.4.35
- lua-5.1.4
- mysql51-5.1.73
- mysql55-5.5.39
- öffnet SSH-6.2p2
- openssl-1.0.1i
- perl-5.16.3
- php-5.3.29
- php54-5.4.32
- php55-5.5.17
- pngcrush-1.7.70
- postgresql8-8.4.20
- postgresql92-9.2.9
- postgresql93-9.3.5
- R-3.1.1
- U/min-4.11.2
- Rubin 18-1.8.7.374
- Ruby19-1.9.3.547
- Ruby20-2.0.0.481
- Ruby21-2.1.2
- Spam-Attentäter 3.4.0
- Subversion-1.8.8
- Tomcat 6-6.0.41
- Tomcat 7-7.0.55
- Tomcat 8-8.0.12

- Wireshark-1.8.10

AWSWerkzeuge

Wir haben aktualisierte Versionen vieler AWS Befehlszeilentools hinzugefügt. Wenn es ein zusätzliches AWS Tool gibt, das Sie gerne hätten, rufen Sie es bitte an!

- aws-cli-1.4.4
- Python-Boto-2.32.1
- aws-amitools-ec2-1,5.3
- aws-apitools-as-10,61,6
- aws-apitools-cfn-1,0,12
- aws-apitools-ec2-1,7.1,1
- aws-apitools-elb-1.0.35,0
- aws-apitools-iam-1,5,0
- aws-apitools-mon-1.0.20,0
- aws-apitools-rds-1,15.001
- aws-cfn-bootstrap-1,4
- aws-scripts-ses-2014,05.14

Ausgelaufene Pakete

Wir haben die Unterstützung für Python 2.4, GCC 4.6 und GCC 4.7 in dieser Version von Amazon Linux 1 (AL1) eingestellt.

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.09. [Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche 2014.09 auf den einzelnen EC2 Amazon-Instance-Typen AMIs gestartet werden.

Wir freuen uns auf unsere Version 2015.03

Wir planen, mehrere unserer AMI-Varianten mit der Version 2015.03 wie folgt als veraltet anzusehen:

- Wir werden kein neues 32-Bit-Amazon-Linux mehr produzieren AMIs.

- Wir werden keine neue „GPU“ mehr AMIs für den CG1 Instance-Typ produzieren. Wir empfehlen Kunden, auf den Instance-Typ G2 und das AMI „Grafik“ zu migrieren.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2014.03.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03!

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueste Version des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die über AWS den Support Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) benötigen, möglicherweise gebeten, im Rahmen des Support-Prozesses auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `sudo yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Denken Sie daran, dass die Repository-Struktur von Amazon Linux 1 (AL1) so konfiguriert ist, dass sie einen kontinuierlichen Fluss von Updates bereitstellt, sodass Sie von einer Version von

Amazon Linux 1 (AL1) zur nächsten wechseln können. lock-on-launchIn unseren häufig gestellten Fragen erfahren Sie, wie Sie eine Instance (entweder neu gestartet oder bereits ausgeführt) für eine bestimmte Version der Amazon Linux AMI-Repositorys sperren können.

Punktversion 2014.03.2

Veröffentlicht am 16. Juni 2014.

Wir haben die Basis-AMI-Images aktualisiert und enthalten nun alle Bugfix- und Sicherheitsupdates, die seit der Version 2014.03.1 in unsere Repositorys übertragen wurden.

Punktversion 2014.03.1

Veröffentlicht am 14. April 2014

Wir haben OpenSSL auf den AMI-Basisimages aktualisiert und einen Fix für die Heartbleed-Sicherheitslücke hinzugefügt.

Wir haben die Basis-AMI-Images aktualisiert und enthalten nun alle Bugfix- und Sicherheitsupdates, die in den Wochen seit der ersten Version 2014.03 in unsere Repositorys übertragen wurden.

Neue Features

Kernel 3.10.34

Nachdem wir das letzte Jahr damit verbracht haben, die Kernel-Serie 3.4 zu verfolgen, haben wir für diese Version den Kernel auf die 3.10-Serie umgestellt, bei der es sich um einen langfristig stabilen Release-Kernel handelt.

Docker ist Go

Eine neue Ergänzung des AMI ist Docker 0.9, zusammen mit LXC 0.9 und Golang 1.2. Sie können Docker-Container auf der Version 2014.03 von Amazon Linux 1 () ausführen. AL1 Bitte beachten Sie, dass Docker den 3.10-Kernel, der Teil dieser Version ist, auf Ihrem System laufen muss, um ordnungsgemäß zu funktionieren.

Ruby 2.0

Ruby 2.0 ist jetzt der Standard-Ruby-Interpreter. Core Rubygems wurde aktualisiert, sodass es mit Ruby 1.8 und Ruby 2.0 funktioniert.

Wir sind uns bewusst, dass viele unserer Benutzer auf Ruby 1.8 angewiesen sind, und wir haben es für diese Version so einfach wie möglich gemacht, bei Ruby 1.8 zu bleiben. Um Ruby 1.8 in der Version 2014.03 von Amazon Linux 1 () AL1 weiterhin zu verwenden:

Die Ruby-Pakete (die Ihnen Ruby 1.8 zur Verfügung gestellt haben) werden automatisch nach Ruby18 verschoben.

Wenn Sie eine laufende Instanz aktualisieren, wird Ihre Ruby-Umgebung nicht auf Ruby 2.0 migriert. Wenn Sie jedoch neue Pakete aus den 2014.03-Repositorys installieren, wird möglicherweise Ruby 2.0 installiert.

Um sicherzustellen, dass Ihre Umgebung weiterhin Ruby 1.8 verwendet, führen Sie das Programm aus `sudo alternatives --set ruby /usr/bin/ruby1.8` oder führen Sie es aus, `sudo alternatives --config ruby` um die Standardeinstellung interaktiv festzulegen.

Ruby 1.9 bleibt strukturell unverändert gegenüber unserer vorherigen Version, aber wir empfehlen Benutzern dringend, auf Ruby 2.0 zu migrieren.

Java 7 als Standard

Java 7 (java-1.7.0-openjdk) ist jetzt der Standard, obwohl Java 6 (java-1.6.0-openjdk) in den Repositorys verbleibt.

cloud-init 0.7.2

Cloud-Init wurde auf die 0.7-Serie aktualisiert und bietet eine Reihe nützlicher Funktionen. Ein Beispiel ist `dracut-modules-growroot`, das beim Booten automatisch die Größe Ihres Root-Dateisystems ändert.

Glibc 2.17

Glibc wurde von 2.12 auf 2.17 aktualisiert und beinhaltet zahlreiche Bugfixes und Optimierungen.

gcc 4.8

Die Standardversion von GCC ist jetzt 4.8 — das ist im gcc Paket enthalten. gcc44gcc46, und gcc47 sind immer noch in den Repositorien verfügbar.

Perl 5.16

Perl wurde von 5.10 auf 5.16 aktualisiert und enthält viele Korrekturen und Verbesserungen. Wir haben auch Perlbrew und eine Reihe anderer Perl-Pakete hinzugefügt.

FrISChe Pakete

Wir fügen basierend auf Kundenanfragen neue Pakete hinzu und aktualisieren bestehende Pakete regelmäßig. Hier sind einige Highlights dieser Version aus diesen beiden Kategorien.

- 389-ds-base-1.3.2.16
- chrony-1.29 (neu)
- cjkuni-fonts (neu)
- curl-7.35.0
- Docker-0.9.0 (neu)
- geos-3.4.2 (neu)
- gnupg-1.4.16
- golang-1.2 (neu)
- GraphicsMagick-1.3.18 (neu)
- graphviz-2.30.1
- httpd-2.2.26
- httpd24-2.4.9
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-66
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.51-2
- libnl3-3.2.21 (neu)
- lxc-0.9.0 (neu)
- mod_perl-2.0.7
- mysql51-5.1.73
- mysql55-5.5.36
- perlbrew-0.66 (neu)
- php-5.3.28
- php54-5.4.26
- php55-5.5.10
- pngcrush-1.7.69
- postgresql8-8.4.20

- postgresql9-9.2.7
- psmisc-22.20
- Rubin 18-1.8.7.374
- Ruby19-1.9.3.545
- ruby20-2.0.0.451 (neu)
- Subversion-1.8.8
- Tomcat 6-6.0.37
- Tomcat 7-7.0.47
- Lack-3.0.5
- vim-7.4.027
- wqy-zenhei-fonts (neu)

AWSWerkzeuge und SDKs

- aws-cli-1.3.4
- Python-Boto-2.27.0
- aws-amitools-ec2-1,5.2
- aws-apitools-as-1,061,4
- aws-apitools-cfn-1,0,12
- aws-apitools-ec2-1,6.12,2
- aws-apitools-elb-1.0.34,0
- aws-apitools-iam-1,5,0
- aws-apitools-mon-1.0.20,0
- aws-apitools-rds-1,15.001
- aws-cfn-bootstrap-1,3
- aws-scripts-ses-2012,07.09
- php-amazon-sdk-1,6,2
- php-amazon-sdk2-2,5.4
- rubygem-aws-sdk-1,37

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2014.03. [Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche AMI-Varianten 2014.03 auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2013.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09.

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueren Versionen des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die Support für eine ältere Version von Amazon Linux (1AL1) bis benötigen, Support möglicherweise im Rahmen des Support-Prozesses gebeten, auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Punktversion 2013.09.2

Diese Point-Version 2013.09.2 von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.09 wurde am 12. Dezember 2013 veröffentlicht.

Wir haben Unterstützung für die I2-Instance-Familie hinzugefügt.

Wir haben die Basis-AMI-Images aktualisiert und enthalten nun alle Bugfix- und Sicherheitsupdates, die seit der Version 2013.09.1 in unsere Repositorys übertragen wurden.

Punktversion 2013.09.1

Veröffentlicht am 11. November 2013

Mit der Point-Version 2013.09.1 haben wir die folgenden neuen Funktionen hinzugefügt:

- Support für die erweiterten Netzwerkfunktionen, die Teil des Starts des C3-Instance-Typs waren.
- Ein Instance Store (S3) HVM AMI ist jetzt verfügbar. Die AMI IDs befinden sich auf unserer Detailseite.
- Im Rahmen des Starts des Instance-Typs G2 ist ein Amazon Linux 1 (AL1) AMI mit NVIDIA GRID-GPU verfügbar. Dies sollte nicht mit dem bereits vorhandenen GPU-fähigen Amazon Linux 1 (AL1) AMI verwechselt werden, das zuvor für diesen Instance-Typ verfügbar war (und immer noch ist). CG1
- Basierend auf Kundenanfragen ist PHP 5.5 jetzt als php55 Paket in den Amazon Linux 1 (AL1) - Repositorys verfügbar.
- Wir haben die Basis-AMI-Images aktualisiert, einschließlich aller Bugfix- und Sicherheitsupdates, die in den Wochen seit der ersten Version 2013.09 in unsere Repositorys übertragen wurden.

Neue Features

Kernel 3.4.68

Wir haben den Kernel auf Version 3.4.68 aktualisiert, die Teil der langfristig stabilen Kernelserie Release 3.4 ist.

AWSCLI 1.1

Die AWS Befehlszeilenschnittstelle hat in der Zwischenzeit, seit wir die Developer Preview-Version in die Version 2013.03 von Amazon Linux 1 aufgenommen haben, ihre GA-Veröffentlichung gefeiert

(AL1). Wir stellen die neueste Version dieser Python-basierten Schnittstelle zur Verfügung AWS, einschließlich der Befehlszeilenvervollständigung für bash und zsh.

GPT-Partitionierung auf HVM AMIs

Das Root-Gerät des Amazon Linux HVM AMI ist jetzt im GPT-Format partitioniert, während in früheren Versionen das MBR-Format verwendet wurde. Die Partitionstabelle kann mit GPT-fähigen Tools wie und bearbeitet werden. parted gdisk

Ruby 1.9

Wir haben das Ruby 1.9-Erlebnis auf Amazon Linux 1 (AL1) verbessert, indem wir auf den neuesten Patch-Level (448) aktualisiert haben. Unsere Ruby 1.9-Pakete beheben mehrere andere Fehler, darunter ein Ladeproblem mit Rake und eine feste Bigdecimalzahl, sodass Ruby on Rails einfacher zu installieren ist.

Ruby unterstützt jetzt Alternativen in Amazon Linux 1 (AL1). Sie können mit einem Befehl zwischen Ruby 1.8 und 1.9 wechseln. Um Ruby 1.9 zu verwenden, zum Beispiel (als Root):

```
$ yum install ruby19
$ alternatives --set ruby /usr/bin/ruby1.9
```

Um die Ruby-Version interaktiv auszuwählen:

```
$ alternatives --config ruby
```

Wir gehen davon aus, dass Ruby 2.0 vor unserer Veröffentlichung 2014.03 in unserem Amazon Linux 1 (AL1) -Preview-Repository landen wird.

nginx 1.4.2

Mit dieser Version haben wir auf der Grundlage zahlreicher Kundenanfragen ein Upgrade auf Nginx 1.4.2 durchgeführt. Dies ersetzt die 1.2.x-Nginx-Pakete, die wir zuvor in Amazon Linux 1 hatten (). AL1 In den Upstream-Versionshinweisen werden die Änderungen zwischen 1.2 und 1.4 detailliert beschrieben.

rpm4.11.1 und 3.4.3 yum

Die Kernkomponenten von RPM und Yum wurden auf neuere Versionen aktualisiert, wobei RPM 4.11 und Yum 3.4.3 in dieser Version enthalten sind. Beide Updates bieten zahlreiche Bugfixes,

Leistungsverbesserungen und neue Funktionen. Die Upstream-Versionshinweise enthalten eine Fülle zusätzlicher Informationen:

- [RPM 4.11.0](#)
- [U/MIN 4.11.1](#)
- Lecker 3.4.0
- Lecker 3.4.1
- Lecker 3.4.2
- Lecker 3.4.3

Diese Updates sollten sich nicht auf Ihren Upgrade-Pfad auswirken, wenn Sie von früheren Versionen von Amazon Linux 1 (AL1) über `amazon-linux-extras update` wechseln.

R 3.0

Nach der Veröffentlichung der Hauptversion Anfang dieses Jahres haben wir R auf 3.0.1 aktualisiert.

OpenSSH 6.2

Wir sind in unserer Version 2013.03 aufgrund von Kundenanfragen auf OpenSSH 6 umgestiegen. Wir folgen hier weiterhin dem 6.x-Upstream, mit OpenSSH 6.2 in der Version 2013.09.

Keine 32-Bit-Pakete auf 64-Bit AMIs

Die 64-Bit-Version von Amazon Linux enthält AMIs keine 32-Bit-Bibliotheken oder ausführbaren Dateien mehr. Dies könnte zu Fehlern führen, wenn Sie versuchen, eine 32-Bit-Anwendung auf einer 64-Bit-Instance zu verwenden, wie zum Beispiel: `bash: my-app: /lib/ld-linux.so.2: bad ELF interpreter: No such file or directory`

Der Yum-Paketmanager installiert weiterhin 32-Bit-Abhängigkeiten, wie es für andere von Ihnen installierte Pakete erforderlich ist. Sie können sie auch selbst installieren, zum Beispiel (als Root):
`yum install glibc.i?86`

Neue Pakete

Basierend auf Kundenanfragen fügen wir Amazon Linux 1 (AL1) neue Pakete hinzu, wie zum Beispiel:

- `collectl-3.6.7`

- fail2ban-0.8.10
- htop-1.0.1
- libjpeg-Turbo-1.2.1
- libpagemap-0.0.1
- libpuzzle-0.11
- mod_geoip-1.2.7
- die meisten 5.0.0
- php-libpuzzle-0.11
- python-inotify-0.9.1
- python-oauth2-1.5.211
- pyxattr-0.5.0
- rssh-2.3.4
- sip-4.14.6

Bitte teilen Sie uns weiterhin mit, wenn es neue Pakete gibt, die Sie in den Amazon Linux AMI-Repositorys haben möchten.

Frische Pakete

Viele unserer Pakete wurden erneut mit ihren neuesten Upstream-Versionen synchronisiert. Einige der beliebtesten Paket-Updates sind:

- cacti-0.8.8b
- curl-7.29.0
- Ganglien-3.6.0
- gdisk-0.8.7
- git-1.8.3.1
- httpd-2.2.25
- httpd24-2.4.6
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-62
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.25-2
- jq-1.3

- libxml2-2.9.1
- Quecksilber-2.6.3
- mysql55-5.5.33
- Nagios-3.5.1
- openvpn-2.3.2
- php-5.3.27
- php54-5.4.20
- pngcrush-1.7.66
- Marionetten-2.7.23
- python27-2.7.5
- Rubin-1.8.7.374
- Rubin19-1.9.3.448
- scipy-0.12.0
- Subversion-1.7.13
- Tomcat 6-6.0.37
- Tomcat 7-7.0.42
- Lack-3.0.4
- wget-1.14-8

AWSWerkzeuge und SDKs

- aws-cli-1.1.0
- Python-Boto-2.13.3
- Python-Botocore-0.17.0
- aws-amitools-ec2-1,4.0.9
- aws-apitools-as-1,061,2
- aws-apitools-cfn-1,0,12
- aws-apitools-common-1,1,0
- aws-apitools-ec2-1,6.10.1
- aws-apitools-elb-1.0.17,0
- aws-apitools-iam-1,5.0

- aws-apitools-mon-1.0.13,4
- aws-apitools-rds-1,14.001
- aws-cfn-bootstrap-1,3
- aws-scripts-ses-2012,07.09
- php-amazon-sdk-1,6,2
- php-amazon-sdk2-2,4,6
- rubygem-aws-sdk-1,19,0

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03. [Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche AMI-Varianten 2013.03 auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2013.03.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03

Bitte aktualisieren Sie von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03.1.

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueren Versionen des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die über den Amazon Premium Support Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) benötigen, möglicherweise gebeten, im Rahmen des Support-Prozesses auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder höher auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03.1 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `yum update` Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Neue Features

Kernel 3.4.43

Wir haben den Kernel auf Version 3.4.43 aktualisiert, die Teil der langfristig stabilen Kernelserie Release 3.4 ist. Dies ersetzt den 3.4.37-Kernel, der mit der ursprünglichen Amazon Linux 1 (AL1) - Version 2013.03 ausgeliefert wurde.

OpenSSH 6.1

Als Reaktion auf Kundenanfragen sind wir für diese Version von Amazon Linux 1 (AL1) auf OpenSSH 6.1 umgestiegen. Dies ermöglicht die Konfigurationsoption `AuthenticationMethods` für die Anforderung einer mehrstufigen Authentifizierung.

OpenSSL 1.0.1

Ebenfalls auf Kundenanfragen hin haben wir OpenSSL auf Version 1.0.1 aktualisiert.

Neue AWS Befehlszeilentools

Wir freuen uns, die Developer Preview der neuen AWS Befehlszeilenschnittstelle anbieten zu können. Das `aws-cli` Tool ist in Python geschrieben und ermöglicht one-stop-shop die Steuerung mehrerer AWS Dienste über die Befehlszeile.

Neue und aktualisierte Pakete

Viele der Pakete im AMI wurden erneut mit ihrer neuesten Upstream-Version synchronisiert. Als Referenz haben wir eine Liste aller Quellen erstellt, die in Amazon Linux 1 (AL1) Version 2013.03

RPMs enthalten sind. Hier sind einige bemerkenswerte Ergänzungen und Updates seit der Version 2012.09.0 von Amazon Linux 1 (): AL1

- Boost 1.41 und 1.53
- Booten Sie 2.8.0
- Cython 0.18 (Neu)
- Ganglia 3.3.7 (Neu)
- Git 1.8.1
- HAProxy 1.4.22 (Neu)
- Heartbeat 3.0.4 (Neu)
- MySQL 5.1.67 und 5.5.30
- Nagios 3.4.4
- Nginx 1.2.7
- PHP 5.3.20 und 5.4.11
- PngCrush 1.7.43 (Neu)
- PostgreSQL 8.4.13 und 9.2.3
- Puppet 2.7.18
- Tomcat 6.0.36 und 7.0.37

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09. [Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche 2012.09 AMI-Varianten auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

 Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2012.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09

Denken Sie darüber nach, von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09 zu migrieren.

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden weiterhin in Amazon verfügbar sein, EC2 auch wenn neue Amazon Linux AMI-Versionen veröffentlicht werden. Wir empfehlen Benutzern jedoch, auf die neueren Versionen des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die über Amazon Premium Support Support Support für eine ältere Version des Amazon Linux AMI benötigen, möglicherweise gebeten, im Rahmen des Support-Prozesses auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2012.03, 2011.09 oder 2011.02 auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `yum update` Wenn die Transaktion abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Neue Features

Kernel 3.2.38

Die Point-Release von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09.1 wurde mit der Kernel-Version 3.2.38 ausgeliefert und ersetzte damit den 3.2.30-Kernel, der mit der ursprünglichen Amazon Linux 1 () - Version 2012.09 ausgeliefert wurde. AL1

Apache 2.4 und PHP 5.4

Diese Version unterstützt mehrere Versionen von Apache und PHP, und sie sind so konzipiert, dass sie in bestimmten Kombinationen zusammenarbeiten. Die erste Kombination ist die Standardkombination, Apache 2.2 in Verbindung mit PHP 5.3, die durch Ausführen installiert

werden `yum install httpd php`. Aufgrund von Kundenanfragen unterstützen wir Apache 2.4 in Verbindung mit PHP 5.4 in den Paket-Repositorys. Auf diese Pakete wird durch Ausführen von `yum install httpd24 php54` zugegriffen.

JDK 7 öffnen

Während OpenJDK 1.6 weiterhin standardmäßig auf dem AMI installiert ist, ist OpenJDK 1.7 in den Paket-Repositorys enthalten und kann installiert werden. Sie können es installieren, indem Sie es ausführen: `yum install java-1.7.0-openjdk`

R 2,15

Ebenfalls aufgrund Ihrer Anfragen haben wir Amazon Linux 1 (AL1) um die Sprache R erweitert. Wir sind hier, um Ihre Anforderungen an statistische Analysen zu erfüllen! Einfach `yum install R` und los geht's.

Mehrere Versionen von GCC

Die Standardversion von GCC, die in den Paket-Repositorys verfügbar ist, ist GCC 4.6. Dies ist eine Änderung gegenüber dem AMI 2012.03, in dem die Standardversion GCC 4.4 war und GCC 4.6 als optionales Paket ausgeliefert wurde. Darüber hinaus ist GCC 4.7 in den Repositorien verfügbar. Wenn `yum install gcc` du GCC 4.6 bekommst. Führen Sie für die anderen Versionen entweder `yum install gcc44` oder `yum install gcc47` aus.

Mehrere Netzwerkschnittstellen und IP-Adressen

Zusätzliche Netzwerkschnittstellen, die während der Ausführung der Instanz angeschlossen werden, werden automatisch konfiguriert. Sekundäre IP-Adressen werden während der DHCP Leasing-Verlängerung aktualisiert, und die zugehörigen Routing-Regeln werden aktualisiert. Diese Funktionalität ist im `ec2-net-utils` Paket enthalten und kann entfernt werden, wenn eine manuelle Steuerung der Netzwerkkonfiguration erforderlich ist.

AWS Werkzeuge

Wir haben aktualisierte Versionen aller AWS Befehlszeilentools, die Teil von Amazon Linux 1 (AL1) sind, beigefügt. Weitere Informationen finden Sie in der Paketliste 2012.09.

CUDA-Toolkit 4.2.9

Die CUDA-Toolkit-Version 4.2.9 ist auf dem Cluster GPU AMI verfügbar.

Frische Pakete

Viele der Pakete im AMI wurden erneut mit ihrer neuesten Upstream-Version synchronisiert. Als Referenz haben wir eine Liste aller Quellen erstellt, die in Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09 RPMs enthalten sind.

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.09. [Diese Kompatibilitätstabelle](#) zeigt, welche 2012.09 AMI-Varianten auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2012.03.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03

Denken Sie darüber nach, von früheren Versionen auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03 zu migrieren.

Ältere Versionen des AMI und seiner Pakete werden zwar EC2 auch nach der Veröffentlichung neuer Amazon Linux 1 (AL1) -Versionen weiterhin zum Start in Amazon verfügbar sein. Wir empfehlen

Benutzern jedoch, auf die neueren Versionen des AMI zu migrieren und ihre Systeme auf dem neuesten Stand zu halten. In einigen Fällen werden Kunden, die über den Amazon Premium Support Support für eine ältere Version von Amazon Linux 1 (AL1) benötigen, möglicherweise gebeten, im Rahmen des Support-Prozesses auf neuere Versionen umzusteigen.

Um von 2011.09 oder 2011.02 auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03 zu aktualisieren, führen Sie folgenden Befehl aus. `yum update` Wenn die Transaktion abgeschlossen ist, starten Sie Ihre Instance neu.

Neue Features

AWSWerkzeuge

Wir haben aktualisierte Versionen aller AWS Befehlszeilentools, die Teil von Amazon Linux 1 (AL1) sind, beigefügt. Weitere Informationen finden Sie in der Paketliste 2012.03.

Tomcat 7

Support ist sowohl für Tomcat 6 als auch für Tomcat 7 enthalten. Beide sind im Paket-Repository enthalten und können über `yum install tomcat6` oder `installiert werden. yum install tomcat7`

MySQL 5.5

Neue Benutzer von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03, die `yum install mysql` (oder `yum install mysql55`) standardmäßig MySQL 5.5 erhalten, es sei denn, sie entscheiden sich ausdrücklich für die Installation der älteren Version MySQL 5.1. Benutzer, die ein Upgrade über Yum von Amazon Linux AMI 2011.09-Instances mit installiertem älteren MySQL 5.1 durchführen, bleiben bei MySQL 5.1, das weiterhin wie `mysql51` im Paket-Repository verfügbar ist.

PostgreSQL 9

Ähnlich wie bei MySQL erhalten Benutzer der neuen Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03 standardmäßig PostgreSQL 9, sofern sie sich nicht explizit für die Installation des älteren PostgreSQL 8 entscheiden. `yum install postgresql` `yum install postgresql9` Benutzer, die ein Upgrade `yum` von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09 mit installiertem älteren PostgreSQL 8.4.x durchführen, bleiben bei PostgreSQL 8, das weiterhin wie im Paket-Repository verfügbar ist. `postgresql8`

Kernel 3.2

Die Point-Release von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03.3 wurde mit der Kernel-Version 3.2.21 ausgeliefert und ersetzte damit den 3.2.12-Kernel, der mit der ursprünglichen Amazon Linux 1 () - Version 2012.03 ausgeliefert wurde. AL1

GCC 4.6

GCC 4.4.6 bleibt zwar die Standardversion, wir haben jedoch GCC 4.6.2 hinzugefügt, speziell für die Verwendung auf EC2 Instances, die AVX unterstützen. Führen Sie `yum install gcc46` aus, um die Pakete zu erhalten. GCC 4.6 ermöglicht es Amazon Linux 1 (AL1), die Vorteile der AVX-Unterstützung zu nutzen, die für `cc2.8xlarge` Instance-Typen verfügbar ist.

Python 2.7

Python 2.6 ist zwar immer noch die Standardeinstellung, aber Benutzer können `yum install python27`.

Ruby 1.9.3

Ruby 1.8.7 ist zwar immer noch der Standard, aber Benutzer können `yum install ruby19` das.

CUDA-Toolkit 4.1

Das CUDA-Toolkit Version 4.1 ist auf dem GPU-fähigen HVM-AMI (in us-east-1) verfügbar.

Frische Pakete

Viele der Pakete im AMI wurden erneut mit ihrer neuesten Upstream-Version synchronisiert. Als Referenz haben wir eine Liste aller Quellen erstellt, die in Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03 RPMs enthalten sind.

Unterstützte Instance-Typen

Es gibt sechs verschiedene Varianten von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2012.03. Diese Kompatibilitätstabelle zeigt, welche 2012.03 AMI-Varianten auf jedem EC2 Amazon-Instance-Typ gestartet werden.

Instance-Typ	EBS-gestützte 32-Bit-Version	EBS-gestütztes 64-Bit	Instanzspeicher 32-Bit	Instanzspeicher 64-Bit	EBS-gestütztes 64-Bit-Cluster-Compute	EBS-gestützter 64-Bit-Cluster
t1.micro	 Ja	 Ja				
m1.small	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja		
m1.medium	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja		
m1.large		 Ja		 Ja		
m1.xlarge		 Ja		 Ja		
c1.medium	 Ja	 Ja	 Ja	 Ja		

Instance-Typ	EBS-gestützte 32-Bit-Version	EBS-gestütztes 64-Bit	Instanzspeicher 32-Bit	Instanzspeicher 64-Bit	EBS-gestütztes 64-Bit-Cluster-Compute	EBS-gestützter 64-Bit-Cluster
c1.xlarge		 Ja		 Ja		
m2.xlarge		 Ja		 Ja		
m2.2xlarge		 Ja		 Ja		
m2.4xlarge		 Ja		 Ja		
cc1.4xlarge					 Ja	
cc2.8xlarge					 Ja	

Instance-Typ	EBS-gestützte 32-Bit-Version	EBS-gestütztes 64-Bit	Instanzspeicher 32-Bit	Instanzspeicher 64-Bit	EBS-gestütztes 64-Bit-Cluster-Compute	EBS-gestützter 64-Bit-Cluster
cg1.4xlarge						
ge						
						 Ja

Häufig gestellte Begriffe

Amazon Linux 1 (AL1) FAQs wurde sowohl mit allgemeinen als auch mit technischen Themen aktualisiert.

Welche Schritte unternehme ich, um von PostgreSQL 9.1 auf 9.2 zu aktualisieren?

Note

Bitte beachten Sie, dass Sie dieses Problem vollständig vermeiden können, indem Sie das neueste Amazon Linux AMI ausführen, auf dem PostgreSQL 9.2 die Standardversion ist.

PostgreSQL 9.2 bietet wichtige neue Funktionen und Leistungsverbesserungen und wurde auf Kundenwunsch in die Version 2012.09 von Amazon Linux 1 (AL1) aufgenommen.

Nach dem Upgrade von PostgreSQL von 9.1 auf 9.2 wird der Datenbankdienst nicht mehr gestartet. Dies liegt daran, dass die Version 9.1 des Datenbankformats nicht sofort mit dem 9.2-Server verwendet werden kann. Wir haben das `postgresql-upgrade` Paket zusammen mit der neuesten Version von PostgreSQL 9.2 als automatische Installation bereitgestellt. Auf diese Weise können Sie mithilfe des Dienstes PostgreSQL Upgrade ein direktes Upgrade für Ihre Datenbank durchführen.

Im Hintergrund wird dies ausgeführt, `pg_upgrade` um Ihre Datenbank in das neue Format zu migrieren. Beachten Sie, dass das Upgrade die Konfigurationsdateien zurücksetzt `pg_hba.conf`, z. B. auf einen sauberen Zustand. Ihre alten Konfigurationsdateien werden in `/var/lib/`

pgsql9/data-old gespeichert und können /var/lib/pgsql9/data nach Ihrer Überprüfung über die Standarddateien kopiert werden.

Sobald das Upgrade abgeschlossen und die Konfigurationsdateien wiederhergestellt sind, sollte der Dienst normal gestartet werden.

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch](#) und in der [Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2011.09.

Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09

- Führen Sie ab Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.02 den Befehl aus. `sudo yum upgrade`
- Folgen Sie ab Amazon Linux 1 (AL1) Version 2010.x [diesen](#) Anweisungen.

Wesentliche Änderungen

- Das Beta-Tag wurde aus dem Amazon Linux AMI entfernt.
- Das [Amazon Linux Security Center](#) steht zur Verfügung, um Sicherheits- und Datenschutzprobleme mit Amazon Linux zu verfolgen (1)AL1.
- dracutwird jetzt verwendet, um die initramfs Kernel-Images bei der Installation anstelle von zu erstellen. mkinitrd

- `gnupg1` und `gnupg2` können jetzt auf derselben Installation koexistieren und sind für Alternativen aktiviert.
- PHP-Skripte haben die Möglichkeit, zu verwenden. `PHP-FPM`
- Der Zugriff auf das Extra Packages for Enterprise Linux (EPEL 6) Repository ist konfiguriert, aber standardmäßig nicht aktiviert.
- Die Nachricht des Tages (`/etc/motd`) listet auf, wann Updates für installierte Pakete verfügbar sind.
- AWS CloudFormationBootstrap-Skripte sind enthalten und können zusammen mit den in Ihrer Vorlage definierten Metadaten verwendet werden, um Anwendungen und Dienste zu installieren, zu konfigurieren und zu starten, wenn die Instanz gestartet wird.

Häufig gestellte Fragen

Wie aktiviere ich das primäre EPEL 6-Repository?

Melden Sie sich als Root bei Ihrem AMI an und ändern Sie die Einstellungen `/etc/yum.repos.d/epel.repo`. Wechseln Sie unter dem `[epel]` markierten Abschnitt `enabled=0` zu `enabled=1`.

Verwenden Sie die Befehlszeilenoption `yum`, um das EPEL 6-Repository vorübergehend zu aktivieren. `--enablerepo=epel`

Warum dauert es lange, bis SSH startet, wenn es in einer Virtual Private Cloud (VPC) ohne Internet Gateway oder NAT-Instance ausgeführt wird?

Beim Booten installiert Amazon Linux 1 (AL1) standardmäßig verfügbare Sicherheitsupdates aus den Paket-Repositorys, bevor Dienste wie SSH gestartet werden.

Wenn das AMI nicht auf die yum Repositorys zugreifen kann, wird ein Timeout durchgeführt und es wird mehrmals wiederholt, bevor der Startvorgang abgeschlossen wird. Mögliche Gründe dafür sind restriktive Firewall-Einstellungen oder VPC-Einstellungen, die den Zugriff auf die Amazon Linux 1 (AL1) -Paket-Repositorys verhindern.

Wenn dieses Problem auftritt, können Sie entweder Ihre Umgebung so ändern, dass das Amazon Linux AMI eine Verbindung zu seinen Paket-Repositorys herstellen kann, oder Sie können das Sicherheitsupdate beim Booten deaktivieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Sicherheitsupdate beim Booten von der EC2 Amazon-Konsole aus zu deaktivieren:

- Auf der Seite „Advanced Instance Options“ im Request Instances Wizard gibt es ein Textfeld zum Senden von Amazon Linux 1 (AL1)user-data. Diese Daten können als Text eingegeben oder als Datei hochgeladen werden. In beiden Fällen sollten die Daten wie folgt lauten:

```
#cloud-config
repo_upgrade: none
```

Um das Sicherheitsupdate beim Booten über die Befehlszeile zu deaktivieren:

- Erstellen Sie eine Textdatei mit den vorherigen Benutzerdaten und übergeben Sie sie `ec2-run-instances` mit der `-f data_file` Markierung an.

So deaktivieren Sie das Sicherheitsupdate beim Booten beim Rebundling von Amazon Linux 1 (AL1):

- Ändern `/etc/cloud/cloud.cfg` und ändern `repo_upgrade: security` zu.
`repo_upgrade: none`

Bekannte Probleme

Nach der Verwendung von Yum für das Upgrade auf Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.09 können `t1.micro` 32-Bit-Instances nicht neu gestartet werden.

Es gibt einen Fehler in PV-Grub, der sich auf die Verarbeitung von Speicherseiten von Xen auf 32-Bit-Instances auswirkt. `t1.micro` Eine neue Version von PV-Grub wurde veröffentlicht, um dieses Problem zu beheben. Es müssen einige manuelle Schritte ausgeführt werden, damit Ihre Instance mit dem neuen PV-Grub gestartet wird.

Stand vom 01.11.2011 ist die neueste Version der PV-Grub Amazon Kernel Images (AKIs) 1.02. Finden Sie die PV-GRUB-AKIs für Ihre angegebene Region, indem Sie: `ec2-describe-images -o amazon --filter "manifest-location=*pv-grub-hd0_1.02-i386*" --region REGION`

Derzeit laufende Instances müssen gestoppt werden, bevor die AKI ersetzt werden können. Die folgenden Befehle verweisen eine Instanz auf das neue AKI:

1.

```
$ ec2-stop-instances --region us-east-1 i-#####
```
2.

```
$ ec2-modify-instance-attribute --kernel aki-805ea7e9 --region us-east-1 i-#####
```
3.

```
$ ec2-start-instances --region us-east-1 i-#####.
```

Wenn Sie ein benutzerdefiniertes AMI starten, fügen Sie dem Befehl `ec2-run-instances` einen `--kernel`-Parameter hinzu oder wählen Sie das AKI in der Kernel-Dropdown-Liste des Konsolenstart-Widgets aus.

Paket-Updates

Neue Pakete

- `PyGreSQL-3.8.1-2.2.amzn1.src`- Eine Python-Client-Bibliothek für PostgreSQL
- `atlas-3.8.3-12.4.2.amzn1.src`- Automatisch abgestimmte Software für lineare Algebra
- `augeas-0.7.2-6.2.amzn1.src`- Eine Bibliothek zum Ändern von Konfigurationsdateien
- `aws-apitools-cfn-1.0.8-1.2.amzn1.src`- AWS CloudFormation API-Tools — Steuern Sie CFN-Instanzen von der Befehlszeile aus
- `aws-cfn-bootstrap-1.0-3.amzn1.src`- Ein EC2 Bootstrapper für CloudFormation
- `busybox-1.15.1-11.6.amzn1.src`- Statisch verknüpfte Binärdatei, die vereinfachte Versionen von Systembefehlen bereitstellt
- `collectd-5.0.0-1.8.amzn1.src`- Daemon zur Erfassung von Statistiken zum Füllen von RRD-Dateien
- `cvs2svn-2.3.0-1.2.amzn1.src`- Konverter von CVS zu Subversion Repository
- `dash-0.5.5.1-3.1.4.amzn1.src`- Kleine und schnelle POSIX-konforme Shell
- `docbook5-schemas-5.0-4.1.2.amzn1.src`- Die Schemas von Norman Walsh (DTD, Relax NG, W3C-Schema) für Docbook 5.X
- `docbook5-style-xsl-1.75.2-4.2.amzn1.src`- Die XSL-Stylesheets von Norman Walsh für 5.X DocBook
- `dracut-004-53.10.amzn1.src`- Initramfs-Generator, der Udev verwendet

- `epel-release-6-5.2.amzn1.src`- Zusätzliche Pakete für die Konfiguration des Enterprise Linux-Repositorys
- `facter-1.5.9-1.4.amzn1.src`- Ruby-Modul zum Sammeln einfacher Fakten über ein Host-Betriebssystem
- `foomatic-4.0.4-1.6.amzn1.src`- Datenbank mit Druckern und Druckertreibern
- `foomatic-db-4.0-7.20091126.2.amzn1.src`- Datenbank mit Druckern und Druckertreibern
- `iotop-0.3.2-3.2.amzn1.src`- Erstklassiges I/O-Hilfsprogramm
- `irssi-0.8.15-3.2.amzn1.src`- Modularer IRC-Client im Textmodus mit Perl-Scripting
- `jemalloc-2.2.1-1.1.amzn1.src`- Skalierbare parallele Malloc-Implementierung für allgemeine Zwecke
- `kexec-tools-2.0.0-188.6.amzn1.src`- Die Userspace-Komponente. `kexec/kdump`
- `latrace-0.5.9-2.2.amzn1.src`- LD_AUDIT-Funktions-Frontend für Glibc 2.4+
- `libEMF-1.0.4-1.2.amzn1.src`- Eine Bibliothek zum Generieren von erweiterten Metadateien
- `libcgroup-0.37-2.2.amzn1.src`- Tools und Bibliotheken zur Steuerung und Überwachung von Kontrollgruppen
- `libconfig-1.3.2-1.1.2.amzn1.src`- Bibliothek mit C/C++-Konfigurationsdateien
- `libffi-3.0.5-3.2.2.amzn1.src`- Eine tragbare Schnittstellenbibliothek für fremde Funktionen
- `libmemcached-0.31-1.1.4.amzn1.src`- Client-Bibliothek und Befehlszeilentools für Memcached-Server
- `libtalloc-2.0.1-1.1.2.amzn1.src`- Die Talloc-Bibliothek
- `mod_fcgid-2.3.6-1.2.amzn1.src`- FastCGI-Schnittstellenmodul für Apache 2
- `mpage-2.5.6-8.3.amzn1.src`- Ein Tool zum Drucken mehrerer Textseiten auf jeder gedruckten Seite
- `netlabel_tools-0.19-7.3.amzn1.src`- Tools zur Verwaltung des NetLabel Linux-Subsystems
- `numpy-1.3.0-6.2.3.amzn1.src`- Eine schnelle multidimensionale Array-Einrichtung für Python
- `perl-FCGI-1:0.71-5.0.amzn1.src`- FastCGI-Perl-Bindungen
- `perl-Regexp-Common-2010010201-1.0.amzn1.src`- Regexp: :Gemeinsames Perl-Modul
- `php-pecl-memcached-1.0.0-1.1.amzn1.src`- Erweiterung für die Arbeit mit dem Memcached Caching-Daemon
- `plotutils-2.5-7.1.2.amzn1.src`- GNU-Hilfsprogramme und Bibliotheken für Vektor- und Rastergrafiken

- `pssh-2.2.2-2.1.amzn1.src`- Parallele SSH-Tools
- `pstoedit-3.45-10.2.amzn1.src`- Übersetzt PostScript und PDF-Grafiken in andere Vektorformate
- `puppet-2.6.6-1.0.amzn1.src`- Ein Netzwerktool zur Verwaltung vieler unterschiedlicher Systeme
- `python-psycopg2-2.0.13-2.2.amzn1.src`- Ein PostgreSQL-Datenbankadapter für Python
- `quilt-0.48-2.1.amzn1.src`- Skripte für die Arbeit mit einer Reihe von Patches
- `ruby-augeas-0.3.0-2.2.amzn1.src`- Ruby-Bindungen für Augeas
- `rubygem-flexmock-0.8.6-1.1.2.amzn1.src`- Scheinobjektbibliothek für Ruby
- `rubygem-rake-0.8.7-2.1.4.amzn1.src`- Ein auf Ruby basierendes Make-ähnliches Programm
- `socat-1.7.1.3-3.4.amzn1.src`- Bidirektionales Datenrelais zwischen zwei Datenkanälen ('netcat++')
- `tetex-tex4ht-1.0.2008_09_16_1413-4.2.amzn1.src`- Übersetzt LaTeX TeX und X in HTML oder XML+MathML
- `units-1.87-7.3.amzn1.src`- Ein Hilfsprogramm zur Umrechnung von Mengen von einer Einheit in eine andere
- `update-motd-1.0-1.2.amzn1.src`- Framework für die dynamische Generierung von MOTD
- `varnish-2.1.5-1.1.amzn1.src`- Hochleistungs-HTTP-Beschleuniger
- `xml-stylebook-1.0-0.5.b3_xalan2.svn313293.3.amzn1.src`- Apache XML Stylebook
- `xmlltoman-0.4-4.2.amzn1.src`- Skripte für die Konvertierung von XML in ROFF oder HTML

Kompatibilitätspakete

- `compat-ImageMagick-6.2.8.0`- Kompatibilitätsbibliothek für ImageMagick 6.2.8

Entfernte Pakete

Diese Pakete wurden entweder aufgrund der Verfügbarkeit ähnlicher Funktionen, die von anderen Paketen angeboten werden, oder aufgrund des Mangels an sinnvoller Funktionalität im Zusammenhang mit einem laufenden AMI als veraltet eingestuft. EC2 Aus diesem Grund sind diese Pakete supported/maintained in dieser Version von Amazon Linux AMI nicht mehr enthalten:

- `ccid`

- edac-utils
- fcoe-utils
- libdrm
- libhbalinux
- libpciaccess
- lm_sensors
- pcsc-lite
- sos

Veraltete Pakete

- nashund mkinitrd sind veraltet durch dracut
- python-yamlwurde umbenannt PyYAML

Aktualisierte Pakete

Diese Pakete wurden mit Sicherheitspatches, Bugfixes und Funktionsupdates aktualisiert.

- GeoIP-1.4.8
- PyYAML-3.09
- apr-1.3.9
- audit-2.1
- authconfig-6.1.12
- autofs-5.0.5
- automake-1.11.1
- avahi-0.6.25
- aws-amitools-ec2-1.4.0.1
- aws-apitools-as-1.0.39.0
- aws-apitools-common-1.0.1
- aws-apitools-ec2-1.4.4.2
- aws-apitools-elb-1.0.14.3
- aws-apitools-mon-1.0.12.1

- aws-apitools-rds-1.4.007
- aws-scripts-ses-2011.007.21
- basesystem-10.0
- bash-4.1.2
- beecrypt-4.2.1
- bind-9.7.3
- binutils-2.20.51.0.2
- blktrace-1.0.1
- bsh-1.3.0
- cloud-init-0.5.15
- compat-expat-1.95.8
- coreutils-8.4
- corosync-1.2.3
- cpio-2.10
- cracklib-2.8.16
- crash-5.1.7
- cronie-1.4.4
- cryptsetup-luks-1.2.0
- cups-1.4.2
- curl-7.19.7
- cyrus-imapd-2.3.16
- dbus-1.2.24
- device-mapper-multipath-0.4.9
- dhcp-4.1.1
- dirmngr-1.1.0
- dkim-milter-2.8.3
- dmidecode-2.11
- docbook-utils-0.6.14
- dovecot-2.0.9

- e2fsprogs-1.41.12
- ec2-utils-0.2
- ecryptfs-utils-82
- elfutils-0.152
- emacs-23.1
- fakechroot-2.9
- fipscheck-1.2.0
- freeradius-2.1.10
- freetype-2.3.11
- fuse-2.8.4
- gcc-4.4.5
- gdb-7.2
- get_reference_source-1.1
- ghostscript-8.70
- git-1.7.4.5
- glib2-2.22.5
- glibc-2.12
- gnupg-1.4.11
- gnupg2-2.0.18
- gpgme-1.3.1
- grub-0.97
- grubby-7.0.15
- hal-0.5.14
- hesinfo-3.1.0
- httpd-2.2.21
- hwdata-0.233
- initscripts-9.03.23
- iproute-2.6.32
- iptables-1.4.7

- `iputils-20071127`
- `irqbalance-0.55`
- `jadetex-3.13`
- `java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0`
- `jss-4.2.6`
- `kernel-2.6.35.14`
- `krb5-1.9`
- `ksh-20100621`
- `ldapjdk-4.18`
- `libXfont-1.4.1`
- `libassuan-2.0.2`
- `liberation-fonts-1.05.1.20090721`
- `libgcrypt-1.4.5`
- `libgpg-error-1.10`
- `libgssglue-0.1`
- `libksba-1.2.0`
- `libmcrypt-2.5.8`
- `libnl-1.1`
- `libpng-1.2.46`
- `libproxy-0.3.0`
- `libsoup-2.28.2`
- `libtasn1-2.3`
- `libtiff-3.9.4`
- `libtirpc-0.2.1`
- `libusb-0.1.12`
- `lighttpd-1.4.29`
- `logrotate-3.7.8`
- `logwatch-7.3.6`
- `lvm2-2.02.83`

- m17n-contrib-1.1.10
- mailman-2.1.12
- man-pages-3.22
- man-pages-ja-20100115
- mcelog-1.0pre3_20101112
- mdadm-3.2.2
- memcached-1.4.6
- mercurial-1.8.4
- mesa-7.10
- microcode_ctl-1.17
- mod_nss-1.0.8
- mod_python-3.2.10
- mod_security-2.5.12
- monit-5.2.5
- munin-1.4.5
- nagios-3.2.3
- nagios-plugins-1.4.15
- neon0.25-0.25.5
- net-snmp-5.5
- net-tools-1.60
- nfs-utils-1.2.3
- nfs-utils-lib-1.1.5
- nginx-0.8.54
- nspr-4.8.7
- nss-3.12.9
- nss-pam-ldapd-0.7.5
- nss-softokn-3.12.9
- nss-util-3.12.9
- ntp-4.2.4p8

- `openldap-2.4.23`
- `openmpi-1.4.3`
- `openssh-5.3p1`
- `openssl-1.0.0a`
- `openswan-2.6.34`
- `openvpn-2.1.4`
- `openvpn-auth-ldap-2.0.3`
- `oprofile-0.9.6`
- `pam-1.1.1`
- `pam_krb5-2.3.11`
- `pam_ldap-185`
- `pango-1.28.1`
- `parted-2.1`
- `passivetex-1.25`
- `perl-5.10.1`
- `perl-HTML-Template-2.9`
- `perl-IO-Multiplex-1.13`
- `perl-Log-Dispatch-2.27`
- `perl-Log-Log4perl-1.30`
- `perl-Mozilla-LDAP-1.5.3`
- `perl-TermReadKey-2.30`
- `php-5.3.6`
- `php-pear-1.9.0`
- `php-pecl-memcache-3.0.5`
- `pigz-2.1.6`
- `pm-utils-1.2.5`
- `policycoreutils-2.0.83`
- `postfix-2.6.6`
- `postgresql-8.4.7`
- `prelink-0.4.4`

- `procps-3.2.8`
- `publican-2.1`
- `python-boto-2.0`
- `python-crypto-2.0.1`
- `python-dmidecode-3.10.12`
- `python-imaging-1.1.6`
- `python-krbV-1.0.90`
- `python-pycurl-7.19.0`
- `python-urlgrabber-3.9.1`
- `python24-2.4.6`
- `python26-2.6.7`
- `quota-3.17`
- `re2c-0.13.5`
- `redhat-lsb-4.0`
- `rkhunter-1.3.8`
- `rpm-4.8.0`
- `rsync-3.0.6`
- `rsyslog-4.6.2`
- `ruby-1.8.7.352`
- `screen-4.0.3`
- `selinux-policy-3.7.19`
- `setup-2.8.14`
- `shadow-utils-4.1.4.2`
- `splint-3.1.2`
- `squashfs-tools-4.0`
- `squid-3.1.10`
- `subversion-1.6.17`
- `sudo-1.7.4p5`
- `swig-2.0.1`
- `syslinux-4.02`

- sysstat-9.0.4
- system-release-2011.09
- systemtap-1.4
- tar-1.23
- tcsh-6.17
- texi2html-1.82
- texlive-2007
- texlive-texmf-2007
- tomcat6-6.0.32
- transfig-3.2.5
- tzdata-2011h
- udev-147
- unifdef-1.334
- upstart-0.6.5
- util-linux-ng-2.17.2
- valgrind-3.6.0
- vim-7.2.411
- vpnc-0.5.3
- vsftpd-2.2.2
- w3m-0.5.2
- watchdog-5.9
- wireshark-1.2.15
- xalan-j2-2.7.0
- xerces-j2-2.7.1
- xhtml1-dtds-1.0
- xinetd-2.3.14
- xmlto-0.0.23
- xorg-x11-server-1.7.7
- xorg-x11-server-utils-7.4
- xorg-x11-utils-7.4

- `xorg-x11-xinit-1.0.9`
- `xterm-253`
- `ypbind-1.20.4`
- `yum-3.2.29`
- `yum-metadata-parser-1.1.2`
- `yum-utils-1.1.30`
- `zlib-1.2.3`

Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) Version 2011.02 (Beta)

Warning

Amazon Linux 1 (AL1früher Amazon Linux AMI) wird nicht mehr unterstützt. Dieses Handbuch ist nur zu Referenzzwecken verfügbar.

Note

AL1 ist nicht mehr die aktuelle Version von Amazon Linux. AL2023 ist der Nachfolger AL1 von Amazon Linux 2. Weitere Informationen zu den Neuerungen in AL2 023 finden Sie im Abschnitt [Comparing AL1 and AL2 023](#) im [AL2023-Benutzerhandbuch und in der Liste der Paketänderungen in 023](#). AL2

Dieses Thema umfasst die Versionshinweise zu Amazon Linux 1 (AL1) für die Version 2011.02 (Beta).

Wesentliche Änderungen

- Der Standard-Compiler wurde von GCC 4.1 auf GCC 4.4 aktualisiert
- Der AMI-Kernel basiert jetzt auf der Version 2.6.35.11
- HVM AMI für Support `cc1.4xlarge` und `cg1.4xlarge` Instance-Typen veröffentlicht
- Der Standard-Dateisystemtyp für das AMI-Root-Dateisystem wurde von `ext3` geändert zu `ext4`
- Das Amazon Linux 1 (AL1) verwendet `upstart` statt `sysvinit` beim Booten

- Die Yum-Standardkonfiguration auf Amazon Linux 1 (AL1) ermöglicht den Failover-Zugriff auf benachbarte Regionen, falls auf das Repository in der lokalen Region nicht zugegriffen werden kann.

Aktualisierung von älteren Versionen von Amazon Linux 1 (AL1) Version 2010.x

Für die 2011.x Amazon Linux AMI-Versionen haben wir das Layout der Yum-Repositorys geändert, um die Verwaltung von Updates zu vereinfachen. Aufgrund dieser Änderung erfolgt das Upgrade von älteren Amazon Linux 2010.x-Versionen über ein Upgrade-Skript, das in der neuesten Version des Pakets `system-release-2010.11` enthalten ist. Um das Skript zu erhalten, führen Sie bitte zunächst ein Upgrade auf die neueste Version des System-Release-Pakets durch:

```
$ sudo yum upgrade system-release
```

Dieser Befehl aktualisiert Ihr System-Release-Paket (oder teilt Ihnen mit, ob Sie bereits die neueste Version haben). Dies sollte Ihnen Zugriff auf das Upgrade-Skript geben, das sich in `/usr/sbin/distro-upgrade.sh` befindet. Um Ihr Amazon Linux AMI auf den neuesten Paketsatz zu aktualisieren, müssen Sie dieses Skript ausführen und Ihre Instance anschließend neu starten. Um das Skript auszuführen, verwenden Sie bitte:

```
$ sudo /usr/sbin/distro-upgrade.sh
```

Mit diesem Befehl wird versucht zu überprüfen, ob Ihr System aktualisiert werden kann, und Ihnen eine Liste der Änderungen melden, die in Kürze vorgenommen werden. Bitte überprüfen Sie die Liste der Änderungen. Wenn Sie keine besonderen Probleme feststellen, führen Sie das Skript erneut aus, indem Sie es `--I-agree` kennzeichnen, damit es mit dem Systemupgrade fortfahren kann:

```
$ sudo /usr/sbin/distro-upgrade.sh --I-agree
```

Dadurch wird Ihr vorhandener Paketsatz auf die neuesten Versionen aktualisiert und Ihr System darauf vorbereitet, mit dem neuen Kernel zu booten, sobald Sie einen Neustart-Befehl ausführen. Die 2011.x-Serie von Amazon Linux 1 (AL1) führt aktualisierte Versionen von Systembibliotheken und ein neues Init-Subsystem ein. Da die alten Init- und Reboot-Binärdateien nach dem Upgrade nicht mehr verfügbar sind, müssen Sie den folgenden Befehl verwenden, um die Instance neu zu starten: `/sbin/reboot -f`

```
$ sudo /sbin/reboot -f
```

Paket-Updates

Neue Pakete

- GeoIP-1.4.6-3.3.amzn1- C-Bibliothek für country/city/organization die Zuordnung von IP-Adressen oder Hostnamen
- OpenIPMI-2.0.16-12.7.amzn1- IPMI-Bibliothek und Tools (Intelligent Platform Management Interface)
- PyYAML-3.09-5.0.amzn1- YAML-Parser und -Emitter für Python
- SOAPpy-0.11.6-11.4.amzn1- SOAP-Bibliothek mit vollem Funktionsumfang für Python
- amtu-1.0.8-8.6.amzn1- Programm für abstrakte Maschinentests (AMTU)
- arpwatch-2.1a15-14.2.amzn1- Tools zur Netzwerküberwachung zur Verfolgung von IP-Adressen in einem Netzwerk
- aws-scripts-ses-2010.12.01-1.2.amzn1- AWS verwendet Skripte
- batik-1.7-6.3.5.amzn1- Skalierbare Vektorgrafiken für Java
- blktrace-1.0.1-3.1.4.amzn1- Hilfsprogramme für die Durchführung von I/O-Tracing auf Blockebene im Linux-Kernel
- cdrkit-1.1.9-11.4.amzn1- Eine Sammlung von Hilfsprogrammen CD/DVD
- cloog-0.15.7-1.2.5.amzn1- Der Chunky Loop Generator
- cronie-1.4.4-2.4.amzn1- Cron-Daemon zum Ausführen von Programmen zu festgelegten Zeiten
- cyrus-imapd-2.3.16-6.2.amzn1- Ein Hochleistungs-Mailserver mit IMAP- POP3, NNTP- und SIEVE-Unterstützung
- dejavu-fonts-2.30-2.4.amzn1- DejaVu Schriften
- deltarpm-3.5-0.5.20090913git.4.amzn1- Erstelle Deltas zwischen RPMs
- dirmngr-1.0.3-4.2.amzn1- Kunde für Managing/Downloading CRLs
- docbook-simple-1.1-8.4.amzn1- Simplified DocBook ist eine kleine Teilmenge der DocBook XML-DTD
- docbook-slides-3.4.0-9.4.amzn1- DocBook Folien, Dokumenttyp und Formatvorlagen
- dvipdfm-0.13.2d-41.1.7.amzn1- Ein DVI-PDF-Übersetzer

- `dvipng-1.11-3.2.4.amzn1`- Konvertiert DVI-Dateien in ein Format PNG/GIF
- `emacs-auctex-11.85-10.2.amzn1`- Verbesserte TeX-Modi für Emacs
- `fontpackages-1.41-1.1.2.amzn1`- Allgemeine Verzeichnis- und Makrodefinitionen, die von Schriftpaketen verwendet werden
- `fop-0.95-4.2.5.amzn1`- XSL-gesteuerter Druckformatierer
- `glpk-4.40-1.1.4.amzn1`- GNU Linear Programming Kit
- `gnome-doc-utils-0.18.1-1.4.amzn1`- Dokumentationsprogramme für GNOME
- `gprolog-1.3.1-6.4.amzn1`- GNU Prolog ist ein kostenloser Prolog-Compiler
- `grubby-7.0.15-2.4.amzn1`- Befehlszeilentool zum Aktualisieren von Bootloader-Konfigurationen
- `gsl-1.13-4.3.amzn1`- Die GNU Scientific Library für numerische Analysis
- `gtk-doc-1.11-5.1.6.amzn1`- Tool zur Generierung von API-Dokumentation für GTK+ und GNOME
- `hardlink-1.0-10.4.amzn1`- Erstelle einen Baum von Hardlinks
- `hunspell-1.2.8-16.2.amzn1`- Eine Bibliothek mit Rechtschreibprüfungen und morphologischen Analysatoren
- `isomd5sum-1.0.6-1.2.amzn1`- Hilfsprogramme für die Arbeit mit md5sum, das in ISO-Images implantiert ist
- `jasper-1.900.1-15.4.amzn1`- Implementierung des JPEG-2000-Standards, Teil 1
- `java-1.5.0-gcj-1.5.0.0-29.1.12.amzn1`- JPackage Laufzeitkompatibilitätsebene für GCJ
- `kbd-1.15-11.4.amzn1`- Tools zur Konfiguration der Konsole (Tastatur, virtuelle Terminals usw.)
- `lapack-3.2.1-4.3.amzn1`- Paketbibliotheken für numerische lineare Algebra
- `libao-0.8.8-7.1.6.amzn1`- Plattformübergreifende Audioausgabebibliothek
- `libdbi-0.8.3-3.1.3.amzn1`- Datenbankunabhängige Abstraktionsschicht für C
- `libdbi-drivers-0.8.3-5.1.3.amzn1`- Datenbankspezifische Treiber für libdbi
- `libnetfilter_conntrack-0.0.100-2.2.amzn1`- Netfilter Conntrack Userspace-Bibliothek
- `libnfnetlink-1.0.0-1.2.amzn1`- Netfilter-Netlink-Userspace-Bibliothek
- `libnih-1.0.1-6.4.amzn1`- Leichte Bibliothek für die Anwendungsentwicklung
- `libproxy-0.3.0-1.5.amzn1`- Eine Bibliothek, die alle Details der Proxy-Konfiguration verwaltet
- `libspiro-20071029-3.1.2.amzn1`- Bibliothek zur Vereinfachung des Zeichnens schöner Kurven

- `libtasn1-2.3-3.amzn1`- Die in GNUTLS verwendete ASN.1-Bibliothek
- `libuninameslist-20080409-3.1.2.amzn1`- Eine Bibliothek, die Unicode-Zeichennamen und Anmerkungen bereitstellt
- `libyaml-0.1.3-1.0.amzn1`- In C geschriebener YAML 1.1-Parser und -Emitter
- `lslk-1.29-23.3.amzn1`- Ein Lockfile-Lister
- `lzo-2.03-3.1.2.amzn1`- Datenkomprimierungsbibliothek mit sehr schneller (De-)Komprimierung
- `m17n-contrib-1.1.10-3.4.amzn1`- Beigetragene Mehrsprachigkeits-Datendateien für m17n-lib
- `m17n-lib-1.5.5-2.6.amzn1`- Mehrsprachige Textbibliothek
- `mod_auth_pgsq1-2.0.3-10.1.5.amzn1`- Standardauthentifizierung für den Apache HTTP Server mit einer PostgreSQL-Datenbank
- `mod_proxy_html-3.1.2-7.0.amzn1`- Ausgabefilter zum Umschreiben von HTML-Links in einer Proxy-Situation
- `mod_python-3.2.10-1.7.amzn1`- Ein eingebetteter Python-Interpreter für den Apache Webserver.
- `mrtg-2.16.2-5.3.amzn1`- Verkehrsdiagramm für mehrere Router
- `mysql-connector-odbc-5.1.5r1144-7.5.amzn1`- ODBC-Treiber für MySQL
- `nash-6.0.93-2.11.amzn1`- Nash ist keine weitere Shell
- `nss_compat_oss1-0.9.6-1.4.amzn1`- Kompatibilitätsbibliothek auf Quelltextebene für die Portierung von OpenSSL auf NSS
- `oniguruma-5.9.1-3.1.2.amzn1`- Bibliothek für reguläre Ausdrücke
- `openjpeg-1.3-7.4.amzn1`- OpenJPEG-Befehlszeilentools
- `opensm-3.3.5-1.5.amzn1`- OpenIB InfiniBand Subnet Manager und Verwaltungsprogramme
- `openvpn-2.1.1-2.0.amzn1`- Eine SSL-VPN-Lösung mit vollem Funktionsumfang
- `openvpn-auth-ldap-2.0.3-3.0.amzn1`- OpenVPN-Plugin für LDAP-Authentifizierung
- `perl-Font-AFM-1.20-3.1.4.amzn1`- Perl-Schnittstelle zu Adobe Font Metrics-Dateien
- `perl-HTML-Format-2.04-11.1.4.amzn1`- Module zur HTML-Formatierung
- `perl-Makefile-DOM-0.004-1.1.4.amzn1`- Einfacher DOM-Parser für Makefiles
- `perl-Makefile-Parser-0.211-1.1.5.amzn1`- Einfacher Parser für Makefiles
- `perl-XML-Filter-BufferText-1.01-8.4.amzn1`- Filter, um alle Zeichen () in einem Ereignis zusammenzufassen

- perl-XML-LibXSLT-1.70-1.1.4.amzn1- Schnittstelle zur Gnome-Bibliothek libxslt
- perl-XML-SAX-Writer-0.50-8.4.amzn1 SAX2 - Autor
- perl-XML-Twig-3.34-1.2.amzn1- Ein Perl-Modul zur Verarbeitung riesiger XML-Dokumente im Baummodus
- pexpect-2.3-6.3.amzn1- Reines Python Expect-ähnliches Modul
- php-pearl-apc-3.1.3p1-1.2.4.amzn1- APC speichert und optimiert PHP-Zwischencode
- php-pearl-memcache-3.0.4-3.2.4.amzn1- Erweiterung für die Arbeit mit dem Memcached Caching-Daemon
- pkcs11-helper-1.07-5.2.amzn1- Eine Bibliothek für die Verwendung von PKCS #11 - Anbietern
- pl-5.7.11-6.4.amzn1- Mit SWI-Prolog und Edinburgh kompatibler Prolog-Compiler
- poppler-data-0.4.0-1.4.amzn1- Kodieren von Dateien
- ppl-0.10.2-11.5.amzn1- Die Parma Polyhedra Library: eine Bibliothek numerischer Abstraktionen
- pptp-1.7.2-8.1.1.amzn1- PPTP-Client (Point-to-Point Tunneling Protocol)
- publican-1.6-1.6.amzn1- Allgemeine Dateien und Skripts für die Veröffentlichung mit XML DocBook
- pycairo-1.8.6-2.1.5.amzn1- Python-Bindungen für die Cairo-Bibliothek
- python-decorator-3.0.1-3.1.4.amzn1- Modul zur Vereinfachung der Verwendung von Dekorateuren
- python-fpconst-0.7.3-6.1.4.amzn1- Python-Modul zur Behandlung von IEEE 754- Gleitkomma-Spezialwerten
- python-memcached-1.43-5.3.4.amzn1- Eine Python-Memcached-Clientbibliothek
- python-nose-0.10.4-3.1.4.amzn1- Eine Discovery-basierte Unittest-Erweiterung für Python
- python-paste-1.7.4-1.4.amzn1- Tools für die Verwendung eines Web Server Gateway Interface-Stacks
- python-twisted-8.2.0-3.1.2.amzn1- Ereignisbasiertes Framework für Internetanwendungen
- python-twisted-conch-8.2.0-3.2.3.amzn1- Implementierung der SSH- und SFTP- Protokolle zusammen mit Clients und Servern
- python-twisted-core-8.2.0-4.2.amzn1- In Python geschriebenes asynchrones Netzwerk-Framework

- `python-twisted-lore-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Dokumentationsgenerator mit HTML- und LaTeX-Unterstützung
- `python-twisted-mail-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Implementierung der SMTP-, IMAP- und POP-Protokolle zusammen mit Clients und Servern
- `python-twisted-names-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Twisted DNS-Implementierung
- `python-twisted-news-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Implementierung des NNTP-Protokolls mit Client und Server
- `python-twisted-runner-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Twisted Runner-Prozessmanagement-Bibliothek und Ersatz für Inetd
- `python-twisted-web-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Verdrillter Webclient und Server, in Python programmierbar
- `python-twisted-words-8.2.0-3.2.2.amzn1`- Twisted Instant Messaging-Implementierungen
- `python-zope-filesystem-1-5.2.amzn1`- Basisdateisystem der Python-Zope-Bibliotheken
- `python-zope-interface-3.5.2-2.1.4.amzn1`- Zope 3-Schnittstellen-Infrastruktur
- `rarian-0.8.1-5.1.5.amzn1`- Metadatenbibliothek für Dokumentation
- `rdma-1.0-9.4.amzn1`- Initialisierer des Infiniband/iWARP Kernelmoduls
- `re2c-0.12.1-2.0.amzn1`- Tool zum Generieren von C-basierten Erkennern aus regulären Ausdrücken
- `rkhunter-1.3.8-3.0.amzn1`- Ein hostbasiertes Tool zum Scannen nach Rootkits, Backdoors und lokalen Exploits
- `rpmlint-0.94-2.5.amzn1`- Tool zur Überprüfung häufiger Fehler in RPM-Paketen
- `ruby-mysql-2.8.2-1.3.amzn1`- Eine Ruby-Schnittstelle zu MySQL
- `sinjdoc-0.5-9.1.6.amzn1`- Dokumentationsgenerator für Java-Quellcode
- `squashfs-tools-4.0-3.3.amzn1`- Hilfsprogramm für die Erstellung von Squashfs-Dateisystemen
- `star-1.5-9.3.amzn1`- Ein Archivierungstool mit ACL-Unterstützung
- `teckit-2.5.1-4.1.4.amzn1`- Konvertierungsbibliothek und Mapping-Compiler
- `texlive-2007-56.7.amzn1`- Binärdateien für das TeX-Formatierungssystem
- `texlive-texmf-2007-35.4.amzn1`- Architekturunabhängige Teile des TeX-Formatierungssystems
- `texlive-texmf-errata-2007-7.1.4.amzn1`- Errata für texlive-texmf

- `tokyocabinet-1.4.33-6.4.amzn1`- Eine moderne Implementierung eines DBM
- `upstart-0.6.5-6.1.5.amzn1`- Ein ereignisgesteuertes Init-System
- `urlview-0.9-7.4.amzn1`- URL-Extraktor/Launcher
- `vlock-1.3-31.3.amzn1`- Ein Programm, das eine oder mehrere virtuelle Konsolen sperrt
- `vorbis-tools-1.2.0-7.6.amzn1`- Die Codec-Tools für die allgemeine Audiokomprimierung von Vorbis
- `vpnc-0.5.3-8.0.amzn1`- IPSec VPN-Client, der mit Cisco-Geräten kompatibel ist
- `xdelta-1.1.4-8.3.amzn1`- Ein Delta-Generator für Binärdateien und eine RCS-Ersatzbibliothek
- `xferstats-2.16-21.3.amzn1`- Kompiliert Informationen über Dateiübertragungen aus Logdateien
- `xmlgraphics-commons-1.3.1-1.1.4.amzn1`- XML Graphics Commons
- `yap-5.1.3-2.1.4.amzn1`- Leistungsstarker Prolog-Compiler

Kompatibilitätspakete

- `automake14` und `automake16` - Ein GNU-Tool zum automatischen Erstellen von Makefiles
- `compat-audit`- Userspace-Tools für die Überprüfung des 2.6-Kernels
- `compat-expat`- Eine Bibliothek zum Parsen von XML.
- `compat-readline`- Eine Bibliothek zum Bearbeiten von eingegebenen Befehlszeilen.
- `gcc41`- Version 4.1 der GNU Compiler Suite (GCC)

Entfernte Pakete

Diese Pakete wurden aufgrund ähnlicher Funktionen anderer Pakete als veraltet eingestuft und sind daher nicht mehr supported/maintained in dieser Betaversion von Amazon Linux 1 enthalten (AL1):

- `cairo-java`
- `glib`
- `glib-java`
- `pdksh`
- `wireless-tools`
- `exim`

Veraltete Pakete

- `java-1.4.2-gcj-compatist` veraltet durch `java-1.5.0-gcj`
- `syslogdist` veraltet durch `rsyslog`
- `anacron` und `vixie-cron` sind veraltet durch `cronie`
- `portmapist` veraltet durch `rpcbind`
- `dhcpv6` und `libdhcp` sind durch das aktualisierte Paket veraltet `dhcp`
- `sysvinit` ersetzt durch `upstart`

Aktualisierte Pakete

Aufgrund des GCC-Upgrades wurden die meisten Pakete mit dem neueren Compiler neu kompiliert. Darüber hinaus wurden die folgenden Paketänderungen dabei auf neuere Versionen aktualisiert:

- `ImageMagick-6.5.4.7`
- `MAKEDEV-3.24`
- `MySQL-python-1.2.3`
- `PyXML-0.8.4`
- `Xaw3d-1.5E`
- `a2ps-4.14`
- `acl-2.2.49`
- `acpid-1.0.10`
- `adaptx-0.9.13`
- `aide-0.14`
- `alsa-lib-1.0.21`
- `alsa-utils-1.0.21`
- `amanda-2.6.1p2`
- `ant-1.7.1`
- `ant-contrib-1.0`
- `antlr-2.7.7`
- `apache-tomcat-apis-0.1`
- `apr-1.3.9`

- apr-util-1.3.9
- arptables_jf-0.0.8
- asciidoc-8.4.5
- aspell-0.60.6
- at-3.1.10
- attr-2.4.44
- audit-2.0.4
- authconfig-6.1.4
- autoconf-2.63
- autofs-5.0.5
- automake-1.11.1
- automake14-1.4p6
- avahi-0.6.16
- avalon-framework-4.1.4
- avalon-logkit-1.2
- aws-apitools-as-1.0.33.1
- aws-apitools-common-1.0.0
- aws-apitools-ec2-1.3.62308
- aws-apitools-elb-1.0.10.0
- aws-apitools-iam-1.2.0
- aws-apitools-mon-1.0.9.5
- aws-apitools-rds-1.3.003
- axis-1.2.1
- babel-0.9.4
- basesystem-10.0
- bash-4.1.2
- bc-1.06.95
- bcel-5.2
- bea-stax-1.2.0
- bind-9.7.0

- binutils-2.20.51.0.2
- bison-2.4.1
- boost-1.41.0
- bridge-utils-1.2
- bsf-2.4.0
- bsh-1.3.0
- byacc-1.9.20070509
- bzip2-1.0.6
- bzip-2.1.2
- ca-certificates-2010.63
- cacti-0.8.7g
- cairo-1.8.8
- castor-0.9.5
- celt051-0.5.1.3
- check-0.9.8
- checkpolicy-2.0.22
- chkconfig-1.3.47
- chrpath-0.13
- classpathx-jaf-1.0
- classpathx-mail-1.1.2
- cloud-init-0.5.15
- cmake-2.6.4
- compat-libcap1-1.10
- conman-0.2.5
- coreutils-8.4
- corosync-1.2.3
- cpio-2.6
- cpuspeed-1.5
- cracklib-2.8.16
- crash-5.1.2

- createrepo-0.9.8
- crontabs-1.10
- crypto-utils-2.4.1
- cryptsetup-luks-1.1.2
- cscope-15.6
- ctags-5.8
- cups-1.4.2
- curl-7.19.7
- cvs-1.11.23
- cvsps-2.2
- cyrus-sasl-2.1.23
- db4-4.7.25
- dbus-1.2.24
- dbus-glib-0.86
- dbus-python-0.83.0
- dejagnu-1.4.4
- dev86-0.16.17
- device-mapper-multipath-0.4.9
- dhcp-4.1.1
- dialog-1.1
- diffstat-1.51
- diffutils-2.8.1
- dmidecode-2.10
- dmraid-1.0.0.rc16
- dnsmasq-2.48
- docbook-dttds-1.0
- docbook-style-dsssl-1.79
- docbook-style-xsl-1.75.2
- docbook-utils-0.6.14
- dos2unix-3.1

- dosfstools-3.0.9
- dovecot-2.0
- doxygen-1.6.1
- dstat-0.7.0
- dump-0.4
- e2fsprogs-1.41.12
- ecj-3.4.2
- ecryptfs-utils-82
- ed-1.1
- edac-utils-0.9
- efax-0.9a
- elfutils-0.148
- elinks-0.12
- emacs-23.1
- enscript-1.6.4
- ethtool-6
- expat-2.0.1
- expect-5.44.1.15
- fakechroot-2.9
- fakeroot-1.12.2
- fetchmail-6.3.17
- file-5.05
- filesystem-2.4.30
- findutils-4.4.2
- finger-0.17
- fipscheck-1.2.0
- flac-1.2.1
- flex-2.5.35
- fontconfig-2.8.0
- freeglut-2.6.0

- freeradius-2.1.9
- freetds-0.82
- freetype-2.3.11
- ftp-0.17
- fuse-2.8.3
- gamin-0.1.10
- gawk-3.1.7
- gc-7.1
- gcc-4.4.4
- gd-2.0.35
- gdb-7.1
- gdbm-1.8.0
- geronimo-specs-1.0
- gettext-0.17
- ghostscript-8.70
- ghostscript-fonts-5.50
- giflib-4.1.6
- git-1.7.2.5
- glib2-2.22.5
- glibc-2.12
- gmp-4.3.1
- gnu-efi-3.0g
- gnupg2-2.0.14
- gnuplot-4.2.6
- gnutls-2.8.5
- gperf-3.0.3
- gpgme-1.1.8
- gpm-1.20.6
- graphviz-2.26.0
- grep-2.6.3

- groff-1.18.1.4
- grub-0.97
- guile-1.8.7
- gzip-1.3.12
- hal-0.5.14
- hdparm-9.16
- help2man-1.36.4
- hesiod-3.1.0
- hmaccalc-0.9.12
- hsqldb-1.8.0.10
- ht2html-2.0
- htdig-3.2.0
- html2ps-1.0
- httpd-2.2.16
- hwdata-0.233
- iasl-20090123
- icu-4.2.1
- imake-1.0.2
- indent-2.2.10
- initscripts-9.03.17
- intltool-0.41.0
- iproute-2.6.32
- iptables-1.4.7
- iptraf-3.0.1
- iptstate-2.2.2
- iputils-20071127
- irqbalance-0.55
- iso-codes-3.16
- jadetex-3.13
- jakarta-commons-beanutils-1.8.3

- jakarta-commons-codec-1.4
- jakarta-commons-daemon-1.0.4
- jakarta-commons-discovery-0.4
- jakarta-commons-el-1.0
- jakarta-commons-io-1.4
- jakarta-commons-lang-2.4
- jakarta-commons-logging-1.0.4
- jakarta-commons-net-2.0
- jakarta-commons-pool-1.5.5
- jakarta-oro-2.0.8
- jakarta-taglibs-standard-1.1.1
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0
- java_cup-0.10k
- javacc-4.1
- jdepend-2.9
- jdom-1.1.1
- jlex-1.2.6
- jline-0.9.94
- jpackage-utils-1.7.5
- jrefactory-2.8.9
- jsch-0.1.41
- jss-4.2.6
- jtidy-1.0
- junit-3.8.2
- jwhois-4.0
- jython-2.2.1
- jzlib-1.0.7
- kernel-2.6.35.11
- keyutils-1.4
- krb5-1.8.2

- ksh-20100621
- latex2html-2008
- lcms-1.19
- ldapjdk-4.18
- less-436
- lftp-4.0.9
- libICE-1.0.6
- libIDL-0.8.13
- libSM-1.1.0
- libX11-1.3
- libXau-1.0.5
- libXaw-1.0.6
- libXcomposite-0.4.1
- libXcursor-1.1.10
- libXdamage-1.1.2
- libXdmcp-1.0.3
- libXevie-1.0.2
- libXext-1.1
- libXfixes-4.0.4
- libXfont-1.4.1
- libXft-2.1.13
- libXi-1.3
- libXinerama-1.1
- libXmu-1.0.5
- libXp-1.0.0
- libXpm-3.5.8
- libXrandr-1.3.0
- libXrender-0.9.5
- libXres-1.0.4
- libXt-1.0.7

- libXtst-1.0.99.2
- libXv-1.0.5
- libXvMC-1.0.4
- libXxf86dga-1.1.1
- libXxf86misc-1.0.2
- libXxf86vm-1.1.0
- libaio-0.3.107
- libart_lgpl-2.3.20
- libassuan-1.0.5
- libatomic_ops-1.2
- libc-client-2007e
- libcap-2.16
- libcap-ng-0.6.4
- libdaemon-0.14
- libdmx-1.1.0
- libdrm-2.4.20
- libdv-1.0.0
- libedit-2.11
- libevent-1.4.13
- libexif-0.6.16
- libfontenc-1.0.5
- libgcrypt-1.4.5
- libgpg-error-1.7
- libgssglue-0.1
- libhbaapi-2.2
- libhbalinux-1.0.10
- libhugetlbfs-2.8
- libibcm-1.0.5
- libibcommon-1.2.0
- libibmad-1.3.4

- libibumad-1.3.4
- libibverbs-1.1.4
- libidn-1.18
- libieee1284-0.2.11
- libjpeg-6b
- libksba-1.0.5
- libmthca-1.0.5
- libnl-1.1
- libogg-1.1.4
- libpcap-1.0.0
- libpciaccess-0.10.9
- libpng-1.2.44
- librdmacm-1.0.10
- libreadline-java-0.8.0
- libselinux-2.0.98
- libsemanage-2.0.43
- libsepol-2.0.41
- libsmi-0.4.8
- libsoup-2.28.2
- libssh2-1.2.2
- libthai-0.1.12
- libtiff-3.9.4
- libtirpc-0.2.1
- libtool-2.2.10
- libuser-0.56.13
- libutempter-1.1.5
- libvorbis-1.2.3
- libwmf-0.2.8.4
- libwvstreams-4.6
- libxcb-1.6

- libxkbfile-1.0.6
- libxklavier-4.0
- libxml2-2.7.6
- libxslt-1.1.26
- lighttpd-1.4.28
- linuxdoc-tools-0.9.65
- lksctp-tools-1.0.10
- lockdev-1.0.1
- log4cpp-1.0
- log4j-1.2.16
- logrotate-3.7.8
- logwatch-7.3.6
- lsof-4.82
- lsscsi-0.23
- ltrace-0.5
- lua-5.1.4
- lucene-2.3.1
- lvm2-2.02.66
- lynx-2.8.6
- m17n-db-1.5.5
- m2crypto-0.20.2
- m4-1.4.13
- mailcap-2.1.31
- mailman-2.1.12
- mailx-12.4
- make-3.81
- man-1.6f
- man-pages-3.22
- man-pages-fr-3.23
- man-pages-ja-20100115

- mc-4.7.0.2
- mcelog-1.0pre3
- mcpp-2.7.2
- mcstrans-0.3.1
- mdadm-3.1.3
- meanwhile-1.1.0
- memcached-1.4.4
- mercurial-1.7.3
- mesa-7.7
- mgetty-1.1.36
- microcode_ctl-1.17
- mingetty-1.08
- mkbootdisk-1.5.5
- mlocate-0.22.2
- mod_auth_kerb-5.4
- mod_auth_mysql-3.0.0
- mod_authz_ldap-0.26
- mod_nss-1.0.8
- mod_perl-2.0.4
- mod_security-2.5.12
- mod_wsgi-3.2
- module-init-tools-3.9
- monit-5.1.1
- mozldap-6.0.5
- mpfr-2.4.1
- mpich2-1.2.1
- mtools-4.0.12
- mtr-0.75
- munin-1.4.5
- mutt-1.5.20

- `mx4j-3.0.1`
- `mysql-5.1.52`
- `mysql-connector-java-5.1.12`
- `nagios-3.2.2`
- `nagios-plugins-1.4.15`
- `nano-2.0.9`
- `nasm-2.07`
- `nc-1.84`
- `ncompress-4.2.4`
- `ncurses-5.7`
- `neon-0.29.5`
- `neon0.25-0.25.5`
- `net-snmp-5.5`
- `net-tools-1.60`
- `netpbm-10.47.05`
- `newt-0.52.11`
- `nfs-utils-1.2.2`
- `nfs-utils-lib-1.1.5`
- `nfs4-acl-tools-0.3.3`
- `nginx-0.8.53`
- `nmap-5.21`
- `nrpe-2.12`
- `nspr-4.8.6`
- `nss-3.12.8`
- `nss-pam-ldapd-0.7.5`
- `nss-softokn-3.12.8`
- `nss-util-3.12.8`
- `nss_db-2.2.3`
- `ntp-4.2.4p8`
- `numactl-2.0.3`

- openais-1.1.1
- openjade-1.3.2
- openldap-2.4.19
- openmotif-2.3.3
- openmpi-1.4.1
- opensp-1.5.2
- openssh-5.3p1
- openssl-1.0.0a
- openssl097a-0.9.7a
- openssl098e-0.9.8e
- openswan-2.6.32
- oprofile-0.9.6
- pam-1.1.1
- pam_krb5-2.3.11
- pam_ldap-185
- pam_passwdqc-1.0.5
- pango-1.28.1
- paps-0.6.8
- parted-2.1
- passwd-0.77
- patch-2.6
- patchutils-0.3.1
- pax-3.4
- pciutils-3.1.4
- pcre-7.8
- pcsc-lite-1.5.2
- perl-5.10.1
- perl-Algorithm-Diff-1.1902
- perl-AppConfig-1.66
- perl-Archive-Any-0.0932

- perl-Archive-Zip-1.30
- perl-Array-Diff-0.05002
- perl-Authen-SASL-2.13
- perl-B-Keywords-1.09
- perl-BSD-Resource-1.29.03
- perl-Bit-Vector-7.1
- perl-Business-ISBN-2.05
- perl-Business-ISBN-Data-20081208
- perl-CPAN-DistnameInfo-0.09
- perl-CSS-Tiny-1.15
- perl-Cache-Memcached-1.28
- perl-Carp-Clan-6.03
- perl-Class-Accessor-0.31
- perl-Class-C3-0.22
- perl-Class-C3-XS-0.13
- perl-Class-Data-Inheritable-0.08
- perl-Class-Inspector-1.24
- perl-Class-Singleton-1.4
- perl-Class-Trigger-0.13
- perl-Clone-0.31
- perl-Config-General-2.44
- perl-Config-Simple-4.59
- perl-Config-Tiny-2.12
- perl-Convert-ASN1-0.22
- perl-Convert-BinHex-1.119
- perl-Crypt-OpenSSL-Bignum-0.04
- perl-Crypt-OpenSSL-RSA-0.25
- perl-Crypt-OpenSSL-Random-0.04
- perl-Crypt-PasswdMD5-1.3
- perl-Crypt-SSLeay-0.57

- perl-DBD-CSV-0.22
- perl-DBD-MySQL-4.013
- perl-DBD-SQLite-1.27
- perl-DBD-XBase-0.241
- perl-DBI-1.609
- perl-DBIx-Simple-1.32
- perl-Data-OptList-0.104
- perl-Data-Section-0.101620
- perl-Date-Calc-6.3
- perl-Date-Manip-5.54
- perl-DateTime-0.5300
- perl-DateTime-Format-DateParse-0.04
- perl-DateTime-Format-Mail-0.3001
- perl-DateTime-Format-W3CDTF-0.04
- perl-Devel-Cover-0.65
- perl-Devel-Cycle-1.10
- perl-Devel-Leak-0.03
- perl-Devel-StackTrace-1.22
- perl-Devel-Symdump-2.08
- perl-Digest-BubbleBabble-0.01
- perl-Digest-HMAC-1.01
- perl-Digest-SHA1-2.12
- perl-Email-Date-Format-1.002
- perl-Encode-Detect-1.01
- perl-Error-0.17015
- perl-Exception-Class-1.29
- perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage-0.05
- perl-File-Copy-Recursive-0.38
- perl-File-Find-Rule-0.30
- perl-File-Find-Rule-Perl-1.09

- perl-File-HomeDir-0.86
- perl-File-MMagic-1.27
- perl-File-Remove-1.42
- perl-File-Slurp-9999.13
- perl-File-Which-1.09
- perl-File-pushd-1.00
- perl-Font-TTF-0.45
- perl-FreezeThaw-0.45
- perl-Frontier-RPC-0.07b4p1
- perl-GSSAPI-0.26
- perl-HTML-Lint-2.06
- perl-HTML-Parser-3.64
- perl-HTML-Tagset-3.20
- perl-HTML-Template-2.9
- perl-HTML-Tree-3.23
- perl-Hook-LexWrap-0.22
- perl-IO-Capture-0.05
- perl-IO-Multiplex-1.10
- perl-IO-Socket-INET6-2.56
- perl-IO-Socket-SSL-1.31
- perl-IO-String-1.08
- perl-IO-stringy-2.110
- perl-IPC-ShareLite-0.13
- perl-IPC-SharedCache-1.3
- perl-Image-Base-1.07
- perl-Image-Info-1.28
- perl-Image-Size-3.2
- perl-Image-Xbm-1.08
- perl-Image-Xpm-1.09
- perl-JSON-2.15

- perl-LDAP-0.40
- perl-List-MoreUtils-0.22
- perl-Locale-Maketext-Gettext-1.27
- perl-Locale-P0-0.21
- perl-Log-Dispatch-2.22
- perl-Log-Dispatch-FileRotate-1.19
- perl-Log-Log4perl-1.24
- perl-MIME-Lite-3.027
- perl-MIME-Types-1.28
- perl-MIME-tools-5.427
- perl-MRO-Compat-0.11
- perl-Mail-DKIM-0.37
- perl-Mail-Sender-0.8.16
- perl-Mail-Sendmail-0.79
- perl-MailTools-2.04
- perl-Module-CPANTS-Analyse-0.85
- perl-Module-ExtractUse-0.23
- perl-Module-Find-0.08
- perl-Module-Info-0.31
- perl-Module-Install-0.91
- perl-Module-ScanDeps-0.95
- perl-Net-DNS-0.65
- perl-Net-IP-1.25
- perl-Net-Jabber-2.0
- perl-Net-SMTP-SSL-1.01
- perl-Net-SNMP-5.2.0
- perl-Net-SSLeay-1.35
- perl-Net-Server-0.97
- perl-Net-Telnet-3.03
- perl-Net-XMPP-1.02

- perl-NetAddr-IP-4.027
- perl-Newt-1.08
- perl-Number-Compare-0.01
- perl-Object-Deadly-0.09
- perl-PAR-Dist-0.46
- perl-PDF-Reuse-0.35
- perl-PPI-1.206
- perl-PPI-HTML-1.07
- perl-Package-Generator-0.103
- perl-PadWalker-1.9
- perl-Params-Util-1.00
- perl-Params-Validate-0.92
- perl-Parse-RecDescent-1.962.2
- perl-Parse-Yapp-1.05
- perl-Perl-Critic-1.105
- perl-Perl-MinimumVersion-1.20
- perl-Perlilog-0.3
- perl-Pod-Coverage-0.20
- perl-Pod-POM-0.25
- perl-Pod-Spell-1.01
- perl-Pod-Strip-1.02
- perl-Probe-Perl-0.01
- perl-RRD-Simple-1.44
- perl-Readonly-1.03
- perl-Readonly-XS-1.05
- perl-SGMLSpM-1.03ii
- perl-SNMP_Session-1.12
- perl-SOAP-Lite-0.710.10
- perl-SQL-Statement-1.27
- perl-Socket6-0.23

- perl-Software-License-0.101410
- perl-Spiffy-0.30
- perl-String-CRC32-1.4
- perl-String-Format-1.15
- perl-Sub-Exporter-0.982
- perl-Sub-Install-0.925
- perl-Sub-Name-0.04
- perl-Sub-Uplevel-0.2002
- perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate-0.04
- perl-Taint-Runtime-0.03
- perl-Task-Weaken-1.02
- perl-TeX-Hyphen-0.140
- perl-Template-Toolkit-2.22
- perl-TermReadKey-2.30
- perl-Test-Base-0.58
- perl-Test-CPAN-Meta-0.13
- perl-Test-ClassAPI-1.06
- perl-Test-Deep-0.106
- perl-Test-Differences-0.4801
- perl-Test-Exception-0.27
- perl-Test-Kwalitee-1.01
- perl-Test-Manifest-1.22
- perl-Test-MinimumVersion-0.011
- perl-Test-NoWarnings-0.084
- perl-Test-Object-0.07
- perl-Test-Output-0.12
- perl-Test-Perl-Critic-1.02
- perl-Test-Pod-1.40
- perl-Test-Pod-Coverage-1.08
- perl-Test-Prereq-1.037

- perl-Test-Script-1.06
- perl-Test-Spelling-0.11
- perl-Test-SubCalls-1.09
- perl-Test-Taint-1.04
- perl-Test-Tester-0.107
- perl-Test-Warn-0.21
- perl-Test-YAML-Meta-0.16
- perl-Test-YAML-Valid-0.04
- perl-Text-Autoformat-1.14.0
- perl-Text-CSV_XS-0.72
- perl-Text-Diff-1.37
- perl-Text-Glob-0.08
- perl-Text-Iconv-1.7
- perl-Text-PDF-0.29a
- perl-Text-Reform-1.12.2
- perl-Text-Template-1.45
- perl-Text-Unidecode-0.04
- perl-Tie-IxHash-1.21
- perl-Time-modules-2006.0814
- perl-TimeDate-1.16
- perl-Tree-DAG_Node-1.06
- perl-UNIVERSAL-can-1.15
- perl-UNIVERSAL-isa-1.03
- perl-UNIVERSAL-require-0.13
- perl-URI-1.40
- perl-Unicode-Map8-0.12
- perl-Unicode-String-2.09
- perl-WWW-Curl-4.09
- perl-XML-DOM-1.44
- perl-XML-DOM-XPath-0.14

- perl-XML-Dumper-0.81
- perl-XML-Grove-0.46alpha
- perl-XML-LibXML-1.70
- perl-XML-Namespacesupport-1.10
- perl-XML-Parser-2.36
- perl-XML-RSS-1.45
- perl-XML-RegExp-0.03
- perl-XML-SAX-0.96
- perl-XML-Simple-2.18
- perl-XML-Stream-1.22
- perl-XML-TokenParser-0.05
- perl-XML-TreeBuilder-3.09
- perl-XML-Writer-0.606
- perl-XML-XPath-1.13
- perl-XML-XPathEngine-0.12
- perl-YAML-0.70
- perl-YAML-LibYAML-0.33
- perl-YAML-Syck-1.07
- perl-YAML-Tiny-1.40
- perl-libintl-1.20
- perl-libwww-perl-5.833
- perl-libxml-perl-0.08
- perl-prefork-1.04
- perltidy-20090616
- php-5.3.5
- php-pear-1.9.0
- pigz-2.1.6
- pinentry-0.7.6
- pinfo-0.6.9
- pixman-0.18.4

- pkgconfig-0.23
- plpa-1.3.2
- pm-utils-1.2.5
- policycoreutils-2.0.82
- poppler-0.12.4
- popt-1.13
- portreserve-0.0.4
- postfix-2.6.6
- postgresql-8.4.7
- postgresql-jdbc-8.4.701
- postgresql-odbc-08.04.0200
- ppp-2.4.5
- prelink-0.4.3
- procmail-3.22
- procps-3.2.8
- psacct-6.3.2
- psmisc-22.6
- psutils-1.17
- pth-2.0.7
- pyOpenSSL-0.10
- pygobject2-2.20.0
- pygpgme-0.1
- pyparted-3.4
- python-boto-1.9b
- python-cheetah-2.4.1
- python-configobj-4.6.0
- python-dateutil-1.4.1
- python-decoratortools-1.7
- python-dmidecode-3.10.12
- python-docutils-0.6

- python-epdb-0.11
- python-imaging-1.1.6
- python-iniparse-0.3.1
- python-jinja2-2.2.1
- python-krbV-1.0.13
- python-ldap-2.3.10
- python-markdown-2.0.1
- python-paramiko-1.7.5
- python-pycurl-7.19.0
- python-pygments-1.1.1
- python-setuptools-0.6.10
- python-sphinx-0.6.6
- python-urlgrabber-3.9.1
- python-yaml-3.05
- python24-2.4.6
- python26-2.6.6
- quota-3.17
- radiusclient-ng-0.5.6
- rcs-5.7
- rdate-1.4
- rdist-6.1.5
- readahead-1.5.6
- readline-6.0
- regexp-1.5
- rhino-1.7
- rng-utils-2.0
- rootfiles-8.1
- rpcbind-0.2.0
- rpm-4.8.0
- rpmdevtools-7.8

- rrdtool-1.3.8
- rsh-0.17
- rsync-3.0.6
- rsyslog-4.6.2
- ruby-1.8.7.330
- rubygems-1.3.7
- saxon-6.5.5
- screen-4.0.3
- sed-4.2.1
- selinux-policy-3.7.19
- sendmail-8.14.4
- setools-3.3.7
- setserial-2.17
- setup-2.8.14
- sg3_utils-1.28
- sgml-common-0.6.3
- sgpio-1.2.0.10
- shadow-utils-4.1.4.2
- shared-mime-info-0.70
- sharutils-4.7
- slang-2.2.1
- sos-2.2
- spamassassin-3.3.1
- spawn-fcgi-1.6.3
- speex-1.2
- splint-3.1.1
- sqlite-3.6.20
- squid-3.1.4
- strace-4.5.20
- stunnel-4.29

- subversion-1.6.15
- sudo-1.7.2p2
- svrcore-4.0.4
- swig-2.0.1
- symlinks-1.4
- sysfsutils-2.1.0
- syslinux-3.86
- sysstat-9.0.4
- system-release-2011.02
- systemtap-1.2
- sysvinit-2.87
- t1lib-5.1.2
- talk-0.17
- tar-1.23
- tcl-8.5.7
- tcp_wrappers-7.6
- tcpdump-4.0.0
- tcsh-6.17
- telnet-0.17
- texinfo-4.13a
- tftp-0.49
- tidy-0.99.0
- time-1.7
- tmpwatch-2.9.16
- tomcat6-6.0.32
- traceroute-2.0.14
- transfig-3.2.5
- tree-1.5.3
- ttmkfsdir-3.0.9
- tuncctl-1.5

- tzdata-20101
- udev-147
- udftools-1.0.0b3
- unix2dos-2.2
- unixODBC-2.2.14
- unzip-6.0
- urw-fonts-2.4
- usbutils-0.86
- usermode-1.102
- ustr-1.0.4
- util-linux-ng-2.17.2
- uuid-1.6.1
- valgrind-3.5.0
- vconfig-1.9
- velocity-1.4
- vim-7.2.411
- vsftpd-2.2.2
- w3m-0.5.2
- watchdog-5.5
- werken-xpath-0.9.4
- wget-1.12
- which-2.19
- wireshark-1.2.13
- words-3.0
- wpa_supplicant-0.6.8
- ws-commons-util-1.0.1
- wsd14j-1.5.2
- x86info-1.25
- xalan-j2-2.7.0
- xcb-proto-1.6

- xdoclet-1.2.3
- xerces-j2-2.7.1
- xfsprogs-3.1.3
- xhtml2fo-style-xsl-20051222
- xinetd-2.3.14
- xjavadoc-1.1
- xkeyboard-config-1.6
- xml-commons-apis-1.3.04
- xml-commons-resolver-1.1
- xmlrpc-c-1.22.04
- xmltex-20020625
- xmlto-0.0.23
- xorg-x11-apps-7.4
- xorg-x11-font-utils-7.2
- xorg-x11-fonts-7.2
- xorg-x11-proto-devel-7.4
- xorg-x11-server-1.7.7
- xorg-x11-server-utils-7.4
- xorg-x11-util-macros-1.4.1
- xorg-x11-utils-7.4
- xorg-x11-xauth-1.0.2
- xorg-x11-xbitmaps-1.0.1
- xorg-x11-xdm-1.1.6
- xorg-x11-xkb-utils-7.4
- xorg-x11-xtrans-devel-1.2.2
- xrestop-0.4
- xz-4.999.9
- yp-tools-2.9
- ypbind-1.20.4
- ypserv-2.19

- yum-3.2.27
- yum-metadata-parser-1.1.2
- yum-utils-1.1.26
- zip-3.0
- zlib-1.2.3
- zsh-4.3.10

Die vorliegende Übersetzung wurde maschinell erstellt. Im Falle eines Konflikts oder eines Widerspruchs zwischen dieser übersetzten Fassung und der englischen Fassung (einschließlich infolge von Verzögerungen bei der Übersetzung) ist die englische Fassung maßgeblich.