



## Vier Vorteile der Verwendung von Red Hat Lösungen auf Amazon Web Services

Unternehmen müssen Anwendungen schnell, flexibel und zuverlässig entwickeln und bereitstellen, um mit den sich schnell ändernden Geschäfts- und Kundenanforderungen Schritt zu halten. Red Hat und Amazon Web Services (AWS) können Unternehmen dabei unterstützen, effizienter zu arbeiten und Hybrid Cloud-Umgebungen für eine schnellere Anwendungsentwicklung zu optimieren. Lernen Sie diese vier Vorteile der Verwendung von Red Hat® Lösungen auf AWS kennen.

### 1 Vereinfachte Umgebung

Sorgen Sie für ein einheitliches Erlebnis in Ihrer gesamten Hybrid Cloud-Umgebung, indem Sie auf eine zuverlässige IT-Plattform wie Red Hat Enterprise Linux® auf AWS standardisieren.

#### Funktionen:

- Eine flexible, konsistente Basis für bestehende und moderne Anwendungen.
- Verlängerte Lifecycles sowie prädiktive Kapitalausgaben (CapEx) und Betriebskosten (OpEx).
- Eine Hybrid Cloud-Umgebung, die das IT-Management und die Anwendungsentwicklung modernisiert.
- Tools zum Verwalten und Automatisieren aller Aspekte von Anwendungslandschaften auf AWS mit Infrastruktur von Provisionierung, Skalierung, Richtliniendurchsetzung und Außerbetriebnahme.

#### 2 Reduzierte Ausfallzeiten

Beständiges, qualitativ hochwertiges Kundenerlebnis und Schutz der Workloads vor Unterbrechungen durch reduzierte Ausfallzeiten.

Mit Red Hat und AWS erhalten Unternehmen:

- Lifecycle-Management-Lösungen, die dafür sorgen, dass die Infrastruktur effizient und zuverlässig läuft.
- Kernel-Patching-Funktionen für Schwachstellen und Upgrades.
- Konsistenter Betrieb und Support in allen Hybrid Cloud-Footprints.
- Prädiktive Analysetools zur Beseitigung von Bedrohungen für Performance, Stabilität, Verfügbarkeit und Sicherheit, bevor sie sich auf die Service-Levels auswirken.

### 3 Verwendung zugesagter Ausgaben

Reduzieren Sie die Lizenzierungskosten, maximieren Sie die aktuellen Budgets und fügen Sie gemanagte und selbst gemanagte Services hinzu, die sich in Ihre Basis integrieren lassen.

Verwenden Sie Ihre zugesagten AWS-Ausgaben, indem Sie:

- verfügbare Red Hat Produkte auswählen und Red Hat Cloud Access verwenden, um vorhandene Subskriptionen zu nutzen und zwischen On-Premise- und AWS-Umgebungen zu verschieben
- Ihre vorhandenen Ausgaben über das Enterprise Discount Program (EDP) verwenden.
- den <u>AWS Marketplace</u> nach Lösungen wie Red Hat Enterprise Linux Versionen durchsuchen, die für SAP-Softwarelösungen und Microsoft SQL Server optimiert sind.

## Mehr über die Partnerschaft zwischen Red Hat und AWS erfahren

Informieren Sie sich über aktuelle Kunden, vergleichen Sie ausgewählte Lösungen und durchsuchen Sie Ressourcen auf unserer Website: Red Hat auf AWS.

# **4** Schnelle Anpassung mit Schwerpunkt auf Innovation

Greifen Sie auf die neueste Software zu, um Entwicklungsteams eine Umgebung zu bieten, die Innovation und Produktivität fördert.

Entwicklungsteams erhalten mehr Zeit, sich auf das Schreiben von Code zu konzentrieren, mit:

- einer Umgebung, die den manuellen Aufwand minimiert, der notwendig ist, um die Infrastruktur effizient und zuverlässig am Laufen zu halten. Dadurch verbleibt mehr Zeit, um sich auf die Entwicklung, das Testen, den Rollout, die Skalierung und den Support von Funktionsaktualisierungen, Erweiterungen und Verbesserungen des Kundenerlebnisses zu konzentrieren.
- der Möglichkeit, die Infrastruktur jederzeit in verschiedene Richtungen zu erweitern und zu skalieren, und zwar mit Tools, die auf die gleiche Weise funktionieren, egal ob sie sich on-Premise oder in einer Cloud-Umgebung befinden. AWS-Instanzen erleichtern die Skalierung, während Red Hat Enterprise Linux Entscheidungsfindung, Richtlinien und Provisionierung automatisiert.
- der Freiheit, Anwendungen mithilfe von Containern in der gesamten Umgebung bereitzustellen und zu verschieben. Red Hat OpenShift® Service on AWS bietet eine produktionsfähige Version von Red Hat OpenShift, die Unternehmen On-Premise verwenden und die Möglichkeit vereinfacht, Workloads in die AWS-Public-Cloud-Umgebung zu verlagern.



#### Über Red Hat

Red Hat unterstützt Kunden dabei, ihre Umgebungen zu standardisieren, cloudnative Anwendungen zu entwickeln und komplexe Umgebungen mit <u>vielfach ausgezeichnetem</u> Support, Training und Consulting Services zu integrieren, zu automatisieren. zu sichern und zu verwalten.

f facebook.com/redhatinc

★ @RedHatDACH

in linkedin.com/company/red-hat

EUROPA, NAHOST, UND AFRIKA (EMEA) 00800 7334 2835 de.redhat.com europe@redhat.com **TÜRKEI** 00800 448820640

**ISRAEL** 1809 449548

**VAE** 8000-4449549