

Geringere Kosten und mehr Effizienz mit gemanagten Services von Red Hat OpenShift



98 %

der Unternehmen betrachten ihre Anwendungen als besonders wichtig für das Unternehmen oder sind davon überzeugt, dass sie durch ihre Anwendungen einen Wettbewerbsvorteil erlangen.¹

Red Hat arbeitet mit wichtigen Cloud-Anbietern zusammen, um vollständig gemanagte Services für Container-Umgebungen bereitstellen zu können, die das Deployment und den Betrieb erleichtern. Wichtige Funktionen:

- Kompetenter Support rund um die Uhr mit einer Verfügbarkeit von mindestens 99,95 %
- Proaktive Überwachung und präventive Fehlerbehebung
- Hochverfügbare Nutzerportale mit festen Reaktionszeiten
- Zugriff auf ein globales Team mit technischen Fachkräften und Supportpersonal



facebook.com/redhatinc
@RedHatDACH
linkedin.com/company/red-hat

de.redhat.com

Förderung der Innovation im Unternehmen – mit Kubernetes

Anwendungen sind der Grundstein digitaler Unternehmen. Mit **Kubernetes**-basierten **Container-Umgebungen** können Sie die Entwicklung cloudnativer Anwendungen optimieren und sich so einen Wettbewerbsvorteil verschaffen. Zurzeit setzen 45 % der Unternehmen Kubernetes in der Produktion ein.²

Doch die Integration von Kubernetes in komplexe IT-Umgebungen ist mitunter komplex und zeitaufwändig. Bei der Migration in eine Container-Umgebung müssen Sie die Ausführung gewöhnlicher Vorgänge neu bewerten, Sicherheit und Compliance managen und Ihre Mitarbeitenden im Umgang mit Containern schulen.

Red Hat arbeitet mit wichtigen Cloud-Anbietern zusammen, um vollständig gemanagte Services für Container-Umgebungen bereitstellen zu können, die das Deployment und den Betrieb erleichtern. Gleichzeitig werden die Kosten der internen Installation reduziert. Mit On-Demand-Verbrauchsmodellen können sich Ihre Teams auf Innovationen und strategische Projekte konzentrieren.

Einfaches Kubernetes-Deployment mit gemanagten Services von Red Hat OpenShift

Red Hat® OpenShift® ist eine unternehmensgerechte Kubernetes-Container-Plattform, die für den gesamten Stack automatisierte Abläufe zur Verwaltung von Hybrid Cloud-, Multi-Cloud- und Edge-Deployments bietet – optimiert im Hinblick auf Entwicklungsproduktivität und Innovation. Mehrere gemanagte Red Hat OpenShift Services sind erhältlich. Sie können also entscheiden, welche Option am besten zu den Anforderungen Ihres Unternehmens passt.

Gemanagter Service	Ausführung auf	Verwaltung und Support durch	Abrechnung über
Red Hat OpenShift Dedicated	AWS oder Google Cloud	Red Hat	Red Hat für Red Hat OpenShift Nutzung und AWS oder Google Cloud für Cloud-Nutzung
Red Hat OpenShift Service on AWS	AWS	Red Hat und AWS	AWS
Microsoft Azure Red Hat OpenShift	Microsoft Azure	Red Hat und Microsoft	Microsoft
Red Hat OpenShift on IBM Cloud	IBM Cloud	Red Hat (Support) und IBM (Support und Management)	IBM

Die Services bieten mehr als nur Zugang zu gemanagter Software und Technologien. Sie liefern vollständige Full Stack-Umgebungen mit den notwendigen Services, einfachen Self-Service-Optionen und rund um die Uhr verfügbarem, kompetentem Support mit strengen SLAs (Service Level Agreements).

Vorteile flexibler Preismodelle

Die gemanagten Services von Red Hat OpenShift bieten verschiedene Kaufoptionen, um Ihren Anforderungen hinsichtlich Flexibilität und Kosten gerecht zu werden. Durch ein einheitliches Rechnungs- und Einkaufsmanagement von ausgewählten Cloud-Anbietern können Sie die Beschaffung vereinfachen. Mit On-Demand-Preisen bezahlen Sie nur die verwendeten Instanzen. Oder Sie nutzen Preisrabatte über einen längeren Zeitraum mit Kaufmodellen für mehrere Jahre und reservierte Instanzen.

¹ F5 Networks, „2020 State of Application Services Report“, 2020.

² Business Insider, „Kubernetes Security Leader Alcide Releases 2020 Predictions“, 9. April 2020.

Nutzung betrieblicher Kostenersparnisse

Container-Management und -Vorgänge können einen erheblichen Kostenpunkt für Ihre Organisation darstellen. Die gemanagten Services von Red Hat OpenShift übernehmen diesen Bereich für Sie und sparen Ihrem Team so Zeit und Geld.

Das durchschnittliche Jahresgehalt für einen DevOps Engineer in Vollzeit beträgt in den USA beispielsweise 135.000 USD.³ Wenn für das Management Ihrer Container-Umgebung ungefähr 50 % der Zeit eines DevOps Engineers erforderlich ist, können Sie mit einem gemanagten Service ca. 65.000 USD an Personalkosten pro Jahr sparen.³

Geringere Supportkosten

Die gemanagten Services von Red Hat OpenShift bieten kompetenten Support rund um die Uhr mit SLAs für eine Verfügbarkeit von mindestens 99,95 %, damit Sie Ihre Supportkosten und Abläufe optimieren können. Reduzieren Sie Ausfallzeiten durch proaktives Monitoring und präventive Maßnahmen zur Problembeseitigung durch Supportteams. Dank hochverfügbarer Nutzerportale mit festen Reaktionszeiten und kompetentem globalen Support können Sie Probleme schnell beheben. Nutzen Sie die umfangreiche Kubernetes-Erfahrung globaler SREs (Site Reliability Engineers), ohne Fortbildungen durchzuführen, Mitarbeitenden neue Rollen zuzuweisen oder Neueinstellungen vorzunehmen.

Erhöhte betriebliche Effizienz

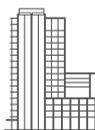
Die Services managen den gesamten Software-Stack – von der Cloud-Infrastruktur bis zur Betriebsplattform. So werden Ihre IT-Operations-Teams entlastet und können mehr erreichen. Durch Unterstützung bei der Migrationsplanung und die Installation und Verifizierung gemanagter Cluster können Sie das Deployment beschleunigen. Reduzieren Sie kostspielige Ausfallzeiten und steigern Sie die Zuverlässigkeit und Sicherheit mit gemanagten Upgrades, Patching sowie Überwachung und Behebung von Bedrohungen. Bei einigen gemanagten Services haben Sie auch Zugang zu Self-Service-Operationen wie Skalierung, Zugriffskonfiguration und Planung von Updates. So lassen sich Ihre Abläufe noch weiter vereinfachen.

Entlastung der Beschäftigten zur Förderung von Innovationen

Mit den gemanagten Services von Red Hat OpenShift können sich Ihre Entwicklerinnen und Entwickler statt auf die laufende Plattform- und Ressourcenverwaltung wieder auf wichtige Innovationen und die Bereitstellung neuer Technologien konzentrieren. Nutzen Sie die Vorteile integrierter Tools, um moderne Entwicklungsmethoden einzuführen und die Entwicklung und das Deployment von Anwendungen zu optimieren. Mit einem überzeugenden Benutzererlebnis können Sie die Zufriedenheit Ihrer Mitarbeitenden steigern und Entwicklertalente an das eigene Unternehmen binden. Stellen Sie mehrere gemanagte Services bereit und lassen Sie so Ihre Teams wählen, welche Public Cloud-Umgebung sie für ihre Anwendungen und Abläufe bevorzugen.

Mehr erfahren Sie unter openshift.com/learn/topics/managed-services.

³ Auf hypothetischen Berechnungen zu Kosteneinsparungen basierende Gehaltsdaten auf neuvoo.com/salary/?job=DevOps%20Engineer am 28. Januar 2021.



Über Red Hat

Red Hat, weltweit führender Anbieter von Open-Source-Software-Lösungen für Unternehmen, folgt einem community-basierten Ansatz, um zuverlässige und leistungsstarke Linux-, Hybrid Cloud-, Container- und Kubernetes-Technologien bereitzustellen. Red Hat unterstützt Kunden bei der Integration neuer und bestehender IT-Anwendungen, der Entwicklung cloudnativer Applikationen, der Standardisierung auf unserem branchenführenden Betriebssystem sowie der Automatisierung, Sicherung und Verwaltung komplexer Umgebungen. Dank der vielfach ausgezeichneten Support-, Trainings- und Consulting-Services ist Red Hat ein bewährter Partner der Fortune 500-Unternehmen. Als strategischer Partner von Cloud-Providern, Systemintegratoren, Applikationsanbietern, Kunden und Open Source Communities unterstützt Red Hat Unternehmen auf ihrem Weg in die digitale Zukunft.



facebook.com/redhatinc
[@RedHatDACH](https://twitter.com/RedHatDACH)
linkedin.com/company/red-hat

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

TÜRKEI
00800 448820640

ISRAEL
1 809 449548

VAE
8000-4449549