

Red Hat OpenShift Cloud Services-Portfolio

Red Hat OpenShift Cloud Services-Produkte:

- ▶ [Red Hat OpenShift Service on AWS](#)
- ▶ [Azure Red Hat OpenShift](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift on IBM Cloud](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Dedicated](#)

Vorteile für Kunden von Red Hat OpenShift Cloud Services:

- ▶ 65 % schnellere Anwendungsentwicklung bis zum 2. Jahr
- ▶ 20 % Zeitersparnis für Entwicklungsteams
- ▶ 50 % höhere operative Effizienz¹

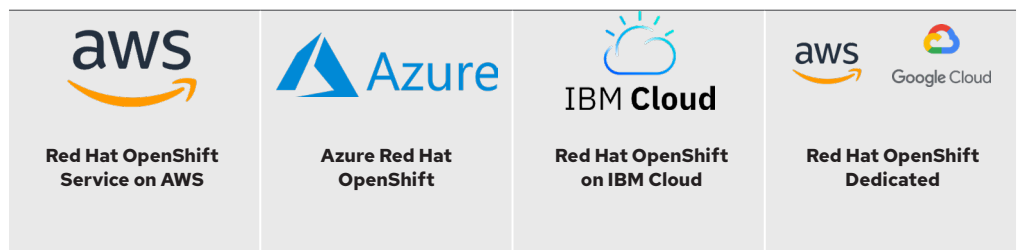
¹Ergebnisse basieren auf einem repräsentativen Modellunternehmen.

Effizienteres Entwickeln, Bereitstellen und Ausführen von Anwendungen

Um wettbewerbsfähig zu bleiben, müssen Organisationen Kunden einen Mehrwert liefern. Das bedeutet, dass sie weniger Zeit für das Verwalten der Infrastruktur und mehr Zeit für das Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungen aufwenden sollten.

Mit Red Hat® OpenShift® Cloud Services können Unternehmen das Deployment und Management von Red Hat OpenShift Clustern automatisieren und so Anwendungen in den wichtigen Public Cloud-Umgebungen in kürzerer Zeit erstellen, bereitstellen und warten. Red Hat OpenShift Services sind für Performance und Skalierbarkeit optimiert, um ein konsistentes Hybrid Cloud-Erlebnis zu bieten. Dadurch können sich Unternehmen auf innovative Projekte anstatt auf das Verwalten von Anwendungsplattformen konzentrieren.

Red Hat OpenShift Cloud Services



Maximieren von Cloud-Investitionen

Red Hat OpenShift Cloud Services bietet Kunden in mehrerlei Hinsicht wichtige Vorteile.

Beschleunigung der Wertschöpfung

OpenShift Cloud Services sind mehr als nur eine Standalone-Distribution von Kubernetes. Unternehmen erhalten damit eine produktionsgerechte, sofort einsatzbereite Anwendungsplattform mit integrierten DevOps-Tools. Entwicklungsteams verbringen so weniger Zeit damit, neue Technologien zu erlernen, neue Prozesse zu erstellen oder Integrationen zu verwalten, wodurch Unternehmen ihre Agilität maximieren können.

Förderung von Innovation

Die [Expertise des SRE-Teams \(Site Reliability Engineering\) von Red Hat](#) ist für Organisationen von großem Nutzen. Das Team kümmert sich im Hintergrund um die Automatisierung von operativen Aufgaben und das Management von OpenShift-Clustern und Services in großem Umfang. So reduziert sich der zeitliche und finanzielle Aufwand für Ihre eigenen Teams. Dank der SREs von Red Hat SREs können DevOps-Teams ihren Fokus von täglichen Wartungsaufgaben hin zu wertvollen, innovativen Projekten verlagern.

Add-Ons für Red Hat OpenShift Cloud Services:

- ▶ [Red Hat OpenShift API Management](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Data Science](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Database Access](#)

Effizientere und resilientere Praktiken

Die Verfügbarkeit von vollständigem Support ist ein wichtiger Faktor für die Nutzung von Cloud Services in DevOps-Implementierungen.¹ Red Hat OpenShift Cloud Services vereinfachen das Bereitstellen, Ausführen und Skalieren von Workloads. Red Hat SRE-Teams bieten proaktive Überwachung, Support und Verwaltung, wobei Sicherheit stets im Vordergrund steht.

Flexibilität der Hybrid Cloud

Eine Hybrid Cloud-Strategie sorgt für Flexibilität, wenn sich Ihre geschäftliche Strategie weiterentwickelt. Mit OpenShift Cloud Services erhalten Entwicklungs- und Operations-Teams unabhängig von der Infrastruktur ein konsistentes Nutzungserlebnis in OpenShift. So können sie die Cloud wählen, die ihren Anforderungen am besten gerecht wird.

Warum Red Hat OpenShift Cloud Services?

Der Ansatz von Red Hat für Cloud Services basiert auf mehreren zentralen Säulen.

- 1 Sofort einsatzbereite Anwendungsplattform:** OpenShift ist die führende, auf Kubernetes basierende Anwendungsplattform für die Entwicklung, Bereitstellung und Verwaltung cloudnativer Anwendungen. Dazu zählen Funktionen für die Entwicklung und die operative Produktivität, darunter integrierte Entwicklungsumgebungen (Integrated Development Environments, IDEs), Runtimes, Build-Pipelines, Überwachung, Sicherheit und Service Mesh zusätzlich zu unterstütztem Upstream-Kubernetes.
- 2 Gemeinsame, native Lösungen führender Cloud-Anbieter:** Red Hat verfügt über die einzigen gemeinsamen, cloudnativen Angebote für Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure und IBM Cloud. Dadurch können Kunden dank einer einzigen Rechnung ihre Beschaffung und Rechnungsstellung optimieren. Außerdem können sie die Vorteile von zugesagten Cloud-Ausgaben, ausgehandelten Rabatten sowie Berechtigungen nutzen.
- 3 Konsistentes Hybrid Cloud-Erlebnis:** Red Hat OpenShift liefert ein konsistentes Nutzungserlebnis in Public Cloud-, Private Cloud- und Edge-Umgebungen. Unternehmen können die Plattform daher in vielen verschiedenen Clouds nutzen und die Lösung wählen, die am besten zu ihren Workloads und Anforderungen passt.
- 4 Automatisierung und laufende Verwaltung durch Red Hat SREs:** Im Gegensatz zu anderen Serviceanbietern managt Red Hat die Control Plane und Workerknoten, was Deployments und Lifecycle-Management per Mausklick näher bringt. Das SRE-Team von Red Hat bietet automatisierte Überwachung, Self-Service-Tools und mit Systeme mit Selbstreparaturfunktion, was die Nutzenden von der Last dieser alltäglichen Aufgaben befreit.

Erfahren Sie mehr über Red Hat OpenShift [Cloud Services](#).

-
- ¹ Forrester Consulting, im Auftrag von Red Hat: „[The Total Economic Impact® von Red Hat OpenShift Cloud Services](#)“, Jan. 2022.
 - ² 451 Research, gesponsert von Red Hat: „[Cloud Native Enabler of Mission-Critical Applications in the Cloud](#)“, November 2020.



Über Red Hat

Red Hat, weltweit führender Anbieter von Open Source-Softwarelösungen für Unternehmen, folgt einem communitybasierten Ansatz, um zuverlässige und leistungsstarke Linux-, Hybrid Cloud-, Container- und Kubernetes-Technologien bereitzustellen. Red Hat unterstützt Kunden bei der Entwicklung cloudnativer Applikationen, der Integration neuer und bestehender IT-Anwendungen sowie der Automatisierung, Sicherung und Verwaltung komplexer Umgebungen. [Als bewährter Partner der Fortune 500](#)-Unternehmen stellt Red Hat [vielfach ausgezeichnete](#) Support-, Trainings- und Consulting-Services bereit, die unterschiedlichsten Branchen die Vorteile der Innovation mit Open Source erschließen können. Als Mittelpunkt eines globalen Netzwerks aus Unternehmen, Partnern und Communities unterstützt Red Hat Unternehmen bei der Steigerung ihres Wachstums und auf ihrem Weg in die digitale Zukunft.

EUROPA, NAHOST, UND AFRIKA (EMEA)	TÜRKEI	ISRAEL	VAE
00800 7334 2835	00800 448820640	1 809 449548	8000-4449549
de.redhat.com			
europe@redhat.com			

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