

# Vereinfachte Hybrid Cloud-Operationen mit Red Hat und AWS

## Anwendungen sind für das digitale Geschäft entscheidend.

Hybrid Cloud- und Container-Umgebungen können Sie dabei unterstützen, Anwendungen schneller und sicherer zu entwickeln und bereitzustellen. Dennoch kann es sich als schwierig herausstellen, diese Umgebungen allein aufzubauen und zu betreiben.

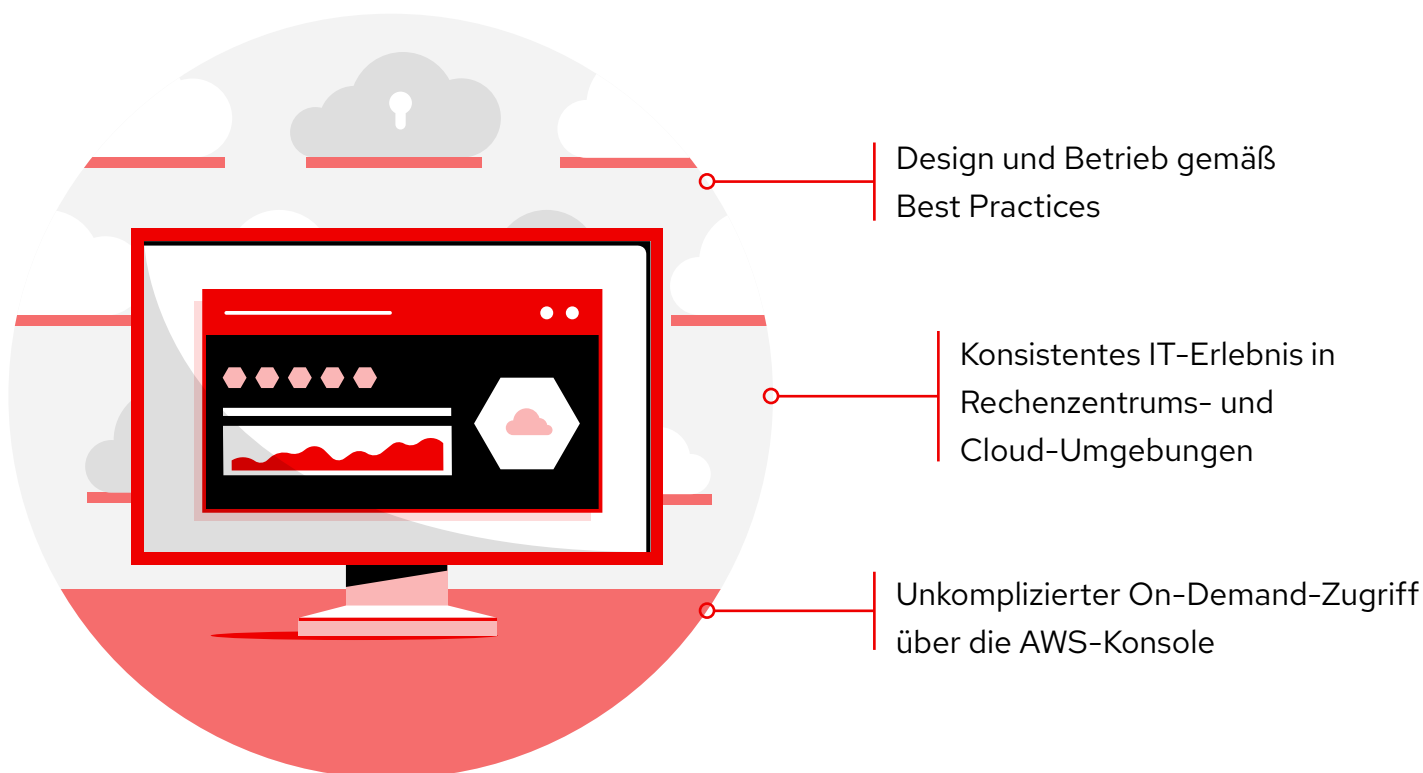
**68 %**

der Unternehmen stellen Anwendungsservices in Cloud-Umgebungen bereit.<sup>1</sup>

**75 %**

der Unternehmen nennen mangelndes internes Know-how als Herausforderung bei der Container-Einführung.<sup>2</sup>

**Red Hat® OpenShift® Service on AWS ist eine vollständig gemanagte, cloudbasierte Container-Anwendungsplattform zum schnellen Entwickeln, Bereitstellen und Verwalten von Kubernetes-Anwendungen in der AWS-Cloud (Amazon Web Services).**



## Beschleunigte Wertschöpfung

Stellen Sie Anwendungen in wenigen Minuten bereit und skalieren Sie diese Ihren Anforderungen entsprechend in verschiedenen Clouds und Regionen.



Servicebereitstellung direkt über die AWS-Konsole



Vertraute Oberflächen und vorhandene Entwicklungstools



Verbesserte Effizienz durch integrierte Pipelines

**30–40 % schneller** ▶

Ein Telekommunikationsunternehmen entwickelte neue Anwendungsfunktionen mit Red Hat OpenShift Service on AWS 30–40 % schneller.<sup>3</sup>

## Reduzierte operative Komplexität

Vereinfachen Sie das Cluster-Management und Ihre täglichen Abläufen mit einem Service Level Agreement (SLA) mit einer Verfügbarkeit von 99,95 % und fachkundigem SRE-Support (Site Reliability Engineering) rund um die Uhr.



Einfaches Verwalten mehrerer Cluster in verschiedenen Regionen



Erstellen und Bereitstellen von Clustern mit Self-Service-Tools



Automatisieren von Sicherheits-Patches und -Upgrades

## Fokus auf Innovation

Schaffen Sie mit innovativen Anwendungen einen Mehrwert für den Kunden, während Red Hat und AWS für Sie die zugrunde liegende Infrastruktur, integrierte Tools und tägliche Abläufe verwalten.

**1 : 9**

Operations-Teammitglied

Entwicklungs-Teammitglieder

▶ Mit Red Hat OpenShift Service on AWS können in einem großen Telco-Unternehmen 4 Mitglieder des Operations-Teams 36 Entwicklerinnen und Entwickler unterstützen.<sup>3</sup>

## Niedrigere Gesamtkosten

Vereinfachen Sie Deployments und Abläufe bei geringeren Kosten im Vergleich zu internen Optionen.



Nutzungsbasierte, flexible Preismodelle



Niedrigere interne Support-Kosten durch gemanagte Abläufe



Höhere betriebliche Effizienz durch fachkundige Administration

**25 % niedrigere Kosten** ▶

Ein Telekommunikationsunternehmen erzielte Kosteneinsparungen von 25 % dank der Effizienz von Red Hat OpenShift Service on AWS.<sup>3</sup>



„Mit Red Hat OpenShift Cloud Services können wir Funktionen etwa 30–40 % schneller und zu 25 % niedrigeren Kosten im Vergleich zum Container-Angebot eines Public Cloud-Anbieters entwickeln.“<sup>3</sup>

— Großes Telekommunikationsunternehmen

## Optimieren Sie Ihre Umstellung auf die Hybrid Cloud mit Red Hat und AWS.

Entdecken Sie die Vorteile von Red Hat OpenShift Service on AWS:

- ▶ [red.ht/mcsidcaws](https://red.ht/mcsidcaws)
- ▶ [aws.amazon.com/rosa](https://aws.amazon.com/rosa)



<sup>1</sup> F5 Networks: „State of Application Strategy Report 2021“, 2021.  
<sup>2</sup> Flexera: „Flexera 2021 State of the Cloud Report“, April 2021.  
<sup>3</sup> IDC-Whitepaper, gesponsert von Red Hat: „Unternehmen beschleunigen ihre Agilität mit Cloud Services“, August 2021. Dokument #US48032421.