

# Erreichen Sie Ihre Modernisierungsziele

## Wie Red Hat Application Foundations Entwicklung und Bereitstellung beschleunigt

Um auf dem modernen IT-Markt wettbewerbsfähig zu bleiben, müssen Unternehmen Wege finden, um Anwendungen schneller und effizienter zu entwickeln. Durch den Einsatz von Red Hat® Application Foundations auf Red Hat OpenShift® kann Ihr Unternehmen eine schnelle, sicherheitsorientierte und flexible Anwendungsentwicklung und -bereitstellung lokal, in Hybrid Cloud- sowie Multicloud-Umgebungen gewährleisten.

### ☑ Beschleunigung von Innovationen

Kombinieren Sie die Effizienz von Continuous Integration und Continuous Deployment (CI/CD) mit Innovation, um die Bereitstellung neuer Anwendungen zu beschleunigen, das Kundenerlebnis zu verbessern, interne Prozesse zu stärken und einen Wettbewerbsvorteil zu erzielen.

Red Hat Application Foundations enthält Tools, die moderne Cloud-First-Ansätze für die Architektur bieten und es Entwicklungsteams ermöglichen, sich auf Innovationen zu konzentrieren.

- ▶ Beschleunigen Sie die Entwicklung cloudnativer Apps, damit Sie die Markteinführungszeiten verkürzen und von Containern, modernen Anwendungsmustern und Praktiken wie agilen Technologien, DevOps und CI/CD profitieren können.
- ▶ Durch die Kombination von Red Hat Application Foundations mit anderen Technologien können Teams komplexere Konzepte wie event-gesteuerte Architektur sowie künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen (KI/ML) zügig einführen und so neue, innovative Fähigkeiten für Ihr Unternehmen erschließen.
- ▶ Laut IDC geben Kunden an, dass sie durch den Einsatz von Red Hat Application Foundations die Anzahl neuer Anwendungen mehr als verdoppeln können (im Durchschnitt 126 % mehr).<sup>1</sup>

### ☑ Cloud-Management modernisieren

Reduzieren Sie die Komplexität der Wartung bestehender und neuer Anwendungen mit offenen cloudnativen Ansätzen.

Dieser Ansatz kann Ihren Teams für Anwendungsentwicklung und -betrieb eine optimierte Arbeitsweise ermöglichen, die Container-Orchestrierung, Flexibilität für Entwickler und Pipeline-Effizienz miteinander verbindet. Red Hat Application Foundations hilft Unternehmen bei:

- ▶ Einführung moderner und cloudnativer Architekturen, einschließlich grundlegender Konzepte wie [Microservices](#), [API-First](#) und [Daten-Streaming](#).
- ▶ Nutzung zusätzlicher Berechtigungen für aktuelle Kunden von Red Hat, die bestehende Anwendungen auf nicht cloudnativen Technologien beibehalten müssen, während sie in die Cloud wechseln.
- ▶ Effiziente Ausführung bei verteilten Teams und in Hybrid Cloud-Umgebungen, während Sie gleichzeitig Anwendungen modernisieren.
- ▶ Upgrade Ihrer Planungs- und Dispositionsmöglichkeiten mit einer schlanken, integrierbaren Planungs-Engine, mit der Sie Optimierungsprobleme effizient lösen können.

<sup>1</sup> Von Red Hat gesponsertes IDC-Whitepaper, „[Der Geschäftswert einer einheitlichen Plattform für Anwendungsentwicklung und -bereitstellung bei Red Hat](#)“, Dezember 2022.

## ☑ Anpassung an neue Anforderungen

Machen Sie Ihre Anwendungsteams zu wertvollen Geschäftspartnern, die Wachstum und Erfolg des Unternehmens durch Technologie vorantreiben.

Wenn sich die Anforderungen für Anwendungen ändern, kann Red Hat Application Foundations Entwicklungsteams mit zahlreichen Tools dabei unterstützen, sich schnell anzupassen und die Markteinführungszeit zu verkürzen.

- ▶ Erstellen und implementieren Sie Anwendungen mit geringem Aufwand und in immer kürzeren Abständen, während Sie gleichzeitig Schwachstellen minimieren und die Daten von Mitarbeitern, Kunden und Bürgern schützen.
- ▶ Nutzen Sie umfassende Anwendungs-Frameworks, Runtimes und Integrationskomponenten, damit Ihre Teams schnell auf neue Anforderungen reagieren können.

## ☑ Schaffung einer Plattform für cloudnative Anwendungen

In Kombination mit Red Hat OpenShift hilft Red Hat Application Foundations Unternehmen, eine Plattform zu schaffen, die Wahlfreiheit und Flexibilität für Entwicklungsteams mit betrieblicher Kontrolle und Sicherheit in Einklang bringt. Dies hilft den Entwicklungs- und Operations-Teams bei der effizienten Erstellung und Modernisierung von Anwendungen. Red Hat Application Foundations hilft Unternehmen bei:

- ▶ Erstellung, Verbindung und Deployment von Anwendungen und Diensten in lokalen Umgebungen sowie in Private und Public Clouds.
- ▶ Arbeit in einer einheitlichen Anwendungsumgebung, welche die komplexen Gegebenheiten des Hybrid Cloud- und Multicloud-Betriebs unterstützt und optimiert.
- ▶ Schaffung einer konsistenten Erfahrung in Cloud-Umgebungen, damit Ihre Teams effizient und vorhersehbar zur Erfüllung der Unternehmensanforderungen neue Funktionen für Stakeholder bereitstellen können.

### Einstieg in Red Hat Application Foundations

[Sprechen Sie noch heute mit Red Hat](#) über die Möglichkeiten, wie Sie mit Red Hat Application Foundations Innovation und Modernisierung in Ihrem Unternehmen beschleunigen können.



#### Über Red Hat

Red Hat unterstützt Kunden dabei, ihre Umgebungen zu standardisieren, cloudnative Anwendungen zu entwickeln und komplexe Umgebungen mit [vielfach ausgezeichnetem](#) Support, Training und Consulting Services zu integrieren, zu automatisieren, zu sichern und zu verwalten.

**f** facebook.com/redhatinc  
**t** @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

1 809 449548

#### VAE

8000-4449549