

# Red Hat und Nutanix: Unterstützung für Ihre kritischsten Datenanwendungen

Die Nutanix Cloud Platform™ Software ist zertifiziert und wird gemeinsam mit Red-Hat-Software unterstützt, einschließlich:

- ▶ Red Hat Enterprise Linux
- ▶ Red Hat Satellite
- ▶ Red Hat OpenShift
- ▶ Red Hat Ansible
- ▶ Automation Platform

## Die Komplexität moderner IT-Infrastrukturen

Unternehmen konzentrieren sich zur Zeit oft auf die Steigerung der geschäftlichen Flexibilität und die Bereitstellung neuer digitaler Services, sind dabei aber oft auf bestehende Infrastrukturen und Anwendungen angewiesen, die nicht einfach ersetzt werden können. Stattdessen wenden sich die Unternehmen an Public Cloud-Provider, die in Zukunft teuer werden können. Bei der Einführung von Cloud-nativen Technologien und der Bereitstellung von containerisierten Anwendungen kann dieser Ansatz die Komplexität und das Risiko erhöhen.

Mit einer effizienten, skalierbaren, agilen und portablen Infrastruktur ist es möglich, die nötigen Ressourcen sowohl an traditionelle Anforderungen als auch an Cloud-native Anwendungen bereitzustellen. Durch die Zusammenarbeit von Nutanix und Red Hat können Sie auch Ihre kritischsten Daten für Anwendungen nutzen, für kürzere Amortisationszeiten sorgen, einen besseren Return-on-Investment erzielen und die wachsenden Anforderungen des Edge Computings erfüllen.

## Aufbau einer Hybrid-Cloud-Umgebung zur Bewältigung der Komplexität

Ihre ständig wachsende Vielfalt an Workloads erfordert Konsistenz und Flexibilität über verschiedene Infrastrukturen hinweg. Eine moderne, integrierte Full-Stack-Infrastruktur-Lösung, die vom Anbieter zertifiziert wurde, gemeinsam unterstützt wird sowie robust und zukunftsorientiert ist, kann Ihnen helfen, die Herausforderungen zu bewältigen, die mit der Automatisierung und dem Betrieb einer modernen IT-Infrastruktur einhergehen.

## Meistern Sie die Komplexitäten moderner IT-Umgebungen

Investieren Sie weniger Zeit und Ressourcen in das Infrastrukturmanagement, indem Sie die Lernkurve für die Unterstützung mehrerer Plattformen reduzieren. Das Ergebnis sind geringere Kosten und Komplexität, und weniger Reibung zwischen unterschiedlichen Teams. Außerdem können Sie mit einer Kubernetes-Distribution, die sich ständig weiterentwickelt, das Risiko von Upstream-Projekten senken.

## Minimieren Sie Risiken, während Sie innovativ sind und weiter wachsen

Erfüllen Sie gesetzliche Anforderungen durch die Anwendung von Sicherheitsstandards und die Durchsetzung konsistenter Richtlinien mit kontrolliertem Benutzerzugang in heterogenen Umgebungen.

## Erstellen, skalieren und verwalten Sie Cloud-native Anwendungen

Stellen Sie virtualisierte und Cloud-native Anwendungen für neue Kundenerlebnisse so effizient wie möglich bereit. Konzentrieren Sie sich auf die Anwendungsentwicklung mit bestehenden DevOps-Tools und -Prozessen, ohne sich um die Infrastruktur Gedanken machen zu müssen.

## Vorintegrierte Lösungen

Gemeinsam bieten Nutanix und Red Hat eine zertifizierte Full-Stack-Plattform für den Aufbau, die Skalierung und die Verwaltung von virtualisierten und Cloud-nativen Anwendungen auf einer hyperkonvergenten Infrastruktur. Die Software der Nutanix Cloud Platform ist zertifiziert und wird

„Wir schützen mit unseren Produkten und Dienstleistungen 39 Millionen Menschenleben auf der ganzen Welt. Während wir an der Modernisierung unserer IT-Infrastruktur arbeiten, um eine nahtlose digitale Erfahrung für unsere Kunden und Mitarbeiter zu unterstützen, helfen Nutanix und Red Hat, unseren Technologie-Stack zu vereinfachen und unsere Cloud-Transformation voranzutreiben.“<sup>1</sup>

### Gautam Roy

Chief Technology Officer,  
Unum

gemeinsam mit der Software von Red Hat® unterstützt, einschließlich Red Hat Enterprise Linux®, Red Hat Satellite, Red Hat OpenShift® und Red Hat Ansible® Automation Platform. Durch den gemeinsamen Support und die gemeinsame Planung von Roadmaps, Tests, Zertifizierung und Bereitstellung bietet die Unternehmenslösung eine große Auswahl, mehr Flexibilität, weniger Risiken und eine konsistente Managementenerfahrung.

### Unterstützen Sie die wichtigsten Datenanwendungen

Mit einem Infrastruktur-Stack für virtualisierte und Cloud-native Unternehmensanwendungen bieten Red Hat und Nutanix die Konsistenz, Einfachheit und Belastbarkeit, die Unternehmen benötigen, um ihre bestehenden Investitionen zu erweitern, zu modernisieren und ihr Geschäft auszubauen.

### Die Amortisationszeit beschleunigen

Das Marktforschungsunternehmen IDC prognostiziert, dass bis 2026 750 Millionen Anwendungen eingeführt werden – mehr als in den letzten 40 Jahren der Informatik zusammen.<sup>2</sup> Mit einer hyperkonvergenten Infrastruktur von Nutanix und Red Hat OpenShift können Kunden ihre Ideen für innovative neue Anwendungen effizient in geschäftlichen Mehrwert umsetzen.

### Erzielen Sie einen besseren Return-on-Investment

Virtualisierung und Containertechnologien sind nicht länger eine komplexe Schicht des IT-Stacks, die separat lizenziert, bereitgestellt und verwaltet wird. Die Nutanix AHV®-Virtualisierung mit Red Hat OpenShift bietet integrierte Virtualisierungs- und Containerlösungen, die den Betrieb optimieren. Kunden können ihre Infrastruktur skalieren, ohne sich Gedanken über die Lizenzierung pro Container oder virtueller Maschine machen zu müssen.

### Das Wachstum Ihrer Peripherie steuern

Mit Edge Computing können Unternehmen Anwendungen überall im Unternehmen platzieren – On-Premises, in einer Public Cloud-Umgebung, in einem Hybrid-Cloud-Betriebsmodell und am Netzwerkrand – und so sicherstellen, dass sie sich effizient an die sich verändernden Kundenbedürfnisse anpassen und neue Chancen ausnutzen.

### Erfahren Sie mehr

Erfahren Sie mehr über die strategische [Partnerschaft](#) zwischen Red Hat und Nutanix.

<sup>1</sup> IDC Market Note. „750 Millionen logische Anwendungen.“ Dokument # US48441921, Dezember 2021.

<sup>2</sup> Red Hat. [Red Hat und Nutanix kündigen strategische Partnerschaft an, um offene hybride Multi-Cloud-Lösungen anzubieten](#), Juli 2021.



### Über Red Hat

Red Hat unterstützt Kunden bei der Standardisierung von Umgebungen, der Entwicklung von Cloud-nativen Anwendungen und der Integration, Automatisierung, Sicherung und Verwaltung komplexer Umgebungen mit [preisgekröntem](#) Support-, Schulungs- und Beratungsdienstleistungen.

### Über Nutanix

[Nutanix](#) ist ein weltweit führender Anbieter von Cloud-Software und ein Pionier bei hyperkonvergenten Infrastrukturlösungen, die Clouds unsichtbar machen und es den Kunden ermöglichen, sich auf ihre Geschäftsergebnisse zu konzentrieren. Unternehmen auf der ganzen Welt nutzen die Nutanix-Software, um eine einzige Plattform für die Verwaltung aller Anwendungen an jedem Standort für ihre hybriden Multi-Cloud-Umgebungen zu nutzen. Um [mehr zu erfahren](#), besuchen Sie bitte [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com).

f [facebook.com/redhatinc](https://facebook.com/redhatinc)  
@RedHatLA  
@RedHatBeria  
in [linkedin.com/company/red-hat](https://linkedin.com/company/red-hat)

Nordamerika	Europa, Mittlerer Osten und Afrika	Asien-Pazifik	Lateinamerika
1-888-REDHAT1 <a href="http://www.redhat.com">www.redhat.com</a>	00800 7334 2835 <a href="mailto:europe@redhat.com">europe@redhat.com</a>	+65 6490 4200 <a href="mailto:apac@redhat.com">apac@redhat.com</a>	+54 11 4329 7300 <a href="mailto:info-latam@redhat.com">info-latam@redhat.com</a>