

Mehr Flexibilität und Workload-Leistung mit einer hybriden Infrastruktur

Fünf Gründe, warum eine Kombination aus cloudbasierten und lokalen PowerEdge-Serverbereitstellungen kennzeichnend für eine wirklich erfolgreiche IT-Transformation ist

Vollständige Studien zu den Vorteilen einer hybriden Infrastruktur

> [Whitepaper von IDC](#)

> [Whitepaper von Moor Insights](#)

Viele Unternehmen betrachten die Public Cloud als schnellen, einfachen Weg zur Infrastrukturmodernisierung. Aktuelle Studien von IDC und Moor Insights zeigen jedoch, dass ein reiner Public-Cloud-Ansatz keine Universallösung für sämtliche Workloads ist und sogar bedeutende Risiken mit sich bringt. Dagegen maximiert ein Hybrid-IT-Modell, bei dem je nach Workload-Typ öffentliche oder private Ressourcen genutzt werden, die IT-Flexibilität, indem es fünf entscheidende Vorteile lokaler Infrastrukturen bietet:

1. **Workload-Bedeutung:** Mehr Leistung, Verfügbarkeit und Sicherheit für Ihre wertvollsten Anwendungen
2. **Leistung:** Fein abgestimmte Ressourcenzuweisung mit einem höheren Maß an Kontrolle
3. **Datenmanagement:** Analyse der am Edge erzeugten Daten in Echtzeit
4. **Sicherheit:** Data Protection (und sorgenfreies Arbeiten) in einer Umgebung mit sich ständig ändernden Auflagen
5. **Kosten:** Niedrigere Betriebskosten in Bezug auf leistungsschwache Anwendungen, Redundanz und Sicherheitsverletzungen

Eine neue Studie von IDC zeigt, dass führende Unternehmen mit der Ausführung ihrer Workloads in einer hybriden Infrastruktur konkrete Ergebnisse erzielen konnten. Hierzu zählen:



Bis zu 40 %
weniger ungeplante
Ausfallzeiten¹



Bis zu 30 %
weniger lokale
Anwendungsfehler²



Bis zu 20 %
geringerer Zeitaufwand
von Mitarbeitern für
routinemäßige IT-Aufgaben³

Transformation der IT mit einer sicheren, skalierbaren hybriden Infrastruktur

Dell EMC PowerEdge-Server bilden die Grundlage für ein modernes Hybridrechenzentrum. Helfen Sie Ihrem Unternehmen, von den Vorteilen eines Hybrid-IT-Modells zu profitieren – mit skalierbarer Leistung, integrierter Sicherheit und intelligenter Automatisierung für Ihre lokalen Workloads.

Vollständige Studien zu den Vorteilen einer hybriden Infrastruktur:

> [Whitepaper von IDC](#)

> [Whitepaper von Moor Insights](#)



Intel® Xeon® Platin-Prozessor

1, 2, 3 Quelle: Von Dell EMC in Auftrag gegebenes IDC-Whitepaper „Workload-Platzierung als ausschlaggebender Faktor für Gewinner und Verlierer in der IT“, Februar 2019. Ergebnisse einer Umfrage unter 660 IT-Fachleuten, die hybride Infrastrukturen in ihren Unternehmen verwalten. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständiges Whitepaper: Workload-Platzierung als ausschlaggebender Faktor für Gewinner und Verlierer in der IT

Copyright © 2019 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder ihren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Dell GmbH, Main Airport Center, Unterschweinstiege 10, 60549 Frankfurt am Main. Geschäftsführer: Doris Albiez, Jürgen Renz. Vorsitzende des Aufsichtsrates: Benedikte Leroy. Eingetragen beim AG Frankfurt am Main unter HRB 75453, USt.-ID: DE 113 541 138, WEEEReg.-Nr.: DE 49515708.

Dell EMC ist der Ansicht, dass die Informationen in diesem Dokument zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt sind.

Diese Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.