

# Die 10 wichtigsten Gründe Nutanix in Betracht ziehen für geschäftskritische Anwendungen und Datenbanken

Nutanix hat sich einen führenden Ruf im Bereich hyperkonvergente Infrastruktur (HCI) erarbeitet, der auf einem vereinfachten Management-Modell, einer soliden ROI Engine und einer hervorragenden Kundenerfahrung beruht. Zu den frühen Anwendungen von HCI gehörten die allgemeine Servervirtualisierung und die Infrastruktur für virtuelle Desktops.

Heute verlassen sich Kunden zunehmend auf die **Nutanix Cloud Platform (NCP)**, um geschäftskritische Anwendungen und Datenbanken mit neuen Anforderungen an Performance, Data Services und Sicherheit auszuführen. Diese Liste zeigt, dass NCP ideal und oft einzigartig für diese neuen Anforderungen geeignet ist.



01

## Dynamisches Distributed Storage

👍 Vorteil

Automatisierte Provisionierung, Skalierung und Selbstheilung bei geringeren Kosten als bei einem statischen Cache-Laufwerk oder RAID-Ansatz

02

## Feinkörniges, auf Anwendungen abgestimmtes Datenmanagement

👍 Vorteil

Höhere Ausfallsicherheit, anwendungsorientierte Optimierung und konsistentere Leseleistung

03

## Nahtloses Cluster-Management von Performance und Kapazität

👍 Vorteil

Lineare Skalierung der Leistung mit flexiblem Kapazitätswachstum

04

## Granulare und effiziente Snapshots

👍 Vorteil

Integrierte Snapshots pro VM beschleunigen die Erstellung und Wiederherstellung von Klonen

05

## Integrierte Replikation und Disaster Recovery

👍 Vorteil

Recovery Point und Recovery Time Objectives pro VM reduzieren das Risiko im Vergleich zu einem nicht-integrierten Ansatz



06

## Hypervisor-Wahlfreiheit

👍 Vorteil

Führen Sie Ihren Hypervisor aus oder nutzen Sie die AHV-Migrationstools, um Risiken und Kosten zu reduzieren



07

## Lizenzübertragbarkeit von On-Premises in die Cloud

👍 Vorteil

Flexibilität, Bereitstellungen bei sich ändernden Anforderungen zu modifizieren



08

## Integriertes Self-Service-Datenbankmanagement

👍 Vorteil

Automatisiertes Datenbankmanagement, Provisionierung und Sicherheit mit HCI



09

## Vollständige Unified Storage

👍 Vorteil

Konsolidiert Management- und Kostensilos für Datei-, Objekt- und Blockdatendienste



10

## Standardmäßig gesichert mit nativer Datenverschlüsselung auf VM-Ebene

👍 Vorteil

Automatisierte Sicherheitsgrundlagen mit datenzentriertem Schutz erhöhen die Belastbarkeit im Cyberspace

