

**Nutanix auf HPE® ProLiant® DX-Appliances\* bietet leistungsstarke, schlüsselfertige Bausteine für Ihre Enterprise Cloud**

## ANWENDUNGSFÄLLE

**Cloud:** Stellen Sie mit Lösungen auf Basis von Nutanix Calm, VMware®, Microsoft® oder OpenStack® eine effiziente Private und Hybrid Cloud bereit.

**End-User-Computing:** Machen Sie die virtuelle Desktop-Infrastruktur (VDI) zu einem Erfolg, indem Sie eine hervorragende Benutzerleistung und Skalierbarkeit ohne belastende operative und hohe Kapitalkosten ermöglichen.

**Unternehmensanwendungen:** Stellen Sie wichtige Workloads wie Microsoft® SQL, Oracle® und SAP®-Geschäftsanwendungen bereit und skalieren Sie sie.

**Big Data Analytics:** Anwendungen skalieren linear mit Ihren wachsenden Anforderungen und ermöglichen so ein Pay-as-you-grow-Modell für die Skalierung ohne überdimensionierte Provisionierung von Rechenleistung oder Speicherplatz.

**Datenschutz:** Vollständige Remote-Replikation sowie Backup der VMs und Daten auf Ihren lokalen Systemen, an einem Remote-Standort oder in der Cloud.

**Messaging, Collaboration und UC:** Bewährte Bereitstellungen für Microsoft Exchange®, Tools für die Zusammenarbeit wie SharePoint® und wichtige Unified Communications-Anbieter wie Avaya®, Cisco® und Microsoft®.

**Entwicklung und Tests:** Engineering und Qualitätssicherung erhalten ihre eigenen effizienten Hochleistungs-VMs mit Zugriff auf private Kopien von Produktionsdatenbanken und Daten.

# Nutanix™ Enterprise Cloud mit HPE® ProLiant® DX-Appliances

Dank der Partnerschaft zwischen Nutanix™ und HPE® können IT-Teams die Vorteile lokaler Cloud-Computing-Umgebungen voll ausschöpfen, um schnell und effizient mit den Anwendungsanforderungen ihres Unternehmens Schritt zu halten. Mit der Nutanix Enterprise Cloud-Software, die werkseitig auf HPE® ProLiant® DX-Appliances vorinstalliert ist, können Kunden jeden Workload in jeder Größenordnung ausführen und sofort ihre eigene Private oder Hybrid Cloud bereitstellen.

Die Nutanix Enterprise Cloud-Software ist branchenführend durch ihre Kombination aus Multi-Hypervisor-Support, fortschrittlicher Datenoptimierung, Web-Scale-Design einschließlich Scale-Out-Storage-Services, vorausschauender Kapazitätsplanung, Ein-Klick-Lifecycle-Management-Upgrades und vielem mehr.

HPE® ProLiant® DX-Appliances wurden von Nutanix und HPE® gemeinsam ausgiebig getestet und zertifiziert, um geschäftskritische Anwendungen in großem Maßstab auf den Nutanix-Komponenten Acropolis™, AHV™ und Prism™ auszuführen. Die Implementierungen werden vollständig unterstützt – für die Hardware von HPE®, für die Software von Nutanix™ – und decken die gesamte IT ab, angefangen von der Erstinstallation über Infrastruktur-Upgrades bis hin zur Skalierung und Fehlerbehebung.

## VORTEILE DER LÖSUNG

### • IT-Effizienz

Reduzieren Sie den Platzbedarf der Infrastruktur, indem Sie Datenverarbeitung, Speicher und Virtualisierung zusammenführen. Durch die Konsolidierung der Infrastruktursilos für Anwendungen senken Sie die Kosten für Infrastruktur, Strom, Platz und Kühlung.

### • Schnelle Amortisierung

Die Nutanix Acropolis OS- und AHV-Software ist werkseitig auf HPE® DX-Appliances vorinstalliert und ermöglicht eine schnelle und einfache Bereitstellung der Infrastruktur.

### • Skalierung nach oben, um wachsenden Anforderungen gerecht zu werden

Zusätzliche Speicherkapazität und Rechenleistung können schnell mit vorhersagbaren Ergebnissen hinzugefügt werden.

### • Einfaches Management

Unterbrechungsfreies Ein-Klick-Lifecycle-Management von Nutanix-Software, Hypervisor und HPE Service Pack für ProLiant (SPP)-Firmware. Verwalten Sie die gesamte HPE Serverinfrastruktur in Nutanix Prism.

### • Bietet die höchste Verfügbarkeit

Die Selbstheilung der Infrastruktur von Laufwerks- und Serverausfällen ist entscheidend für Umgebungen, in denen sich der Service verzögern kann. Software- und Firmware-Updates erfolgen einfach und unterbrechungsfrei.

### • Breite Plattform-Konfigurierbarkeit

Die individuell konfigurierbaren ProLiant® DX-Appliance-Optionen umfassen eine breite Palette von Prozessoren, Arbeitsspeichern, Speichertypen und Kapazitäten.

### • Bietet unvergleichliche Leistung und Effizienz

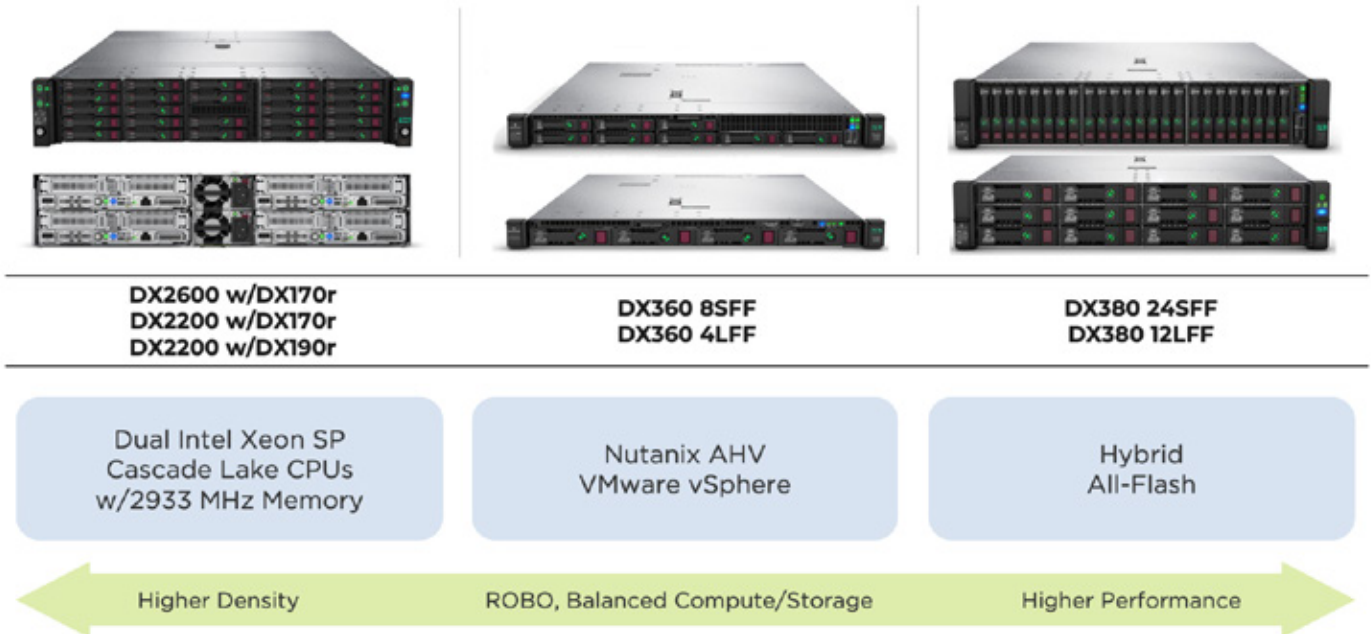
Modernste x86-Prozessoren nach Industriestandard und kompakte Flash-Speicher bieten in Kombination mit dem Nutanix-Web-Scale-Design eine vorhersagbare Leistung für eine Vielzahl von Branchen-Workloads, einschließlich derjenigen in den Bereichen Finanzdienstleistungen, Gesundheitswesen und Fertigung.

### • Der Kunde hat die Wahl †

Wählen Sie Ihren bevorzugten Hypervisor, entweder den vorinstallierten Nutanix AHV oder VMware ESXi™.

# Nutanix Enterprise Cloud Software auf HPE® ProLiant® DX-Appliances

## UNTERSTÜTZTE PLATTFORMEN UND ZIEL-WORKLOADS



HPE® und ProLiant® sind eingetragene Warenzeichen von Hewlett-Packard Development LP und/oder ihren Tochtergesellschaften.

† Kunden müssen zusätzlich erforderliche Lizenzen für VMware™- oder Microsoft®-Hypervisoren besitzen.



Tel. +49 89 25552898

[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.de](http://www.nutanix.de) | [@NutanixGermany](https://twitter.com/NutanixGermany)

Nutanix macht die Infrastruktur unsichtbar und stärkt die IT, damit sie sich auf die Anwendungen und Services konzentrieren kann, die ihr Unternehmen voranbringen. Die Nutanix Enterprise Cloud Plattform nutzt Web-Scale-Engineering und benutzerfreundliches Design, um Computing, Virtualisierung und Speicherung nativ zu einer robusten, Software-gesteuerten Lösung mit umfassender Maschinenintelligenz zusammenzuführen. Das Ergebnis sind eine vorhersagbare Leistung, Cloud-ähnlicher Infrastrukturverbrauch, stabile Sicherheit und nahtlose Anwendungsmobilität für eine breite Palette von Unternehmensanwendungen. Erfahren Sie mehr unter [www.nutanix.de](http://www.nutanix.de) oder folgen Sie uns auf [Twitter @NutanixGermany](https://twitter.com/NutanixGermany).

©2019 Nutanix, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Nutanix ist eine Marke von Nutanix, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. Alle anderen hierin genannten Markennamen dienen lediglich zu Identifikationszwecken und sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Inhaber.