

BELEGE ZU HPE STORAGE

Primäre Aussagen zu HPE Alletra und Data Services Cloud Console	Hintergrundinformation
99 % Einsparungen bei der Betriebszeit	Lebenszyklusmanagement der Infrastruktur bei HPE Alletra im Vergleich zu ESG Market Research, April 2021
100 % Verfügbarkeitsgarantie für HPE Alletra 9000	„Uptime guarantees that deliver“, Mai 2021
99,9999 % Verfügbarkeitsgarantie für HPE Alletra 6000	„Uptime guarantees that deliver“, Mai 2021
40 % Einsparungen bei IT-Ressourcen	Auftragsstudie von Forrester Consulting, The Total Economic Impact of HPE GreenLake , Juni 2020
HPE Alletra 9000 bietet eine erstklassige Leistungsdichte mit über 2 Mio. IOPS in einem 4U-Server	Basierend auf HPE internen Tests von zufälligen 8-KiB-Lesevorgängen TPVV RAID6
HPE Alletra 9000 ist für 96 branchenbeste SAP HANA®-Knoten in einem 4U-Server zertifiziert	Basierend auf HPE internen Analysen von öffentlich verfügbaren Daten zur Skalierbarkeit von konkurrierenden Mainstream-Arrays, Juni 2021
HPE Alletra 6000 bietet bis zu 3 x schnellere Leistung als frühere HPE Nimble Storage All-Flash-Arrays	Basierend auf HPE internen Tests, Juni 2021

Unterstützende Aussagen zu HPE Alletra und Data Services Cloud Console	Hintergrundinformation
93 % der IT-Entscheidungsträger sehen die Ursachen der Verzögerungen bei der digitalen Transformation in der Komplexität des Speicher- und Datenmanagements	ESG-Umfrage zum Datenmanagement im Auftrag von HPE, April 2021
82 % der IT-Entscheidungsträger sehen das Speichermanagement im großen Maßstab als zentrale Herausforderung	ESG-Umfrage zum Datenmanagement im Auftrag von HPE, April 2021
88 % der IT-Entscheidungsträger wollen Cloud-native Anwendungen lokal einsetzen	ESG-Umfrage zum Datenmanagement im Auftrag von HPE, April 2021

Primäre Aussagen zu HPE Primera

Hintergrundinformation

HPE bietet die weltweit intelligenteste Datenspeicherlösung für geschäftskritische Anwendungen

Beachten Sie, dass dies eine subjektive Aussage ist. Nachfolgend finden Sie Belege und Argumente, die unsere Sichtweise unterstützen. Zudem finden Sie dort die internen Untersuchungen mit bestimmten Kundenergebnissen, die zeigen, wie intelligent unsere Datenspeicherprodukte sind.

Unterstützende Aussagen zu HPE Primera

Hintergrundinformation

Bis zu 93 % weniger Zeitaufwand für Bereitstellung, Verwaltung und Skalierung

Basierend auf HPE internen Tests mit Vergleich von HPE 3PAR und HPE Primera

100 % Verfügbarkeit garantiert

HPE Broschüre: [HPE Garantie auf 100 % Datenverfügbarkeit](#), Juni 2019.

Bis zu 1,5 Mio. IOPS

Basierend auf HPE internen Tests

Bis zu 44 GB/s

Basierend auf HPE internen Tests

Bis zu 115 % höhere Leistung

Basierend auf HPE internen Tests in einer Oracle®-Umgebung mit Vergleich von HPE 3PAR und HPE Primera.

Bis zu 122 % höhere Leistung

Basierend auf HPE internen Tests in einer Oracle-Umgebung mit einer Baseline von 346K unter Verwendung von noch nicht freigegebener Firmware im Vergleich zu HPE 3PAR, April 2019.

Bis zu 233 % mehr Durchsatz

Basierend auf HPE internen Tests mit Vergleich von HPE 3PAR und HPE Primera.

Schnellere DevOps durch Klonen von SQL oder Oracle Datenbanken mit nur einem Klick

Basierend auf internen Tests, bei denen herkömmliches Klonen mit dem Klonen mit HPE Recovery Manager Central verglichen wurde, April 2019.

Primäre Aussage zu HPE 3PAR und HPE Nimble Storage

Hintergrundinformation

HPE bietet die weltweit intelligentesten Speicherlösungen

Beachten Sie, dass dies eine subjektive Aussage ist. Nachfolgend finden Sie Belege und/oder Argumente, die unsere Sichtweise unterstützen. Zudem finden Sie dort die internen Untersuchungen mit bestimmten Kundenergebnissen, die zeigen, wie intelligent unsere Speicherprodukte sind. [Broschüre: HPE InfoSight: Künstliche Intelligenz für eine autonome Infrastruktur](#), Februar 2020

Primäre Aussage zu HPE Nimble Storage dHCI

Hintergrundinformation

HPE Nimble Storage dHCI ist branchenweit die einzige disaggregierte HCI mit künstlicher Intelligenz.

Beachten Sie, dass dies eine subjektive Aussage ist. Im weiteren Verlauf belegen und begründen wir unsere Ansichten und stellen zudem die Ergebnisse interner Forschungen und externer Einschätzungen dar, die unsere Ansicht untermauern.

[HPE Nimble Storage dHCI – Ausweitung des Hyperkonvergenz-Erlebnisses auf Workloads mit unvorhersehbarem Wachstum, Technische Überprüfung durch ESG](#), Juni 2019.
[HPE Lösungsübersicht](#), August 2020.

HPE Nimble Storage dHCI wurde entwickelt, um mehr zu leisten als herkömmliche HCI. Das System liefert ein besseres HCI-Erlebnis – ohne die bekannten Nachteile – mit 10 x schnellerer Anwendungsleistung, 4 x mehr Zuverlässigkeit für geschäftskritische Anwendungen und 5 x mehr Effizienz für höhere Wirtschaftlichkeit.

Basierend auf HPE internen Tests und dem Vergleich von Dell EMC VxRail mit HPE Nimble Storage dHCI mit 100 TB effektiver Kapazität, der Fähigkeit, mindestens zwei Laufwerksausfälle zu überstehen, und dreifacher Spiegelung.

HPE Nimble Storage dHCI ist für jede virtuelle Maschine geeignet

HPE Nimble Storage dHCI hat keinerlei technische Einschränkungen bei den virtuellen Maschinen, die unterstützt werden können.

[HPE Nimble Storage QuickSpecs](#), [HPE Nimble Storage dHCI QuickSpecs](#).

Apps und Daten lassen sich frei zwischen allen Clouds verschieben

HPE Cloud Volumes ermöglichen die bidirektionale Datenmobilität zwischen HPE Nimble Storage dHCI und der Public Cloud. HPE berechnet keine Gebühren für ausgehende Daten, wenn Daten vor Ort aus den HPE Cloud Volumes wiederhergestellt werden. HPE Cloud Volumes Kunden profitieren zudem gleichzeitig von Amazon Web Services, Google Cloud Platform und Microsoft Azure, ohne jegliche Anbieterabhängigkeit.



Hintergrundinformationen

Unterstützende Aussagen zu HPE InfoSight (für HPE Alletra, HPE 3PAR, HPE Nimble Storage und HPE SimpliVity)

Hintergrundinformation

Fortschrittlichste KI für die Infrastruktur	Broschüre: HPE InfoSight: Künstliche Intelligenz für eine autonome Infrastruktur , Februar 2020
1.250 Mio. erfasste Datenpunkte durch HPE InfoSight	Basierend auf der Anzahl der Datenpunkte, die seit 2011 von HPE Nimble Storage und HPE 3PAR Storage Arrays erfasst und verarbeitet wurden.
1,58 Mio. eingesparte Stunden bei gelösten P1-Fällen	Basierend auf dem Umfang der proaktiv für Kunden gelösten kritischen Probleme. ESG-Analysten-Whitepaper: Die finanziellen Auswirkungen von HPE Nimble Storage mit HPE InfoSight , Mai 2019.
86 % der Probleme werden automatisch geöffnet und gelöst	HPE Business Whitepaper: Neuer Maßstab für die Systemverfügbarkeit , August 2017.
Garantierte Verfügbarkeit von 99,9999 %	Broschüre: HPE Get 6-Nines Garantie , September 2017.
79 % niedrigere Speicherbetriebskosten	ESG-Analysten-Whitepaper: Die finanziellen Auswirkungen von HPE Nimble Storage mit HPE InfoSight , Mai 2019.
54 % der gelösten Probleme wurden nicht durch den Datenspeicher verursacht.	Basierend auf einer Studie für den HPE Nimble Storage Kundenstamm , August 2017.
Kein Level 1- oder Level-2-Support; Reaktion bei Level 3-Support durchschnittlich in weniger als einer Minute	ESG-Analysten-Whitepaper: Die finanziellen Auswirkungen von HPE Nimble Storage mit HPE InfoSight , Mai 2019.
Die Infrastruktur wird immer intelligenter und verbessert sich praktisch selbst, einhergehend mit einer größeren Installationsbasis und einem Rückgang bei Fällen, in denen Kunden involviert sind	More Than 10,000 Enterprises Adopt Nimble Storage Predictive Flash Platform, Nimble Storage (now Hewlett Packard Enterprise), Marketwired, Februar 2017.
Bis zu 85 % effizientere IT-Prozesse durch KI-gestützte Automatisierung	ESG-Analysten-Whitepaper: Die finanziellen Auswirkungen von HPE Nimble Storage mit HPE InfoSight , Mai 2019.
<ul style="list-style-type: none">• 79 % niedrigere Speicherbetriebskosten• 73 % weniger Trouble-Tickets in der Umgebung• 85 % weniger Zeitaufwand für die Behebung von datenspeicherbezogenen Trouble-Tickets• 69 % schnellere Lösung bei Ereignissen, die Level-3-Support erfordern	ESG-Analysten-Whitepaper: Die finanziellen Auswirkungen von HPE Nimble Storage mit HPE InfoSight , Mai 2019.

WEITERE INFORMATIONEN UNTER

hpe.com/de/de/storage/intelligent-storage

Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten



Chat



E-Mail



Telefon



Updates abrufen

© Copyright 2018-2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für Hewlett Packard Enterprise Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Azure und Microsoft sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. SAP HANA ist eine Marke oder eingetragene Marke von SAP SE (oder einem mit SAO verbundenen Unternehmen) in Deutschland und anderen Ländern. Oracle ist eine eingetragene Marke von Oracle und/oder seinen Tochterunternehmen. Alle Marken und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

a00058506DEE, Juni 2021, Rev. 10


**Hewlett Packard
Enterprise**