

DIE WICHTIGSTEN GRÜNDE WARUM KUNDEN SICH FÜR EINE KONTINUIERLICH MODERNE STORAGE- ERFAHRUNG ENTSCHEIDEN

Das Geschäft steht nicht still. Das sollte auch für Ihren Storage gelten.

Warum entscheiden sich Kunden, die sich eine kontinuierlich moderne Storage-Lösung wünschen, für Dell Technologies?
Das erfahren Sie im Folgenden.

1 | Softwaregesteuerte Innovationen

Bei der wachsenden Fokussierung auf AIOps, DevOps, Sicherheit und Multi-Cloud geht es nicht mehr nur um Storage-Kapazität und -Performance. Aus diesem Grund stellen wir aktiv die richtigen Softwareinnovationen für unser gesamtes Storage-Portfolio bereit – einschließlich PowerStore, PowerMax, PowerFlex, PowerScale, PowerProtect, Unity XT und CloudIQ. Wir bieten Innovationen wie unsere hochgradig anpassbaren Softwarearchitekturen, umfassende Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen und Flexibilität für die Multi-Cloud-Umgebung. Tatsächlich sind 85 % der ISG-TechnikerInnen SoftwareentwicklerInnen¹ ... die hart arbeiten. Im letzten Geschäftsjahr von Dell haben wir täglich ein neues oder aktualisiertes Produkt geliefert, auch an Wochenenden und Feiertagen.¹. Denn wir wissen, dass Sie schneller arbeiten und mit weniger mehr erreichen müssen.

2 | Anpassbare Softwarearchitekturen

Unsere Softwarearchitekturen verfügen über integrierte Intelligenz in Form von eingebetteter KI und Automatisierung. Sie passen sich mit Ihnen an Veränderungen an. Die Software kann zudem skaliert werden, Fangen Sie klein an und skalieren Sie auf bis zu 18 PBe einheitliche Kapazität mit PowerStore² sowie auf bis zu 119 PBe Datei-Storage mit PowerScale.³ Erhöhen Sie Performance und Kapazität unabhängig voneinander – die Datenpfadoptimierung ermöglicht eine lineare Skalierung mit PowerFlex. Mit SmartScale erhalten Sie außerdem noch mehr Data Protection nach Maß, indem Ressourcen über mehr als 3 EB logische Kapazität aggregiert werden. Profitieren Sie zudem nach Bedarf von unseren neuesten Funktionen – mit unterbrechungsfreien Softwareupgrades.

3 | Entwicklergeschwindigkeit

Entwicklern die Clouds bieten, die sie benötigen – das ist unsere Devise. Automatisierung ist der Schlüssel. Wir machen es DevOps-Teams leicht, IT mit der Agilität der Cloud bereitzustellen – als On-Premise-Lösung. Unsere integrierten, DevOps-fähigen Plattformen automatisieren die Bereitstellung und den Betrieb. So können Sie sich auf das Management von Containern statt auf die Infrastruktur konzentrieren. Sorgen Sie für ein konsistentes Nutzererlebnis, wenn Sie eine Verbindung von On-Premise-Bereitstellungen mit der Public Cloud herstellen. Wir bieten das umfassendste DevOps-fähige Plattformportfolio, das vollständig für alle wichtigen Hyperscaler- und Container-Orchestrierungsplattformen validiert wurde.⁴ Sie profitieren von unseren Enterprise Storage-Funktionen wie Snapshot-Erstellung, Replikation, Beobachtbarkeit, Autorisierung und Ausfallsicherheit – zusammen mit der führenden Kubernetes-Orchestrierung. Mit unserer Multi-Cloud-Data-Protection-Software können Sie außerdem dieselben Container problemlos aus Test/Entwicklung und Produktion sichern und wiederherstellen.

4 | Intelligente Einblicke

Um Erkenntnisse zu erhalten, benötigen Sie Intelligenz – von Mensch und Maschine. Unsere AIOps-Software ist wirklich intelligent. Sie nutzt Telemetrie-, ML- und weitere Analysealgorithmen, um sowohl herkömmliche ITOps- als auch DevOps-Teams dabei zu unterstützen, Infrastrukturprobleme bis zu 10-mal schneller proaktiv zu lösen.⁵ So profitieren Sie von intelligenten End-to-End-Einblicken über das gesamte Infrastrukturportfolio von Dell hinweg. CloudIQ spart der IT durchschnittlich einen Arbeitstag pro Woche⁵ –

Zeit, die für Performancetuning und die Entwicklung neuer Produkte aufgewendet werden kann. Geben Sie Teams die wertvollen Erkenntnisse, die sie benötigen, um die Infrastruktur fehlerfrei und cybersicher zu halten.

5 | Umfassende Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen

Es gibt einen guten Grund, warum 96 % der Fortune-500-Unternehmen Kunden von Dell sind.⁶ Erstens stellen wir mit PowerMax den weltweit sichersten erfolgskritischen Storage bereit.⁷ Er wurde für robuste Zero-Trust-Sicherheitsarchitekturen entwickelt⁸, die Ihre hochwertigen Informationen an jedem Punkt einer potenziellen Datenschutzverletzung schützen. Wenn es um den modernen Schutz vor Cyberangriffen wie Ransomware geht, benötigen Sie Softwarefortschritte wie einen betrieblichen Air Gap mit Datenisolierung und Unveränderbarkeit. Unternehmen benötigen einen sicheren Vault, ob bei On-Premise-Bereitstellungen oder in der Public Cloud, um kritische Daten zu sichern und wiederherzustellen. Die softwarebasierte PowerFlex-Infrastruktur arbeitet mit unserer PowerProtect Cyber Recovery-Lösung zusammen, sodass Sie Datenbeschädigungen mit einer Zuverlässigkeit von bis zu 99,5 % finden können.

6 | Multi-Cloud-Umgebungsflexibilität

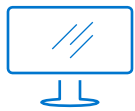
Multi-Cloud ist nicht mehr wegzudenken. Das erfordert intelligenten Storage, sowohl bei On-Premise-Bereitstellungen, in Public Clouds, in Cloud-Nähe neben oder in Colocation-Centern. Nutzen Sie „beliebige alle Daten in Ihren Clouds“ mit einer konsistenten Erfahrung. Unsere Cloud-fähige Software bietet Ihnen Multi-Cloud-Lösungen per Design, nicht als Standardlösung. Tatsächlich bieten wir das breiteste Enterprise-Produktportfolio von einem einzigen Anbieter mit Unterstützung für alle wichtigen Hyperscaler.¹ Profitieren Sie von einer Performance und Kapazität der Enterprise-Klasse, indem Sie die umfangreichen Storage- und Data-Protection-Services von Dell nutzen, z. B. unser Scale-out-Dateisystem und erweiterten Datenreduzierungsfunktionen für Anwendungen, die in der Public Cloud ausgeführt werden – bekannt als Project Alpine. Wussten Sie schon, dass Dell Technologies 10,3 EB Daten in der Cloud schützt?⁹ Und es werden täglich mehr.

7 | Vertrauenswürdiger Partner von mehr Kunden

Dell ist führend bei Storage-Software¹⁰, NAS¹¹, unstrukturiertem Storage¹¹, Hyperconverged Systems¹², externen Enterprise Storage-Systemen¹¹, Datenreplikation und Data-Protection-Software¹³ sowie Data Protection Appliances und -Software¹⁴. Dann gibt es noch das Dell Future-Proof Program, mit dem wir eine sorgenfreie Anschaffung von Storage ermöglichen. Mit dem Erwerb unseres Storage erhalten Sie die dreijährige Zufriedenheitsgarantie, eine Speichereffizienzusage von 4:1, eine zugesicherte Data-Protection-Deduplizierung von bis zu 55:1, sorgenfreie Datenmigrationen, Anytime Upgrade-Optionen, flexible Zahlungen und mehr.¹⁵ Darüber hinaus werden Sie von erstklassigen Services unterstützt. Genießen Sie sorgenfreies Arbeiten mit einer kontinuierlich modernen Storage-Erfahrung.

Fußnoten:

1. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, März 2022.
2. Basierend auf einer Analyse von Dell Technologies, Februar 2022.
3. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, März 2022. Setzt ein Datenreduzierungsverhältnis von 1,6:1 und eine PowerScale-Storage-Effizienz von 80 % voraus. Die tatsächlichen Ergebnisse können je nach Datenvolumen abweichen.
4. Basierend auf einer Dell Analyse integrierter Systeme für Kubernetes-Distributionen, März 2022.
5. Basierend auf einer von Mai bis Juni 2021 durchgeführten Umfrage von Dell Technologies unter CloudIQ-NutzerInnen. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen.
6. Dell Technologies Key Facts, aktualisiert im März 2022.
7. Basierend auf einer internen Dell Analyse der Cybersicherheitsfunktionen von Dell PowerMax im Vergleich zu Cybersicherheitsfunktionen konkurrierender Mainstreamarrays, die Open Systems und Mainframe-Storage unterstützen, März 2022.
8. Basierend auf einer internen Dell Analyse der sieben Säulen der Zero-Trust-Architekturen von Dell für Dell PowerMax, März 2022.
9. Bei angenommener durchschnittlicher Datenreduzierung von 4:1. Die tatsächlichen Ergebnisse können je nach Datentypen variieren.
10. IDC WW Quarterly Storage Software & Cloud Services QView, 2. Quartal 2021, 9. September 2021, Anbieterumsatz.
11. IDC WW Quarterly Enterprise Storage Systems Tracker, 2. Quartal 2021, 9. September 2021, Anbieterumsatz. Hinweis: Unstrukturierter Storage umfasst die Kombination von objektbasiertem Storage (außer HCI) und Scale-out-NAS (außer HCI).
12. IDC WW Quarterly Converged Systems Tracker, 2. Quartal 2021, 16. September 2021, Anbieterumsatz.
13. IDC Storage Software and Cloud Services Qview, 1. Quartal 2021.
14. Basierend auf dem Gesamtumsatz aus dem IDC 1Q21 Purpose-Built Backup Appliance (PBBA) Tracker mit ausgewählten Segmenten des Storage-Softwaremarkts aus 1Q21 Storage Software and Cloud Services Qview.
15. Die 4:1-Datenreduzierung und das Anytime Upgrade-Programm sind bei PowerStore- und PowerMax-Storage erhältlich.



[Weitere Informationen](#) zu
modernen Storage-Lösungen



[Kontakt](#) zu
Dell Technologies
ExpertInnen



[Weitere Ressourcen](#)
anzeigen



Reden Sie
mit: [#ModernStorage](#)