

Die wichtigsten Vorteile von Dell APEX Storage for Public Cloud

Verbessern Sie Ihre Multi-Cloud-Erfahrung

1 | Optimierte Kosten

Profitieren Sie von der Geschwindigkeit, der Skalierbarkeit und den fortschrittlichen Datendiensten, die die Dell Storage-Software in Public-Cloud-Umgebungen bietet, und profitieren Sie von Kosteneinsparungen von bis zu 82 % bis 87 % im Vergleich zu nativem Public-Cloud-Storage.¹ Müssen Sie große Datenbanken oder containerisierte Workloads unterstützen? Sie möchten Ihren Rendering-Workflow in AWS auslagern? Konfigurieren Sie eine cloudbasierte Data-Protection-Lösung? Unabhängig von der Workload können Sie mit dieser Angebotsreihe die Gesamtbetriebskosten (TCO) verbessern und sporadische, ungeplante Cloud-Kosten vermeiden, indem Sie vorab festgelegte Cloud-Ausgaben und Dell TLAs nutzen.

2 | Intuitives Management

Managen, überwachen und verschieben Sie Daten und Container in Multi-Cloud-Umgebungen und stellen Sie diese bereit – alles über eine zentrale Konsole. Eine einheitliche Software, die On-Premise- und Public-Cloud-Umgebungen umfasst, ermöglicht es Ihnen, Ihre Multi-Cloud-Erfahrung durch optimiertes Management, beschleunigte Produktivität und sicheren Betrieb zu verbessern. Definieren Sie Management- und Betriebsexzellenz neu, damit Sie schnelle Innovationen vorantreiben können.

3 | Unvergleichliche Leistung

Profitieren Sie von der Leistung, Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit, die erforderlich sind, um erfolgskritische Workloads in der Public Cloud zuverlässig auszuführen. Wir bieten Ihnen mehrere Optionen für Storage der Enterprise-Klasse für Block-, Datei- und Data Protection in Kombination mit der Wirtschaftlichkeit, den On-Demand-Ressourcen und den fortschrittlichen Services, die in Cloud-Umgebungen wie AWS, Microsoft Azure und Google Cloud verfügbar sind.

4 | Betriebliche Konsistenz

Im Zuge der Weiterentwicklung von Cloud-Strategien kann die Verwaltung von Daten und Anwendungen in Multi-Cloud-Umgebungen zu erheblicher Komplexität führen. Eliminieren Sie Nachschulungen und unterstützen Sie Ihre ITOps- und Storage-Administratorteam dabei, die gleichen Fähigkeiten in On-Premise- und Public-Cloud-Umgebungen zu nutzen. Verbessern Sie Ihre Multi-Cloud-Effizienz, reduzieren Sie die Komplexität bei unterschiedlichen Anbietern und stellen Sie die richtigen Ressourcen an der richtigen Stelle bereit, basierend auf Ihrer bestehenden Cloud-Strategie.

5 | Zentrale Governance

Behalten Sie die vollständige Kontrolle über Ihre Daten mit der Dell Storage-Software der Enterprise-Klasse in der Public Cloud, um Risiken zu minimieren, Daten zu schützen und sorgenfreies Arbeiten zu ermöglichen. Verfolgen Sie einen ganzheitlichen Ansatz für Governance und Compliance mit durchgängiger Transparenz und rollenbasierter Policy-Durchsetzung in Multi-Cloud-Storage-Umgebungen.

[Weitere Informationen](#)
zu Dell APEX Storage
for Public Cloud

[Kontakt](#) zu einem
Dell APEX Advisor

[Jetzt mitreden:](#)
#DellAPEX

¹ Basierend auf dem von Dell Technologies gesponserten Whitepaper „Conceptual TCO: Dell APEX Block Storage for Public Cloud“ (Konzeptionelle TCO: Dell APEX Block Storage für Public Cloud) von Silverton Consulting, Oktober 2023. Die Systeme wurden so konfiguriert, dass sie eine IOPS-Leistung von 7.740 KIOPS für AWS EBS und 10.700 KIOPS sowie einen Durchsatz von 239.000 MPBS für Microsoft Azure unterstützen. Die Dell Lösung geht von einem Verhältnis von 4:1 zwischen Thin Provisioning und Thick Provisioning für AWS EBS und Microsoft Azure aus. Die tatsächlichen Kosten variieren je nach verwendetem Thin-Provisioning-Faktor, Region, Datenänderungs-/Snapshot-Raten, Kapazität, verwendetem Typ für Storage und Instanzen und anderen Faktoren. [Den vollständigen Bericht finden Sie hier](#)