

DIE WICHTIGSTEN GRÜNDE

DELL APEX Cloud Platforms

Dell APEX Cloud Platforms sind ein Portfolio von vollständig integrierten, gebrauchsfertigen Systemen mit Infrastruktur, Software und Cloudbetriebs-Stacks von Dell, die konsistente Multi-Cloud-Vorgänge ermöglichen, indem Cloudbetriebsmodelle auf On-Premise- und Edge-Umgebungen erweitert werden. Mit APEX Cloud Platforms können Unternehmen die Unterschiede im Cloudbetrieb beseitigen, indem sie vertraute Clouderfahrungen nahtlos auf On-Premise-Umgebungen ausweiten. Durch mobile Workload-Platzierung können Anwendungen einmal entwickelt und dann überall bereitgestellt werden. Zugleich werden Sicherheit und Governance durch die Automatisierung des Full-Stack-Lebenszyklusmanagements und konsistente Datenkontroll-Frameworks verbessert.

1 | Auswahl

Viele Unternehmen nutzen heute sowohl On-Premise- als auch Public-Cloud-Infrastrukturen. Mit Dell APEX Cloud Platforms können Kunden das Ökosystem ihrer Wahl auf ihre lokale Umgebung erweitern. Die neuen gebrauchsfertigen Systeme sind vollständig in die Umgebungssoftware Ihrer **Wahl** integriert, einschließlich Microsoft Azure, Red Hat OpenShift und VMware vSphere.

2 | Kommunalität

Dell APEX Cloud Platforms basieren auf **gemeinsamen** Infrastrukturbausteinen von Dell, darunter PowerEdge-Server der 16. Generation, unser hochgradig skalierbarer, leistungsfähiger Software Defined Storage sowie unsere Automatisierungs- und Orchestrierungssoftware Cloud Platform Foundation. Dadurch werden unabhängig vom gewählten Ökosystem stets die gleichen Ergebnisse erzielt – automatisierte Bereitstellung, vereinfachter Betrieb, automatisierte Upgrades und Lebenszyklusmanagement sowie die Möglichkeit, Storage-Services der Enterprise-Klasse zu nutzen.

3 | Konsistenz

Dell APEX Cloud Platforms beschleunigen die Produktivität dank konsistenter, vertrauter Betriebs- und Entwicklungserfahrungen. Die vollständige Stack-Integration in die Software-Stacks des Partnernetzwerks sorgt für Konsistenz zwischen der Software, die an Private-Cloud-, Public-Cloud- und Edge-Standorten ausgeführt wird.

4 | Kompatibilität

Für Anwendungsgilität müssen Daten und Anwendungen je nach Workload-Anforderungen platziert werden können. Mit APEX Cloud Platforms können Daten und Anwendungen flexibel über Multi-Cloud-Umgebungen hinweg erweitert werden. Da sich Anwendungen und Storage-Objekte ohne Änderungen verschieben lassen, entsteht eine kompatible Betriebsumgebung über Multi-Cloud-Optionen hinweg, bei der keine Refaktorisierung erforderlich ist.

5 | Kontrolle

Dell APEX Cloud Platforms ermöglichen die Erweiterung von Sicherheits- und unternehmensweiten Governance-Policies von cloudbasierten auf On-Premise-Bereitstellungen. Durch automatisiertes Full-Stack-Lebenszyklusmanagement wird der Patch- und Updatezyklus optimiert, sodass Softwareversionen vollständig unter Kontrolle sind. In die Gerätehardware und -firmware sind Sicherheitsmaßnahmen und -kontrollen integriert, die einen mehrstufigen Ansatz für intrinsische Sicherheit ermöglichen.



[Weitere Informationen](#) über APEX Cloud Platforms



Kontakt zum Expertenteam von Dell: **1-866-438-3622**



[Weitere Ressourcen](#) anzeigen



Jetzt mitreden:
[#dellapex](#)