# Dell PowerProtect Backup Services

Data Protection für SaaS-Anwendungen, Endpunkte sowie hybride und cloudnative Workloads

# Sichere, skalierbare Plattform

- 100 % SaaS, keine zu managende Infrastruktur
- · Minutenschnelle Konfiguration
- Bedarfsorientierte Skalierbarkeit
- Globale Deduplizierung auf Clientseite
- 24/7/365 Managed Data Detection and Response
- Beschleunigte Ransomware-Recovery

#### **Unterstützte Workloads**

- SaaS-Anwendungen, einschließlich Microsoft 365, Google Workspace und Salesforce
- Endnutzergeräte, einschließlich Desktops und Laptops
- Hybride Workloads wie NAS, Microsoft SQL, Oracle, Dell PowerScale und VMware
- Cloudnative Workloads einschließlich Azure VM und AWS
- Cloudbasierte Monitoring- und Analysefunktionen

## **Compliance und Governance**

- Langfristige Aufbewahrung
- Legal-Hold-Aufbewahrung
- Automatisierte Compliance
- Sammelsuche
- eDiscovery
- Berichterstellung

#### Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Daten.

In dem Maße, in dem Unternehmen eine Cloud-First-Strategie einführen, werden die Grenzen und die Komplexität der herkömmlichen Data Protection immer deutlicher. Dies führt dazu, dass eine neue As a Service-Strategie zur Data Protection entwickelt werden muss, die das gleiche Maß an Schutz für On-Premise- und Cloud-Workloads sicherstellt. Bei der Entwicklung der Strategie ist es wichtig zu berücksichtigen, dass die meisten SaaS-Anbieter keine umfassenden Data-Protection-Lösungen anbieten. Das setzte die IT-Teams unter Druck, die bereits Schwierigkeiten haben, die unzähligen Anforderungen der verschiedenen, überall im Unternehmen verteilten Datenarten zu erfüllen.

### Darunter die folgenden:

- Mehrere, unterschiedliche Datenquellen: Die Datenquellen sind auf viele Systeme und Services verteilt, z. B. Endpunkte, physische und virtuelle Server, SaaS-Anwendungen (wie AWS, Azure VM, Microsoft SQL, Oracle, Dateiserver, VMware und Nutanix)
- Exponentielles Datenwachstum: Unternehmen werden in ihrer IT-Infrastruktur mit Daten überschwemmt. Ohne entsprechende Einblicke in diese Daten fehlt der IT die Möglichkeit, Storage-Kosten zu optimieren, geeignete Policys für die Datenaufbewahrung durchzusetzen oder schnell auf Anfragen zur Datenerkennung zu reagieren.
- Neue Čloud-Workloads: Wenn Unternehmen beginnen, ihre Workloads und Services in die Cloud zu verlagern, entstehen neue Cloud-Aufgaben. Der Übergang führt zu einer Mischung aus Vor-Ortund cloudbasierten Daten-Repositories. Diese Mischung schafft nicht nur Lücken in der Data Protection, sondern setzt auch die ohnehin schon überlasteten IT-Teams zusätzlich unter Druck.

# Lösung: Dell PowerProtect Backup Services

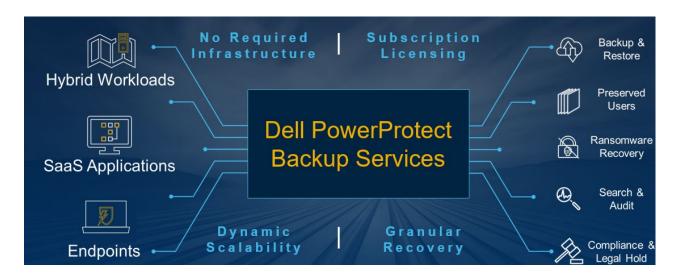
PowerProtect Backup Services bieten eine robuste und sichere Backup-as-a-Service-Lösung mit langfristiger Datenaufbewahrung und automatisierten Compliancefunktionen. Kunden können SaaS-Anwendungen, Endpunkte, hybride und Enterprise Workloads konsistent und effizient über eine einheitliche Konsole managen. Dank unbegrenzter On-Demand-Skalierbarkeit sorgen PowerProtect Backup Services für Flexibilität, Effizienz und Kontrolle.

#### Sichere, skalierbare On-Demand-Data-Protection

Dell PowerProtect Backup Services nutzen die Cloud-Infrastruktur für die Ausfallsicherheit und Geschwindigkeit, die Sie zur Einhaltung geschäftlicher SLAs benötigen – und das bei gleichzeitig niedrigen Gesamtbetriebskosten (TCO). Die Lösung wird von Dell gewartet und die Plattform verfügt stets über die neuesten Funktionen. Da keine Infrastruktur gemanagt werden muss, können Unternehmen innerhalb weniger Minuten loslegen.

PowerProtect Backup Services bieten einzigartige Funktionen wie:

- Zentralisierung von Management und Monitoring
- Automatisierten, berührungslosen Funktionsupdates
- Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen
- · Deduplizierung an der Quelle
- Verschlüsselung während der Übertragung und im Ruhezustand
- Cloud-to-Cloud-Backup und -Wiederherstellung
- Intuitiver und adaptiver generativer KI-Assistent



## Schutz SaaS-basierter Anwendungen

PowerProtect Backup Services für SaaS-Anwendungen bieten Data Protection, Datenmanagement und Information Governance in einer einheitlichen Lösung, einschließlich automatisierter Compliance und Legal-Hold-Aufbewahrung. Ein einziges Dashboard bietet vollständige Transparenz über Microsoft 365, Google Workspace und Salesforce.

#### Schutz von Endgeräten

PowerProtect Backup Services für Endpunkte bieten zentralen, sicheren Schutz von Desktops und Laptops. Damit haben Sie die Gewissheit, dass Ihre Endgeräte geschützt sind, ob im Büro oder unterwegs. IT-AdministratorInnen können Backup- und Wiederherstellungsvorgänge in der Cloud remote über ein zentrales Cloud-Portal verwalten.

#### Schutz hybrider Workloads

PowerProtect Backup Services für hybride Workloads ermöglichen es Unternehmen, die Data Protection von virtualisierten Umgebungen, Datenbanken, Dateiservern und Network Attached Storage (NAS) zu zentralisieren. PowerProtect Backup Services für hybride Workloads bieten erweiterte Funktionen wie globale Deduplizierung, automatisierte langfristige Aufbewahrung und unendliche Skalierung. Sie schützen hybride Workloads, unabhängig davon, wo sie ausgeführt werden, ob On-Premise oder in der Cloud.

## Schutz von Cloud-Workloads

Schützen Sie Ihre AWS- und Azure-VM-Workloads mit Snapshot-Orchestrierung, isolierten Sicherungskopien und Disaster Recovery vor Datenverlusten und Cyberbedrohungen.

#### Persönlicher generativer KI-Assistent

PowerProtect Backup Services KI ist ein Backupassistent, der allen NutzerInnen die nötigen Einblicke (und die Voraussicht) für die Ausführung eines effizienten und robusten Data-Protection-Programms bietet. PowerProtect Backup Services AI bietet Ratschläge und Vorschläge basierend auf Nutzergesprächen und wurde entwickelt, um

Data-Protection-Umgebungen kontinuierlich zu verbessern. Die generativen KI-Funktionen ermöglichen es erfahrenen Backup-AdministratorInnen, intelligentere Entscheidungen zu treffen, und unterstützen unerfahrene AdministratorInnen dabei, wie ExpertInnen zu arbeiten.

#### Schutz Ihrer Daten dank PowerProtect Backup Services

In der dynamischen Geschäftslandschaft von heute ist es unerlässlich, die Agilität und Flexibilität der Cloud zu nutzen. Mit Dell APEX Backup Services können Sie Ihre Daten schützen und gleichzeitig nahtlos in der Cloud-Umgebung navigieren. Und zwar so:

- Keine Gebühren für ein- und ausgehenden Datenverkehr: Mit PowerProtect Backup Services entstehen Ihnen keine zusätzlichen Kosten für Datenübertragungen. Verabschieden Sie sich von unerwarteten Gebühren und konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche.
- Vollständige Transparenz: Da cloudbasierte SaaS-Anwendungen (Software as a Service) stark zunehmen, wird die Aufrechterhaltung einer angemessenen Sicherheit und Information Governance immer wichtiger. PowerProtect Backup Services stellen sicher, dass Unternehmen einen vollständigen Überblick über ihre Daten haben, unabhängig von deren Speicherort.
- Vorhersehbare, kontrollierbare Kosten: Unsere cloudbasierte Data-Protection-Lösung vereinfacht Ihre Abläufe.
   Keine Probleme mit dem Infrastrukturmanagement nur optimierter Schutz. Ganz gleich, ob es sich um Backup,
   Disaster Recovery oder langfristige Aufbewahrung handelt PowerProtect Backup Services bieten Ihnen alles,
   was Sie brauchen.

PowerProtect Backup Services bieten sichere, problemlose Data Protection, sodass Sie schnell auf kritische Geschäftsinitiativen reagieren können.



Weitere Informationen über Dell PowerProtect Backup Services



Kontakt zu einem
Dell Technologies Experten

