

Revolution bei der Datenausfallsicherheit mit der neuen PowerScale Disaster Recovery-Software von Dell

Essentials

- **Automatisiertes Failover und Failback** gewährleistet unterbrechungsfreien Betrieb
- Durchführung von **Bereitschaftsprüfungen in Echtzeit** mit mehr als 30 automatisierten Validierungstests
- **Schnelle Wiederherstellung von Petabyte an Daten** innerhalb von Stunden statt Tagen
- Eine Ransomware-sichere Recovery ermöglicht **sichere Recovery-Punkte**
- **Nahtlose Synchronisierung von Konfigurationen** von Freigaben, Snapshots und Quotas
- Nahtlose DR-Tests zur **Überprüfung der Bereitschaft, ohne die Produktion zu unterbrechen**
- Vereinfachtes Storage-Management mit **zentralem Monitoring**



Einfachere Disaster Recovery in einer komplexen Welt

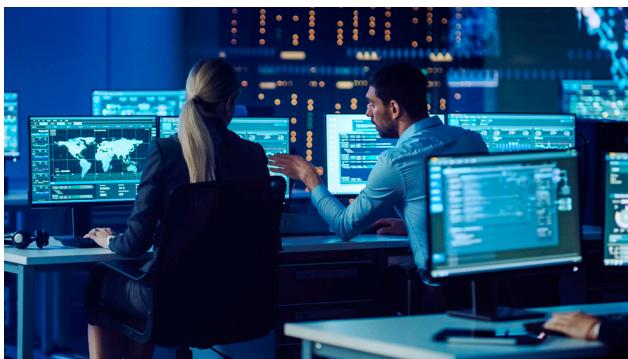
Disaster Recovery kann sich oft wie ein Labyrinth aus betrieblichen Abhängigkeiten, manuellen Prozessen und nicht geprüften Plänen anfühlen. Angesichts immer ausgefeilter Cyber-Bedrohungen und Ausfallzeiten, die Tausende von Dollar pro Minute kosten, stehen IT-Abteilungen unter enormem Druck, die Business Continuity in jedem möglichen Szenario zu gewährleisten. Herkömmliche DR-Methoden sind jedoch unzureichend, sodass Unternehmen unter häufigen Unterbrechungen wie auch katastrophalen Ausfällen leiden.

Die PowerScale Disaster Recovery-Software von Dell verändert die Situation grundlegend. Diese Lösung wurde speziell entwickelt, um Komplexität zu vereinfachen, die Recovery zu automatisieren und die Ausfallsicherheit für unstrukturierte Daten zu erhöhen, sodass Unternehmen die Herausforderungen bei der DR vollständig und souverän bewältigen können.

Funktionen und Vorteile – ein ganzheitlicher Mehrwert

Mit einer Kombination aus Innovationen, Automatisierung und fortschrittlichem Monitoring definiert PowerScale Disaster Recovery Ausfallsicherheit neu. Die wichtigsten Funktionen lassen sich nahtlos integrieren, um dort einen Mehrwert zu bieten, wo es am wichtigsten ist, sodass Unternehmen ihren Betrieb aufrechterhalten und sich vor Risiken schützen können.

- **Automatisiertes Failover und Failback:**
Durch Failover per Mausklick für kritische SMB- und NFS-Workloads minimieren Sie Unterbrechungen. Das vollständig automatisierte Failback sorgt für nahtlose Übergänge bei der Wiederherstellung der Systeme und reduziert so manuelle Eingriffe und Komplexität.
- **Echtzeit-Bereitschaftsprüfung:**
Mit kontinuierlichem Monitoring und mehr als 30 automatischen Prüfungen zur Validierung des Zustands der Konfiguration gehören Sorgen der Vergangenheit an. Probleme werden proaktiv erkannt und behoben, um sicherzustellen, dass Ihre DR-Konfiguration wie vorgesehen funktioniert.
- **Ransomware-sicherer Schutz:**
Integrierte Bedrohungserkennungsmechanismen identifizieren und neutralisieren fehlerhafte Daten während des Failovers, sodass Ransomware die Recovery nicht beeinträchtigt.
- **Unterbrechungsfreie DR-Tests:**
Mit Tools, die die Bereitschaft überprüfen, ohne die Produktionsumgebung zu beeinträchtigen, können Sie Failover- und Failback-Simulationen automatisieren.



- **Beschleunigte Data Recovery:**
Wiederherstellung von Petabyte an Daten innerhalb von Stunden statt Tagen für schnelle Rückkehr zu einem stabilen Betrieb. Diese unternehmensweite Geschwindigkeit reduziert die Kosten für Ausfallzeiten drastisch.
- **Nahtlose Synchronisation von Konfigurationen:**
Automatische Synchronisation von Quotas, Freigaben, Snapshots und anderen Clustereinstellungen für einen optimierten und koordinierten Recovery-Prozess
- **Verbesserte Integration und Beobachtbarkeit:**
Die Abstimmung mit den NIST Cybersecurity-Frameworks und vollständige Integration in bestehende IT-Umgebungen ermöglicht zentralisiertes, einheitliches Monitoring und vereinfachte Arbeitsabläufe

Durch die Kombination dieser Funktionen ermöglicht PowerScale Disaster Recovery Unternehmen die proaktive Abwehr von Bedrohungen, die Minimierung von Ausfallzeiten und die Gewährleistung der Zuverlässigkeit selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen.

Greifbare Kundenvorteile

PowerScale Disaster Recovery bietet unterbrechungsfreie Business Continuity durch die Automatisierung von Failover- und Fallback-Prozessen, sodass kritische Ressourcen auch bei unerwarteten Ereignissen zugänglich bleiben. Umfassendes Monitoring und Validierung in Echtzeit beseitigen Unsicherheiten, sodass IT-Führungskräfte absolutes Vertrauen in ihre Disaster Recovery-Pläne haben können. Die integrierte Erkennung von Ransomware verstärkt den Schutz zusätzlich, indem sie Bedrohungen isoliert und saubere Wiederherstellungspfade bereitstellt. Darüber hinaus ermöglichen schnellere Recovery-Zeiten in Kombination mit optimierten, automatisierten Workflows minimierte Ausfallzeiten, geringere Kosten und eine effiziente Ressourcennutzung. Zusammengenommen sorgen diese Vorteile dafür, dass Unternehmen die modernen Herausforderungen mit Leichtigkeit meistern und gleichzeitig die Produktivität steigern können.

Disaster Recovery für Einfachheit und Zuverlässigkeit neu gedacht

Die PowerScale Disaster Recovery-Software wurde entwickelt, um die sich ändernden Anforderungen von Branchen wie Finanz- und Gesundheitswesen sowie Medien zu erfüllen, und stützt sich dabei auf jahrzehntelange Erfahrung beim Schutz unstrukturierter Daten. Diese Lösung bietet die modernste Zuverlässigkeit und den optimierten Schutz, den Unternehmen in einer Welt ständiger Umwälzungen benötigen.

Unterstützt durch Automatisierung, Echtzeitüberwachung und außergewöhnliche Wiederherstellungsleistung vereinfacht PowerScale Disaster Recovery die komplexesten Disaster Recovery-Szenarien und ermöglicht IT-Führungskräften und ihren Teams, sorgenfrei zu arbeiten.

Machen Sie den ersten Schritt in Richtung Ausfallsicherheit.

Planen Sie jetzt eine Disaster Recovery-Bewertung oder Demo der PowerScale Disaster Recovery-Software.



[Weitere Informationen](#) zu Dell PowerScale-Lösungen



[Kontakt](#) zu Dell Technologies ExpertInnen



[Weitere](#) Ressourcen



Diskutieren Sie mit:
#HashTag