



3 Möglichkeiten, Ihr Unternehmen durch moderne Sicherung in unsicheren Zeiten zu unterstützen

Die Datenmenge nimmt kontinuierlich zu, selbst wenn sich Ihre operative Betriebsumgebung als Reaktion auf Makrobedingungen ändert. Gleichzeitig gelten die Senkung der Gesamtbetriebskosten, die Aufrechterhaltung eines reibungslosen Betriebs und die Minimierung des Risikos jederzeit – und insbesondere in unsicheren Zeiten – als bewährte Vorgehensweisen. Eine einfache und sichere moderne Sicherungslösung kann zu einer besseren organisatorischen Vorbereitung beitragen und Sie gleichzeitig beim Erreichen Ihrer Ziele in Bezug auf die IT-Effizienz, Datenwiederherstellung und Compliance unterstützen.

TCO 1 Senkung der Gesamtbetriebskosten um 50 bis 70 %



Bei herkömmlichen Sicherungs- und Wiederherstellungsumgebungen handelt es sich häufig um einen Flickenteppich punktueller Produkte. Sie erfordern die Bereitstellung unnötiger paralleler Infrastruktur und führen zu einer Überprovisionierung, die komplex und kostspielig im Unterhalt ist. Zusätzlich führen Datensilos und eine fehlende globale Deduplizierung zu einem größeren Datenumfang und somit zu einer größeren Angriffsfläche, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden kann. Im Gegensatz dazu steht eine moderne Sicherungs- und Wiederherstellungslösung.

- Sie eliminiert Infrastruktursilos, indem mehrere Datenquellen auf einer einzelnen softwaredefinierten Plattform konsolidiert werden.
- Sie reduziert unnötige Datenkopien, indem erweiterte Techniken wie Deduplizierung mit globalen Zeitfenstern und variabler Länge und Komprimierung bereitgestellt werden, was zu deutlich niedrigeren Gesamtbetriebskosten führt.
- Sie verfügt über eine skalierbare Architektur mit einem einfachen Pay-as-you-grow-Modell, das Ihre Investitionen zukunftssicher macht und eine Überprovisionierung kostspieliger proprietärer Hardware verhindert.

2 Optimierter IT-Betrieb und verbesserte SLAs



Die Datenflut in auf Silos basierenden Umgebungen hat zur Massenfragmentierung von Daten und Frustration bei IT-Mitarbeitern geführt, die zahlreiche Benutzeroberflächen der einzelnen Produkte verwalten müssen – ohne volle Datentransparenz. Disruptive Upgrades und langsame Sicherungen, die sich mit dem Produktionsfenster überschneiden, wirken sich negativ auf die betrieblichen Abläufe aus. Zusätzlich erhöhen moderne Datenquellen wie verteilte Datenbanken, Kubernetes und SaaS-Apps die Komplexität. Eine Web-Scale-Lösung ist aus verschiedenen Gründen unternehmerisch sinnvoll.

- Einfachere Abläufe, indem ehemals fragmentierte Daten an einem logischen Ort einfacher und sicherer verwaltet, durchsucht und geteilt werden können.
- Austausch von Forklift-Updates durch unterbrechungsfreie Software-Updates und Erweiterung zur Bewältigung neuer Anforderungen und für mehr Zeit für IT-Ressourcen, sich auf die Verbesserung von SLAs zu konzentrieren.

3 Möglichkeiten, Ihr Unternehmen durch moderne Sicherung in unsicheren Zeiten zu unterstützen.

- Schutz herkömmlicher und moderner Datenquellen und Verwaltung aller Datenquellen über eine einzige, globale Benutzeroberfläche.
- Reduzierung von Ausfallzeiten und flexible, schnelle Wiederherstellung durch eine verteilte Architektur, parallele Erfassung und vollständig komprimierte Snapshots.



3 Schutz vor Cyberangriffen dank integrierter Funktionen zur Bekämpfung von Ransomware.

Inmitten globaler Unsicherheit bleiben Cyberkriminelle weiterhin aktiv. Ihr Unternehmen kann sich mit einer umfassenden Datenmanagement-Plattform vor zunehmend hochentwickelten Ransomware-Angriffen schützen, die auf Ihre Sicherungen abzielen. Wählen Sie eine Lösung mit integrierten Funktionen für Cybersicherheit, die Folgendes ermöglicht:

- Schutz von Sicherungen vor Ransomware-Angriffen mit einem mehrschichtigen Ansatz, der die Unveränderbarkeit von Snapshots, WORM, rollenbasierte Zugriffssteuerung, Multi-Faktor-Authentifizierung umfasst und Verschlüsselung von ruhenden und in der Übertragung befindlichen Daten bietet.
- Proaktive Erkennung von Schwachstellen in der Produktionsumgebung zur Verhinderung potenzieller Angriffe und Erkennung stattfindender Ransomware-Angriffe durch maschinelles Lernen.
- Reduzierung von Ausfallzeiten dank sofortiger Wiederherstellung auf skalierbare Weise.

Die moderne Sicherung und Wiederherstellung von Cohesity reduziert unmittelbar Ihre Gesamtbetriebskosten, optimiert den laufenden Betrieb und schützt Ihr Unternehmen vor Cyberangriffen, damit Sie Ihre Business-Continuity-Pläne verfolgen können, um auf alles vorbereitet zu sein.