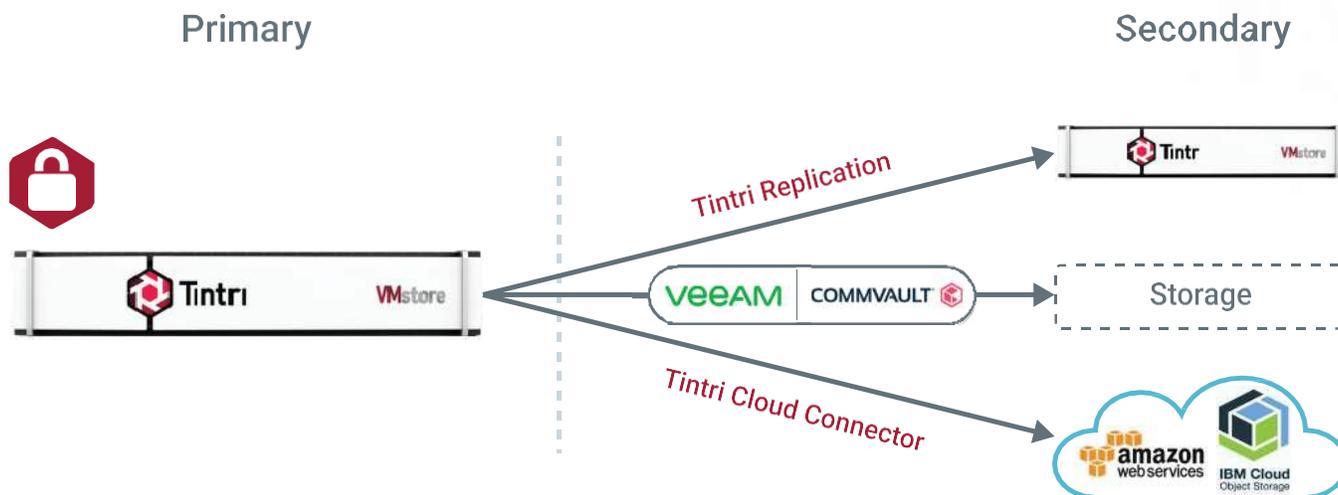


Anders erleben! Wenn Sie über die Datenschutz- und Disaster-Recovery-Strategie Ihres Unternehmens nachdenken, haben Sie eine Menge zu tun. Sie müssen sich in bestehende Lösungen integrieren lassen, ohne dass ein weiteres Silo entsteht oder eine Überarbeitung erforderlich wird. Außerdem wollen Sie umfangreiche Funktionen, um die Wiederherstellungszeiten und -zeitpunkte (RTPO) für Ihre geschäftskritischen Anwendungen zu minimieren, ohne die Kosten zu überschreiten.

Tintri bietet eine vollständig integrierte DP- und DR-Lösung, ohne Ihr Blickfeld auf den Sekundärspeicher einzuschränken oder Abstriche bei der Flexibilität und den Funktionen zu machen. Unsere intelligente Infrastruktur ermöglicht es Unternehmen, einen nahtlosen Betrieb aufrechtzuerhalten, indem sie Tintri VMstore sowohl als Primär- als auch als Sekundärspeicher einsetzen oder VMstore mit bestehenden Lösungen (wie Veeam und Commvault) und der öffentlichen Cloud integrieren. Der S3 Connector von Tintri VMstore schützt VMstore-Snapshots auf Cloud-Objektspeicher wie Amazon S3 und On-Premises-Objektspeicher wie IBM Cloud Object Storage (früher bekannt als CleverSafe).



Tintri VMstore sorgt für Effizienz und Wirtschaftlichkeit

- Snapshots und Klone auf der Ebene der virtuellen Maschine für höchste Platzersparnis, Flexibilität und mehr Agilität im Betrieb
- Schutz einzelner VMs (anstelle ganzer LUNs) zur Reduzierung der WAN-Nutzung um 95 % oder mehr
- 10-fache oder mehr Platzeinsparungen bei DP/DR, durch Inline-Deduplizierung und -Komprimierung sowie das VMstore-eigene Replikationsprotokoll

Architektur	All-NVME Series (expandable)		
Model	T7040	T7060	T7080
Effektive Kapazität für Primärspeicher (TB)	32 – 76 TB	87 – 155 TB	175 – 262 TB
Data Protected as DP/ DR target (TB)*	390 – 915 TB	1 PB – 1.9 PB	2.1 PB – 3.1 PB

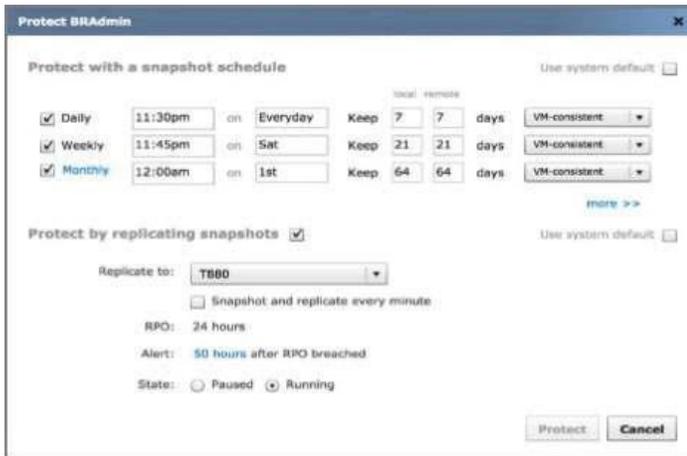
* Ausgehend von einem Snapshot Schedule mit min. 8x stündliche Snapshots, 7x tägliche Snapshots und 4x wöchentliche Snapshots. Alle Snapshots werden logisch als vollständige Wiederherstellungen dargestellt.

Tintri VMstore kann ohne Spezialisten verwaltet werden

- Für die Festlegung von Richtlinien und die Verwaltung von Failover ist kein DP/DR-Fachwissen erforderlich.
- VMstore's Einfachheit und Performance ermöglicht ein neues Geschwindigkeitsniveau für DP/DR-Anwendungsfälle
- Null RPO und nahezu Null RTO (bis zu dreißig Sekunden oder weniger) für geplante und manuelle Failover mit einem einzigen Klick
- Weitere Vereinfachung der Arbeitsabläufe durch Automatisierung über VMstore PowerShell Toolkit, vRO-Plugin und RESTful APIs

Sofortige Reaktionsfähigkeit und Sichtbarkeit der Ursachen

- Nur Tintri VMstore kann Ihnen zeigen, was mit einzelnen VMs oder Gruppen von VMs passiert
- Visualisierung von Latenzzeiten - über Host, Netzwerk und Speicher - sowohl für primären als auch für sekundären Speicher für alle Anwendungsfälle
- Schutz von VMs mit Quality of Service (QoS), Snapshots, Klone sowie Echtzeit- und historischen Statistiken, alles auf VM-Ebene



Die DP/DR-Lösung besteht aus Tintri VMstore und der VMstore-Software

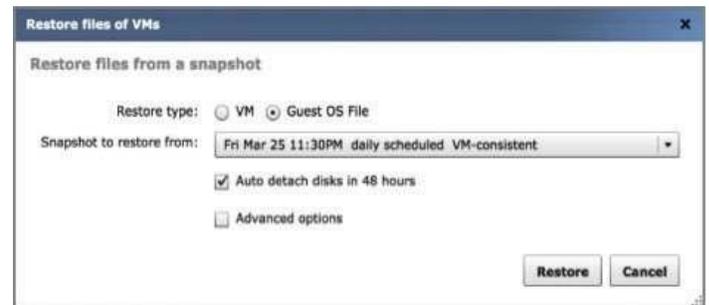
- Platzsparende Snapshots, deren Erstellung nur Sekunden dauert und die Speicherung nur geänderter Datenblöcke, ohne Leistungseinbußen
- Standardmäßige Snapshot-Zeitpläne können jede VM automatisch schützen; Benutzerdefinierte Zeitpläne ermöglichen es Anwendern, spezifische Datenschutzerfordernungen zu erfüllen.
- Wiederherstellung auf VM-Ebene, vDisk, or Datei-Ebene mit nur 1-Klick
- VMstore kann eine Gruppe von virtualisierten Anwendungen oder ein ganzes Rechenzentrum schützen.
- Testen Sie Ihre DP/DR-Strategie frühzeitig und häufig mit lokalen Klonen und Replika-Snapshots am sekundären Standort, ohne die Produktion zu beeinträchtigen

Flexible Sicherungsoptionen

- Recovery Point Objectives (RPO) von einer Minute, fünfzehn Minuten oder andere gewünschte Werte können pro VM festgelegt werden
- Einzelne VMs können eins zu eins oder über mehrere Standorte hinweg zu einem einzigen Remote-DR-Standort (Many-to-One) oder von einer Quelle zu bis zu vier Standorten (One-to-Many) repliziert werden.
- Replikationsflexibilität ermöglicht mehrere redundante Kopien für DP und DR
- Mit synchroner Replikation erreicht VMstore ein RPO von Null und eine Wiederherstellungszeit (RTO) von nahezu Null bei manuellem oder geplantem Failover

Erfüllung der höchsten Sicherheits- und gesetzlichen Anforderungen

- Verschlüsselung von Daten im Ruhezustand mit AES-256-Bit-Verschlüsselung für Datenschutz in Echtzeit und ohne Beeinträchtigung der Anwendungsleistung
- Integration mittels Key Management Interoperability Protocol (KMIP), ermöglicht, dass Sie Ihren Speicher kryptografisch sichern können



Erleben Sie anders! Für weitere Informationen darüber, wie Tintri VMstore Ihren Geschäftserfolg durch eine einfache, intelligente Infrastruktur beschleunigen kann, besuchen Sie tintri.com/vmstore.