

Sneak-Preview: Veeam Availability Suite v8 Availability for the Modern Data Center

Veeam® Availability Suite™ v8 und **Veeam Backup & Replication™ v8** bieten neue Funktionalitäten zur *Availability for the Modern Data Center™*, einschließlich wegweisender Verbesserungen für eine rasante Wiederherstellung und Lösungen zur Vermeidung von Datenverlust.

**Hinweis: Die Veeam Availability Suite ist der neue Name für die Produktmarke der Veeam Backup Management Suite. Die offizielle Namensänderung erfolgt mit der allgemeinen Verfügbarkeit der Version 8.*

High-Speed Recovery und Vermeidung von Datenverlust

Veeam Explorer™ für Storage Snapshots und Backups aus Storage Snapshots (NetApp)*

Nutzen Sie eine ganz neue Dimension der Datensicherung durch eine kombinierte Funktionalität für niedrige RPOs mit NetApp und niedrige RTOs von Veeam. Die Integration zwischen NetApp und Veeam ermöglicht ultraschnelle Backups aus Storage-Snapshots, mit Geschwindigkeiten, die Konkurrenzprodukte bis zu 20 x übertreffen. Außerdem bietet sie eine schnelle und effiziente Wiederherstellung einzelner Objekte aus NetApp Snapshot, SnapMirror und SnapVault und verbessert den DR-Schutz durch sofortige, sekundäre Backups aus Storage-Snapshots.

**nur für VMware vSphere*

High-Speed Recovery

Veeam Explorer für Exchange

Der erweiterte Veeam Explorer für Microsoft Exchange bietet einen völlig neuen Funktionsumfang für einfachere, effizientere granulare Exchange-Wiederherstellungen als je zuvor, mit der Möglichkeit, vollständig gelöschte Objekte, die Sie vielleicht schon als endgültig verloren abgeschrieben hatten, wiederherzustellen sowie der Wiederherstellung von online archivierten Postfachinhalten. Zum Funktionsumfang gehört zudem ein webbasiertes Wiederherstellungsportal für Help-Desk-Mitarbeiter mit Sicherheitsvorkehrungen zum Ausblenden von Objekthinhalten (z. B. E-Mail, Kalender) für den Wiederherstellungsanwender.

Vermeidung von Datenverlust

Veeam Cloud Connect

Vermeiden Sie das Risiko eines katastrophalen Datenverlusts mit schnellen und sicheren Backups in der Cloud. Veeam Cloud Connect bietet eine einfache und effiziente Möglichkeit, Backups extern in ein von einem Serviceanbieter gehostetes Cloud-Repository über eine SSL-Verbindung und ein Cloud-Gateway zu übertragen.

Integration von EMC Data Domain Boost

EMC Data Domain Boost ermöglicht eine quelseitige Datendeduplizierung für schnellere und effizientere Backups, die geringere RPOs bieten und das Risiko von Datenverlust minimieren. Die Kombination von Veeam-Backups mit EMC Data Domain Boost bietet unter anderem diese Vorteile: Bis zu 50 % höhere Backup-Performance, 10 x schnellere Erstellung und Umwandlung synthetischer Backup-Dateien für noch kürzere Backup-Zeitfenster sowie Fibre-Channel-Konnektivität für LAN-freie Übertragungen von Backups in Ihr Data-Domain-System.

Veeam Explorer für SQL

Nutzen Sie eine schnelle Wiederherstellung auf Transaktionsebene von Microsoft SQL Server-Datenbanken. Mit der agentenfreien Sicherung der Transaktionsprotokolle können Sie Ihre SQL-Datenbanken an einem ganz bestimmten Zeitpunkt wiederherstellen – für niedrige RTOs und RPOs in Verbindung mit SQL-Datenbankabsicherung.

Veeam Explorer für Active Directory

Die Wiederherstellung auf Objektebene mit Microsoft Active Directory ist einfacher als je zuvor. Jetzt können Sie einzelne Objekte, vollständige Container, Benutzerkonten und Kennwörter aus Active Directory sofort wiederherstellen.

End-to-End-Verschlüsselung

Sichern Sie Ihre Backup-Daten mit End-to-End-AES 256-Verschlüsselung – quelseitig (während des Backups), bei der Übertragung und im Speicher – ohne jegliche negative Auswirkungen auf die integrierte Komprimierung, Deduplizierung und WAN-Beschleunigung. Auch wenn Ihr Kennwort verloren gehen sollte können Sie Daten aus den verschlüsselten Backup-Dateien ohne jedes Sicherheitsrisiko wiederherstellen.

Verbesserte Replikationsfunktionen

Mit der schnellen, effizienten Replikation inklusive WAN-Beschleunigung profitieren Sie von einer bis zu 50 x schnelleren Replikation und bis zu 20 x geringeren Bandbreitennutzung. Replizieren Sie ohne negative Auswirkungen auf Ihre Produktivumgebung von Ihren bereits erstellten Backups. Failover-Pläne mit integrierter Orchestrierung für einfaches 1-Klick-Standort-Failover und von einem geplanten Failover für einfachere Rechenzentrumsmigrationen ohne jeglichen Datenverlust sind ebenfalls integriert.

Bessere Überwachung, Berichterstellung und Kapazitätsplanung

Die **Veeam Availability Suite** kombiniert **Veeam Backup & Replication** mit den leistungsstarken Monitoring- und Reporting-Funktionen von **Veeam ONE™** in einer einzigen Lösung, die eine umfassende Transparenz und Datensicherung für moderne Rechenzentren bietet.

Veeam Backup Essentials™ bietet denselben Funktionsumfang wie die Veeam Availability Suite, wird aber speziell für kleine Unternehmen mit virtuellen Umgebungen mit 2, 4 oder 6 CPU-Sockeln zur Hälfte des Preises angeboten.

Zum neuen Funktionsumfang von Veeam ONE v8 gehören:

Mandantenfähiges Reporting und Monitoring

Neu sind mandantenfähige Reporting- und Monitoring-Funktionen für VMware vSphere. Jetzt können IT-Manager Reporting- und Monitoring-Aufgaben an Systemadministratoren innerhalb eines bestimmten Bereichs zugewiesener VMs, delegieren. Admins können ihre eigenen VMs überwachen und Berichte dazu individuell anpassen, während Manager vordefinierte Backup-Berichte für das gesamte Team durch individualisierte Dashboards mit gefilterten Ergebnissen erstellen können. Die Abteilung spart damit jeden Monat wertvolle Arbeitszeit.

Mandantenfähiges Reporting und Monitoring für MSPs

Managed Service Provider (MSPs), die Infrastructure as a Service (IaaS) bereitstellen, profitieren von mandantenfähigen Reporting- und Monitoring-Funktionen und können eigenständiges Self-Service-Monitoring und -Reporting für Mandanten bieten. Damit verbessern sie ihr gesamtes Serviceangebot und eliminieren endgültig zeitaufwändige, manuelle Berichte, welche für jeden Kunden einzeln erstellt werden müssen.

Erweiterte Kapazitätsplanung

Machen Sie Schluss mit Unwägbarkeiten und entfernen Sie sicher VMs oder Hosts aus Ihrer Infrastruktur mit heterogener, erweiterter Kapazitätsplanung. Eine vollständig automatisierte „Was-wäre-wenn“-Planung ermöglicht Systemänderungen und -Upgrades ohne jedes Risiko mit adäquaten Empfehlungen zur Ressourcenreservierung. Damit gehören manuelle Berechnungen bei der Planung endgültig der Vergangenheit an und Sie erhalten Unterstützung für parallel laufende Deployment-Projekte.

Vollständig anpassbare Reporting- und Dokumentationsfunktion

Sparen Sie jeden Monat mehrere Stunden an Aufwand für essenzielle Planungs- und Betriebsfunktionalitäten, einschließlich Compliance-Auditing. Mit der neuen erweiterten Berichterstellung von Version 8 können Sie Daten aus allen Feldern und allen Berichten in ein universelles Dokument für noch mehr Transparenz und Kontrolle laden.



Mehr erfahren
www.veeam.com/de



Kostenlose Testversion
herunterladen
www.veeam.com/downloads

