

Veeam Agent for Microsoft Windows

Verfügbarkeit für cloudbasierte und physische Workloads

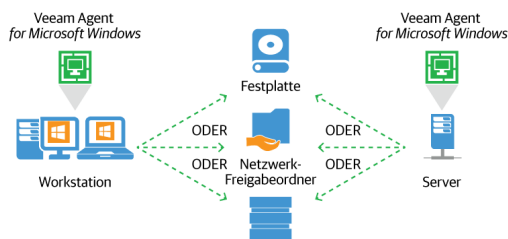
Verschiedene Faktoren wie komplexe Hardwarekonfigurationen und Compliance-Vorschriften führen dazu, dass manche physischen Server und Workstations nicht virtualisiert werden können. Die Daten eines Unternehmens sind auch durch alltägliche Probleme wie Verbindungsabbrüche, Hardwareausfälle, beschädigte Dateien oder Ransomware und Diebstahl Risiken ausgesetzt.

Der Veeam® Agent for Microsoft Windows minimiert diese Risiken für Unternehmen mit großen, heterogenen Umgebungen und ermöglicht durch Verfügbarkeit für cloudbasierte Workloads zugleich ein flexibles Verschieben von Workloads.

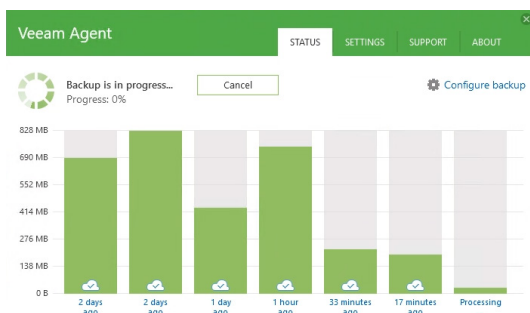
Sicherung und Wiederherstellung auf Enterprise-Niveau

Der Veeam Agent for Microsoft Windows bietet dieselbe bewährte Datenverarbeitung für Gastsysteme wie Veeam Backup & Replication™. Damit profitieren Sie von der nötigen Leistungsstärke und Flexibilität, um mit diesen Features für eine optimale Verfügbarkeit Ihrer physischen Windows-Workstations und -Server zu sorgen:

- Aktive Full-Backups ^{NEU}
- Anwendungsspezifische Verarbeitung ^{1NEU}
- Indizierung und Suche von Dateien ^{1NEU}
- Instant VM Recovery für Microsoft Hyper-V ^{NEU}
- Integration in Veeam Backup & Replication*
- Zeitplanung und Aufbewahrung für Server ^{1NEU}
- Synthetische Full-Backups ^{NEU}
- Transaktionsprotokolle zum Sichern von Datenbanken ^{1NEU}
- Vollständige Unterstützung von Windows Server 2016 ^{NEU} und Windows 10
- Und vieles mehr!



Nach einem ersten vollständigen Backup erstellt der Veeam Agent for Microsoft Windows inkrementelle Backups, indem lediglich die Datenblöcke kopiert werden, die seit dem letzten Backup-Zyklus neu hinzugekommen sind oder geändert wurden. Dadurch profitieren Sie von schnellen Backups mit minimalen Speicheranforderungen.



Der Veeam Agent for Microsoft Windows ist ein einfacher Backup-Agent, der für eine optimale Verfügbarkeit Ihrer Windows-Workloads sorgt. Die Sicherung und Wiederherstellung physischer und cloudbasierter Server und Workstations sowie der Endgeräte von Remote-Anwendern ist damit ganz einfach möglich.

Sie sind Serviceprovider?

Der Veeam Agent for Microsoft Windows bietet für Veeam Cloud- und Serviceprovider (VCSP) hervorragende Möglichkeiten für neues Business.

Über die Konsole von Veeam Backup & Replication können Sie nun Windows-Backups für Ihre Kunden zusammen mit ihren anderen Veeam-Backups verwalten und damit Backup-as-a-Service (BaaS) für die gesamte Umgebung anbieten!



What's New in 2.1

Der **NEUE** Veeam Agent for Microsoft Windows 2.1 bietet in Kombination mit der Veeam Availability Suite™ 9.5 Update 3 über eine zentrale Management-Konsole Verfügbarkeit für **ALLE** virtuellen, physischen und cloudbasierten Workloads. Damit profitieren Sie mit der branchenführenden Datensicherungslösung von Veeam für VMware vSphere und Microsoft Hyper-V von optimaler Verfügbarkeit für alle Anwendungen, alle Daten und alle Clouds.

Die neueste Version des Veeam Agent for Microsoft Windows bietet diese Möglichkeiten:

- **Zentrale Bereitstellung und Verwaltung für die Veeam Agenten*:** Optimieren Sie die Erkennung, Bereitstellung und die zentrale Verwaltung der Veeam Agenten und erhalten Sie Einblick in alle Sicherungs- und Wiederherstellungsprozesse in Veeam, einschließlich Backups geschäftskritischer Microsoft Windows-Failover-Cluster, SQL Server-basierter Failover-Cluster, SQL Always On Availability Groups und Exchange Database Availability Groups.
- **Externe Sicherung auf Microsoft OneDrive:** Sichern Sie direkt auf Microsoft OneDrive für den einfachen Zugriff auf sicheren Cloud-Speicher für Ihre Windows-basierten physischen Workstation- und Server-Workloads.
- **Changed-Block-Tracking-Treiber (CBT):** Optimieren Sie die Backup-Performance und die RTOs für Windows-basierte Server-Workloads.
- **Und vieles mehr!**

*Setzt Veeam Backup & Replication 9.5 Update 3 oder eine höhere Version voraus

¹Nur Server-Lizenz

Übertragung der Backups physischer Systeme an externe Speicherorte

Immer mehr Unternehmen stellen Workloads in Public Clouds bereit, unter anderem auch in öffentlichen Hyper-Scale Clouds wie Microsoft Azure und Amazon Web Services (AWS). Sie benötigen dennoch ein leistungsstarkes Tool mit Features für die Sicherung und Wiederherstellung von Windows-Systemen, das benutzerfreundlich und auf ihr Budget ausgerichtet ist. Der Veeam Agent *for Microsoft Windows* erfüllt diese Anforderungen und bietet zahlreiche Möglichkeiten:

- **Backup direkt in Veeam Cloud Connect^{NEU}**: Übertragen Sie die Backups Ihrer physischen Systeme in die Cloud mit vollständig integrierter, schneller und zuverlässiger Sicherung und Wiederherstellung über einen Veeam-Serviceprovider Ihrer Wahl.
- **Veeam Restore to Microsoft Azure^{NEU}**: Ermöglichen Sie die Wiederherstellung oder Migration von Backups lokaler Windows-basierter physischer Server und Endgeräte direkt in die Microsoft Azure-Cloud.
- **Quellseitige Verschlüsselung^{NEU}**: Sichern Sie Backup-Daten und Netzwerkübertragungen mit quellseitiger Verschlüsselung und ohne Beeinträchtigung der Backup-Verarbeitung.

Schutz der Endgeräte aller Mitarbeiter Ihres Unternehmens

Der Veeam Agent *for Microsoft Windows* ermöglicht den zuverlässigen Schutz der Endgeräte Ihrer Anwender – ob im Büro, im Home-Office oder unterwegs. Optimale Verfügbarkeit für Ihre Remote-Anwender außerhalb des Unternehmensnetzwerks sicherzustellen, kann eine ziemliche Herausforderung darstellen. Eine Fülle kritischer Geschäftsdaten wird dadurch Risiken ausgesetzt – insbesondere, wenn bei einem Problem Hilfe nicht immer sofort zur Stelle sein kann. Der Veeam Agent *for Microsoft Windows* begegnet diesen Herausforderungen mit leistungsstarken Features:

- **CryptoLocker-Schutz für USB-Geräte**: Schützen Sie Backup-Dateien auf USB-Speichermedien vor potenziellen CryptoLocker- und anderen Ransomware-Angriffen, indem Sie Speichermedien nach einem Backup automatisch auswerfen.
- **Sicherung von Endgeräten mobiler Anwender^{NEU}**: Sichern Sie Ihre Daten in einem lokalen Cache, wenn Sie keinen Zugriff auf ein Zielspeichersystem haben. Führen Sie dann eine Synchronisierung mit den im Cache gespeicherten Backups durch, sobald die Verbindung wiederhergestellt ist.
- **Zeitplanung und Aufbewahrung für Workstations**: Profitieren Sie von benutzerfreundlichen Zeitplanungsoptionen und der Aufbewahrung auf Basis der Anzahl der Tage mit erfolgreichen Backups.
- **Und vieles mehr!**

Remote-Konfiguration und -Management

Die Workstation- und Server-Editionen des Veeam Agent *for Microsoft Windows* beinhalten eine API für die Remote-Konfiguration und das Remote-Management^{NEU}, mit der Sie Agenten über eine einfache Befehlszeilenoberfläche bereitstellen und konfigurieren können.

Integration in Veeam Backup & Replication

Der Veeam Agent *for Microsoft Windows* lässt sich in Veeam Backup & Replication in Ihrer virtuellen VMware vSphere- oder Microsoft Hyper-V-Umgebung integrieren, sodass Sie Ihre Veeam-Backup-Repositories als Zielspeicher für Ihre Windows-Backup-Jobs nutzen können.

Technischer 24.7.365 Support

Bei Problemen können Sie sich rund um die Uhr auf den technischen Veeam-Support der Enterprise-Klasse verlassen.

¹Nur Server-Lizenz

Systemanforderungen

CPU: x86-Prozessor (64 Bit)

Arbeitsspeicher: 2 GB RAM

Festplattenspeicher:
150 MB für die Installation

Netzwerk: 1 MBit/s oder schneller

System-Firmware: BIOS oder UEFI

Laufwerksverschlüsselung:
Microsoft BitLocker (optional)

BS: Sowohl 64-Bit- als auch 32-Bit-Versionen der Microsoft Windows-Betriebssysteme für Clients und Server werden unterstützt. Eine vollständige Liste ist im [User Guide](#) enthalten.

Software: Die folgende erforderliche Drittanbieter-Software ist im Setup-Programm enthalten und wird bei der Installation des Produkts automatisch installiert:

- Microsoft .NET Framework 4.5.2
- Microsoft SQL Server 2012 Management Objects
- Microsoft SQL Server-System-CLR-Typen

Für die Nutzung des Veeam Agent *for Microsoft Windows* in Kombination mit Veeam Backup & Replication müssen Sie Veeam Backup & Replication 9.5 Update 2 oder höher auf dem Veeam-Backup-Server installieren.

Microsoft SQL-Datenbank: Microsoft SQL Server 2012 Express LocalDB Edition (wird zusammen mit dem Produkt installiert)

➔ Mehr erfahren
www.veeam.com/de

➔ Kostenlose Testversion herunterladen
vee.am/vawde

Global Alliance Partner:



DELL EMC



Gold
Microsoft
Partner

NetApp[®]
ALLIANCE PARTNER

