

## Veeam Backup Essentials

Verfügbarkeit für **ALLE** virtuellen,  
physischen und cloudbasierten Workloads

Kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) sind oftmals mit denselben IT-Herausforderungen konfrontiert wie große Unternehmen, verfügen jedoch über deutlich weniger Ressourcen. Veeam® Backup Essentials™ bietet über eine zentrale Management-Konsole Verfügbarkeit für **ALLE** virtuellen, physischen und cloudbasierten Workloads und unterstützt damit Ihr Always-On Business™. Veeam Backup Essentials ist ideal für kleinere Unternehmen mit weniger als 250 Mitarbeitern und Umgebungen mit bis zu sechs CPU-Sockeln oder maximal 50 VMs. Die Lösung bietet genau dieselben Features der Enterprise-Klasse wie die Veeam Availability Suite™, jedoch mit einer Ersparnis von 60% und mehr!

## Always-On Availability

Das Datenvolumen in Unternehmen wächst jährlich um 30 bis 50%. Zugleich möchten die Anwender rund um die Uhr auf diese Daten zugreifen können und sich nicht durch Ausfallzeiten ausbremsen lassen. Herkömmliche Backup-Lösungen mit RTOs und RPOs von mehreren Stunden oder gar Tagen werden diesen Anforderungen nicht gerecht. Mit Veeam Backup Essentials profitieren Sie von einem einfacheren IT-Management, niedrigeren Kosten sowie weniger Beeinträchtigungen und Datenverlust durch unerwartete Ausfallzeiten. Niedrige RTOs und kurze RPOs ermöglichen zudem beispiellose Performance.

## So optimieren Sie mit Veeam die Verfügbarkeit

Mit fünf Key-Features sorgt Veeam Backup Essentials für einen zuverlässigen IT-Betrieb:

### High-Speed Recovery

Veeam ermöglicht die schnelle Wiederherstellung aller benötigten Objekte, genau wie Sie es wünschen.

**Instant VM Recovery®:** Stellen Sie ausgefallene VMs in weniger als zwei Minuten wieder her!

**Veeam Explorer™ für Microsoft Active Directory:** Stellen Sie einzelne Objekte und vollständige Container aus Active Directory sowie Benutzerkonten und Passwörter umgehend wieder her.

**Veeam Explorer für Microsoft Exchange:** Profitieren Sie von sofortigem Einblick in bestimmte Exchange-Objekte und der granularen Wiederherstellung einzelner Exchange-Objekte, auch wenn diese dauerhaft gelöscht wurden. Nutzen Sie Features für die Wiederherstellung in Online-Archivpostfächern und viele weitere Funktionalitäten.

**Veeam Explorer für Microsoft SharePoint:** Dank sofortigem Einblick in SharePoint-Backups können Sie vollständige Websites wiederherstellen sowie schnell und einfach bestimmte Objekte suchen und als E-Mail oder direkt auf dem SharePoint-Server wiederherstellen.

**Veeam Explorer für Microsoft SQL:** Profitieren Sie von einer schnellen Wiederherstellung von SQL-Datenbanken auf Transaktionsebene und stellen Sie diese auf einen bestimmten Zeitpunkt wieder her.

**Veeam Explorer für Oracle:** Nutzen Sie die Wiederherstellung von Oracle-Datenbanken auf Transaktionsebene mit agentenlosen Transaktionsprotokollen für die Sicherung, um Ihre Oracle-Datenbanken auf einen bestimmten Zeitpunkt wiederherzustellen.

### Sparen Sie 60 % und mehr!

#### Veeam wächst gemeinsam mit Ihnen

Ihre Infrastruktur wächst mit Ihrem Unternehmen. Sollten Sie zu einem späteren Zeitpunkt mehr als sechs Sockel oder 50 VMs benötigen, profitieren Sie durch ein einfaches Upgrade auf die Veeam Availability Suite von demselben Funktionsumfang und optimaler Verfügbarkeit für alle Anwendungen und Daten auf Ihren virtuellen, physischen und cloudbasierten Systemen. Und falls Sie Unterstützung für mehrere Hypervisoren benötigen oder zu einer anderen Plattform wechseln möchten, können Sie Ihre Lizenz einfach auf einen anderen Hypervisor umstellen.

„Es gibt nichts Besseres als Veeam Backup Essentials. Es ist die beste Lösung auf dem Markt.“

Rene Rasmussen,  
IT Specialist, Möbeltransport Danmark

„Da ich allein für den gesamten Support zuständig bin, brauche ich ein Backup-System, das einfach zu bedienen ist. Veeam muss ich nur einmal einrichten und das war's. Es läuft quasi wie von selbst. Um zuverlässige Backups muss ich mir auf jeden Fall keine Sorgen mehr machen.“

Jason Knight,  
IT Manager, L&L Energy, Inc.

„Ich kannte bereits Veeam Backup & Replication, weil es uns einmal in einer Krisensituation gerettet hat, aber Veeam ONE hat mich wirklich beeindruckt. Vom ersten Tag an hatten wir besseren Einblick in unsere virtuellen und Backup-Umgebungen als je zuvor.“

Jon Helgason,  
IT Manager, Midverk EHF

**Backup und granulare Wiederherstellung aus Storage-Snapshots der weltweit führenden Speicheranbieter:** Erstellen Sie Backups und Replikate aus Storage-Snapshots, um VMs oder einzelne Objekte direkt aus diesen Snapshots wiederherstellen zu können. [Klicken Sie](#) hier, um sich eine vollständige Liste der unterstützten Speicheranbieter anzeigen zu lassen.

## Data Loss Avoidance

Vermeiden Sie Datenverlust und realisieren Sie kurze RPOs mit nahezu kontinuierlicher Datensicherung und optimierter Disaster Recovery. Diese Features unterstützen Sie dabei:

**2-in-1: Backup and Replication™:** Verbessern Sie die externe Sicherung und Wiederherstellung von Daten mit WAN-beschleunigter Replikation, der Replikation aus Backups und 1-Click-Standort-Failover mit Unterstützung für ein geplantes Failover.

**Veeam Cloud Connect Replication:** Nutzen Sie die vollständig integrierte, schnelle und sichere cloudbasierte Disaster Recovery (DR) über einen Serviceprovider, um die Verfügbarkeit Ihrer unternehmenskritischen Anwendungen ohne die Kosten und Komplexität für Aufbau und Wartung eines DR-Standorts sicherzustellen.

**End-to-End-Verschlüsselung:** Sichern Sie Ihre Daten während des Backup-Vorgangs, bei der Übertragung und im Speicher und profitieren Sie zugleich von einer einfachen und sicheren Wiederherstellung Ihrer Backups, selbst wenn Sie das Kennwort nicht mehr wissen.

**Integrierte WAN-Beschleunigung:** Sorgen Sie mit agentenlosen Backup-Copy-Jobs und integrierter WAN-Beschleunigung für eine 50 x schnellere Übertragung von Backups an externe Speicherorte.

## Verified Recoverability

Mit SureBackup® und SureReplica haben Sie die Garantie, dass Ihre Dateien, Anwendungen und Server bei Bedarf jederzeit zuverlässig wiederhergestellt werden können. Automatische Backup- und Disaster-Recovery-Tests sorgen außerdem für einen stabilen Geschäftsbetrieb.

## Leveraged Data

Erstellen Sie auf der Grundlage von Backup-Daten eine exakte Kopie Ihrer Produktivumgebung und profitieren Sie mit Virtual Lab von einer Bereitstellung mit geringem Risiko. So können Sie Änderungen vorab in einer der Produktivumgebung ähnlichen Umgebung testen.

## Complete Visibility

Mit Veeam Backup Essentials profitieren Sie dank einer direkten Integration des Managements mit Agenten<sup>NEU</sup> in Veeam Backup & Replication™ von vollständiger Transparenz der virtuellen, physischen und cloudbasierten Workloads in Ihrer IT-Umgebung. Darüber hinaus unterstützt Veeam ONE™ VMware vSphere und Microsoft Hyper-V und warnt Sie vor Problemen, bevor diese den Geschäftsbetrieb beeinträchtigen. Dies ist möglich dank interaktiver Tools für proaktives Monitoring und proaktive Benachrichtigung:

- Echtzeit-Monitoring, -Reporting und -Benachrichtigung rund um die Uhr
- Ressourcenoptimierung und Tracking von Konfigurationen
- Kapazitätsplanung und Prognose mit „Was-wäre-wenn-Modellen“ und Tracking der übermäßigen Bereitstellung von Ressourcen
- Features für Chargeback und Fakturierung

➔ Mehr erfahren  
[www.veeam.com/de](http://www.veeam.com/de)

➔ Kostenlose Testversion herunterladen  
[www.veeam.com/de/smb-vmware-hyper-v-essentials](http://www.veeam.com/de/smb-vmware-hyper-v-essentials)

## Unterstützte Umgebungen

### VMware-Infrastruktur

#### Plattformen

- vSphere 6.x
- vSphere 5.x
- vSphere 4.1

#### Hosts

- ESXi 6.x
- ESXi 5.x
- ESX(i) 4.1

#### Software

- vCenter Server 6.x (optional)
- vCenter Server 5.x (optional)
- vCenter Server 4.1 (optional)
- vCloud Director 5.5, 8.0 (optional)

#### Virtuelle Maschinen

- Alle von VMware unterstützten Betriebssysteme
- Alle Anwendungen
- Alle Dateisysteme

### Microsoft-Infrastruktur

#### Plattformen

- Windows Server 1803
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

#### Hosts

- Windows Server Hyper-V 1803
- Windows Server Hyper-V 2016
- Windows Server Hyper-V 2012 R2
- Windows Server Hyper-V 2012
- Windows Server Hyper-V 2008 R2 SP1
- Microsoft Hyper-V Server (kostenloser Hypervisor)

#### Software

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2016 (optional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 R2 (optional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 SP1 (optional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 SP1 (optional)

#### Virtuelle Maschinen

- Alle von Microsoft Hyper-V unterstützten Betriebssysteme
- Alle Anwendungen
- Alle Dateisysteme

## Management mit Agenten

Um die Features für das Management mit Agenten nutzen zu können, müssen Sie das verteilbare Paket von Veeam Agent for Microsoft Windows 2.1 oder höher und/oder Veeam Agent for Linux v2 oder höher zusammen mit Veeam Backup & Replication installieren.

Global Alliance Partner:



DELL EMC



Gold Microsoft Partner

