



Smart Disaster Recovery Veeam

MIT VEEAM CLOUD CONNECT

Allgemeines

Im Katastrophenfall müssen Ausfallzeiten der IT-Infrastruktur minimiert und die geschäftskritischen **Daten schnell wieder verfügbar** sein, damit höhere Umsatzeinbußen vermieden werden können. Mit dem Service **Smart Disaster Recovery mit Veeam** wird das Fundament für die Bereitstellung der IT-Infrastruktur während eines Notfalls gelegt.

Alle virtuellen Maschinen werden zum Schutz gegen ein Desaster (Ausfall der Hardware/Katastrophen wie z. B. Brand und Wassereinbruch, aber auch menschliche Fehler, Hacker- oder Virenangriffe) mit Veeam® Backup & Replication™ ab Version 8 einfach über eine https-Verbindung in ein Rechenzentrum der Hamburg-Cloud gesichert. **Veeam Cloud Connect** bietet eine vollständig integrierte, schnelle und sichere Methode, um Daten unkompliziert in die Hamburg-Cloud zu sichern oder von dort wiederherzustellen.

Leistungsumfang

Merkmale

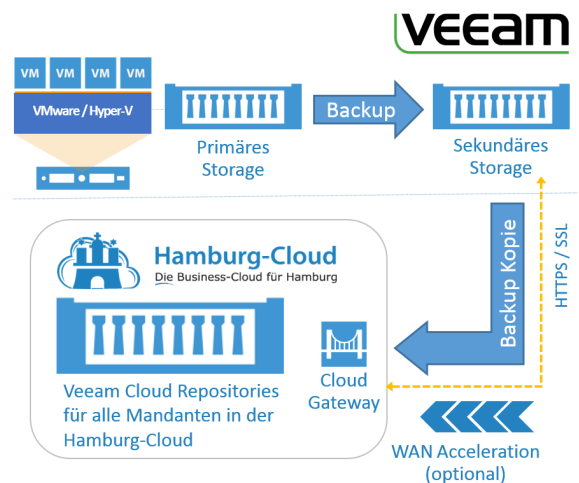
- Starke Reduktion der Komplexität
- Keine Kosten für Hardware-Beschaffung
- Transformation von CAPEX zu OPEX
- Hohe Skalierbarkeit
- Erhöhung der Datenverfügbarkeit
- Recoverytests werden regelmäßig durchgeführt

Eingesetzte Software

Für den Service **Smart Disaster Recovery mit Veeam** benötigen Sie Veeam Backup & Replication oder Veeam Availability Suite ab Version 8. Cloud Connect darf mit jeder Edition (Standard, Enterprise, Enterprise Plus) genutzt werden. Die WAN-Optimierung mit dem WAN-Accelerator ist hingegen nur in der Enterprise Plus Edition enthalten.

Unterstützte virtuelle Infrastrukturen

Veeam Backup & Replication oder Veeam Availability Suite unterstützen die Plattformen VMware vSphere ab Version 4 sowie Microsoft Hyper-V.



Rechenzentrumsstandort

Die Hamburg-Cloud erstreckt sich über drei **Hamburger Rechenzentrumsstandorte**. Alle Dienste werden ausschließlich in Hamburg erbracht und alle Daten liegen in Hamburg.

Tarifmodell

Die monatlichen Kosten fallen transparent je gesicherter virtueller Maschine, je Volumen des Cloud Repository in der Hamburg-Cloud und optional für den DR-Fall je zu reservierender vRAM an.

Sicherheit

Die IT works! Consulting GmbH & Co. KG ist seit Januar 2014 nach der weltweit anerkannten Norm **ISO 27001** zertifiziert. Das Hamburger Rechenzentrum Airport Center, in dem ein Teil der Hamburg-Cloud betrieben wird, hat die **ISAE 3402** Zertifizierung erhalten.

