

Mehr Sicherheit für Ihre Daten: **pluscloud Backup**



Mit der **pluscloud** bieten wir nicht nur flexibel skalierbare und hochverfügbare Ressourcen in unseren zertifizierten Rechenzentren in Deutschland. Wir möchten Sie auch dabei

unterstützen, dass Ihre Daten und Applikationen in der **pluscloud** stets verfügbar bleiben. Ein wichtiger Schritt auf diesem Weg ist eine regelmäßige Datensicherung.

Daten: Das wertvollste Gut im digitalen Business

In Ihren virtuellen Maschinen (VMs) liegen wertvolle Daten. Ob es die eigenen Geschäftsdaten, Daten Ihrer Kunden oder einfach nur die mit viel Arbeit aufgesetzten Konfigurationsdateien sind – beschädigte oder verlorene Daten können digitale Geschäftsmodelle nachhaltig schädigen. Zwar sind technische Defekte, die zu Datenverlust führen, in der **pluscloud** sehr unwahrscheinlich, da sich unsere Experten permanent um die

Verfügbarkeit der Infrastruktur kümmern. Dennoch bleibt eine Vielzahl an Gefahren wie zum Beispiel Unachtsamkeiten auf Anwenderseite oder cyberkriminelle Handlungen. Schnell sind wertvolle Daten beschädigt, versehentlich gelöscht oder manipuliert. Auf eine saubere Backup-Strategie kann daher kaum ein Unternehmen mehr verzichten. In der **pluscloud** setzen Sie diese ganz einfach um.

pluscloud Backup im Überblick

- Self-Service-Zugriff auf die Aufnahme von virtuellen Maschinen in Backup-Jobs
- Nutzung und Zugriff über eine zentrale Management-Software (z.B. Veeam Enterprise Portal)
- Umfassender API-Support
- Logisch und physisch von der **pluscloud** getrennte Datenhaltung der Backupdaten
- Automatisch skalierender Backupspeicher
- Pay-per-use-Abrechnung

Ihre Vorteile im Detail

Mit dem **pluscloud** Backup erstellen Sie automatisch und regelmäßig logisch und physisch getrennte Sicherungskopien Ihrer virtuellen Maschinen in der **pluscloud**. Alle Sicherungen werden ohne aufwändig zu installierende Agenten direkt auf dem Hypervisor (der Virtualisierungssoftware, die zwischen Hardware und Gast-Betriebssystem liegt) erzeugt und auf getrennten Systemen gespeichert.

Die Hypervisor-basierte Sicherung hat den Vorteil, dass grundsätzlich alles, was sich auf dem Host-Server befindet, gesichert wird. Ein Backup gilt also automatisch für jede einzelne VM als Ganzes. Ein weiterer Nutzen liegt darin, dass die Erstellung der Backups auf Host-Ebene nur

einen sehr geringen Einfluss auf die Performance laufender Anwendungen hat. Ihr **pluscloud** Backup verwalten Sie ganz einfach so, wie es für Sie am bequemsten ist. Das Management-Portal kann entweder mittels Webbrowser auf einer grafischen Oberfläche oder direkt über API-Aufrufe bedient werden. Ein Zugriff auf die Sicherungsdaten oder die Steuerung von Restores ist über beide Wege zu jeder Zeit möglich.

Ihre genutzten Ressourcen im Rahmen des **pluscloud** Backups berechnen wir nach tatsächlichem Verbrauch (on demand) nach Anzahl zu sichernder VMs und benötigtem Speicherplatz.



Abbildung: Die grafische Oberfläche des **pluscloud** Backups verschafft Ihnen jederzeit einen Überblick über Ihre gesicherten Daten.

Optionale **plusserver**-Services

Gerne beraten wir Sie individuell zu weiteren Möglichkeiten rund um Ihre Datensicherung. So unterstützen wir Sie beispielsweise durch Managed Backup Services, die Sie nach Bedarf für die

Konfiguration des Backups oder zum Auslösen bestimmter Aktionen, wie beispielsweise der Wiederherstellung einer gesicherten VM, beauftragen können.

plusserver – Ihr Partner für die Cloud

Schildern Sie uns einfach Ihre Anforderung und wir ermitteln für Sie die optimale Cloud-Lösung:

+49 2203 1045 3500
 beratung@plusserver.com