

ACP



Managed Cloud Replication

Sicheres Netz und doppelter Boden für den Disaster-Fall

Backups schützen vor Datenverlust. Doch was, wenn ein Gebäudebrand oder Überschwemmungen die Server im eigenen Rechenzentrum unwiderruflich zerstören? Wenn nach einem Cyberangriff nicht nur Daten fehlen, sondern die ganze IT-Infrastruktur lahmgelegt ist? Genau darauf zielen die immer öfter gemeldeten Ransomware-Attacken ab. Dabei werden Verschlüsselungstrojaner eingeschleust und übernehmen die Hoheit über die IT-Umgebung. Wie Sie sich und Ihre Unternehmenssysteme vor Datenverlusten schützen? Ganz einfach und effektiv: mit Managed Cloud Replication von ACP.

**IT for
innovators.**

Always on. Mit allen Daten und Systemen.

Ein Backup in die Cloud auszulagern ist eine Sache. Doch lassen sich so auch komplette Server und die für den Betrieb nötigen Ressourcen dezentral vorhalten? So, dass beispielsweise bei einem Ransomware-Angriff ein Failover möglich ist und der Geschäftsbetrieb nahtlos weitergeht?

Ja, denn genau dafür gibt es Managed Cloud Replication von ACP. Bei dieser Lösung virtualisieren wir Ihre Server und übertragen diese mit allen Daten end-to-end verschlüsselt in ein ISO-27001-zertifiziertes Rechenzentrum von ACP. Dort werden Ihre Systeme als startfähige Server-Images gespeichert. Zudem erhalten Sie die nötigen Computing-Ressourcen: virtuelle CPUs und Arbeitsspeicher für Ihre Anforderungen.

Ihre Systeme und Daten stehen im Disaster-Fall sofort zur Verfügung. Für den Failover nutzen Sie wahlweise Ihre Backup-Umgebung oder unser Self-Service-Portal und schalten um: von der betroffenen Infrastruktur auf die replizierte Cloud-Infrastruktur. So bleiben Sie im Geschäft. Rückfahrticket inklusive: Nach Wiederherstellung der IT holen Sie die aktuellen Daten und Systeme einfach per Failback zurück. Dabei haben Sie jederzeit die volle Hoheit über Ihre Daten und den Wiederanlaufplan. ACP unterstützt Sie beim Definieren des Plans, hat aber keinen Zugriff auf Ihre Daten oder Systeme.

”



„Ein Ausfall des lokalen Datacenters ist nicht das einzige Risiko, dem sich Unternehmen aussetzen. Mit einer Backup-Auslagerung in ein Datacenter können nicht nur Auswirkungen durch lokale Einflüsse reduziert werden, sondern es ist auch möglich, lokalen Security-Vorfällen entgegenzuwirken und den Betrieb so zu gewährleisten.“

Oliver Schmidhuber

Manager Team Hybrid Cloud, ACP IT Solutions AG



Ihre Vorteile mit ACP

> Maximale Ausfallsicherheit

Disaster-Ausfälle können und wollen Sie sich in Ihrem Always-on-Business nicht leisten. Mit Managed Cloud Replication haben Sie ein Replikat Ihrer kompletten IT-Infrastruktur in der Hinterhand. So minimieren Sie Ihr Risiko für Systemausfälle und kritische Geschäftseinbußen weitestgehend.

> Minimale Reaktionszeiten

Zeitraubende und komplexe Wiederherstellungsprozesse aus Backups ersparen Sie sich mit Managed Cloud Replication. Bei Bedarf schalten Sie einfach auf Ihre replizierte Cloud IT-Infrastruktur um. Fertig.

> Höchste Sicherheitsstandards

ACP ist zertifizierter Veeam Partner. Unsere Replication-Lösung nutzt modernste Veeam Technologien. Diese erfüllen höchste Sicherheitsstandards. Gleiches gilt für die ISO 27001-zertifizierten ACP Rechenzentren am Standort Deutschland.

> Volle Kostentransparenz

Für Managed Cloud Replication von ACP zahlen Sie nicht pauschal, sondern bedarfsabhängig – je nach benötigtem Speicherbedarf und Anzahl der replizierten virtuellen Maschinen.

> Freie Skalierbarkeit

Managed Cloud Replication wächst mit Ihren Anforderungen. Ohne Einschränkungen im Hinblick auf Speicherkapazität, Computing-Ressourcen oder Anzahl der virtuellen Server.

Auf alles vorbereitet: Mit ACP und neuester Veeam Technologie

Wenn es um Ihre geschäftskritischen Daten und IT-Systeme geht, lautet das Motto: Kontrolle ist gut, Zugriff und Einsetzbarkeit sind besser. Mit Managed Cloud Replication von ACP gewährleisten wir genau das. Überall und jederzeit – selbst im Disaster-Fall. So profitieren Sie im Hinblick auf Ihre Daten und Ihre IT-Infrastruktur von störungsfreien Geschäftsabläufen.

Eine Überschwemmung des Serverraums oder eine Ransomware-Attacke kann niemand ausschließen. Ausschließen können Sie mit ACP Managed Cloud Replication und neuesten Veeam Technologien aber, dass sich solche Ausfälle negativ auf ihr Business auswirken. Denn mit Managed Cloud Replication verfügen Sie über eine sofort arbeitsfähige Ersatz-Infrastruktur in der Cloud.

Wie es gelingt, ganze Server mit sämtlichen Daten zu replizieren und aktuell zu halten? Mithilfe aktueller Veeam Technologien wie der Veeam Cloud Connect-Schnittstelle. Diese arbeitet mit einer end-to-end Verschlüsselung, die Ihre Daten vor unberechtigten Zugriffen schützt. Zudem haben Sie damit die Möglichkeit, den initialen Datentransfer über physische Medien wie NAS, USB-Festplatte oder Tape durchzuführen.

Dabei sowie beim Erstellen anforderungsgerechter Failover- und Wiederanlaufpläne unterstützen unsere ACP Experten Sie gerne.

WEITERE BACKUP-LÖSUNGEN VON ACP

Backup-Services für Ihren Bedarf



In Zusammenarbeit mit Veeam bieten wir Ihnen neben Managed Cloud Replication noch weitere Lösungen für Ihre Backup- und Replication-Herausforderungen an. Ganz gleich, was Sie brauchen – ACP hat die richtigen Services:

- **ACP Managed Backup für Microsoft Office 365:**
Cloudbasierte Office-Anwendungen sind für ortsunabhängiges Zusammenarbeiten ebenso praktisch wie unverzichtbar. Dabei entstehen geschäftskritische Daten, für die es oftmals kein Backup gibt. Denn verantwortlich für die Backup-Erstellung sind die Anwender, nicht Microsoft. ACP hat die passende Lösung.
- **ACP Managed Cloud Backup:**
Bei dieser Lösung werden Ihre Backup-Daten verschlüsselt an das ACP Rechenzentrum übertragen und dort abgelegt. Bei Bedarf können die Daten auch in ein zweites ACP Rechenzentrum gespiegelt werden. So sind Ihre geschäftskritischen Daten optimal geschützt.



93%

der befragten Unternehmen, bei denen der Datenzugriff durch Datenlecks für zehn oder mehr Tage ausfiel, haben das darauffolgende Geschäftsjahr nicht überstanden.*



* Quelle: US-amerikanische Studie – National Archives and Records Administration USA, Washington



Sie möchten mehr über
unsere Managed Backup-
Lösungen erfahren?

Sprechen Sie uns an!

ACP IT Solutions AG
+49 40 8090776 77
acp.nord@acp.de
www.acp.de/managed-services