

Wenn Sie heute Ihre
Daten verlieren,
sind Sie dann morgen noch
im Geschäft?



re  back Remote Backup Services

Der größte Teil an genutzten Informationen wird heute elektronisch archiviert, nicht nur in Unternehmen sondern auch privat. Egal ob es sich um Finanz-, um Steuerdaten, um Kalkulationen, Konzepte oder um das digitale Fotoalbum mit Bildern der Hochzeit handelt, die Daten sind einmalig. Eine zuverlässige Datensicherung ist daher unumgänglich.

Reback ist eine einfache und sichere Lösung, um Daten über Internet-Anschluss (z.B. DSL) zu sichern und im Falle eines Datenverlustes wiederherzustellen. Damit können Daten nicht nur vom zentralen Server, sondern auch von Niederlassungen, Heimarbeitsplätzen oder Außendienstmitarbeitern gesichert werden, egal ob diese sich auf Servern unter Windows/Unix/AS 400, auf PCs, Notebooks oder angeschlossenen externen Festplatten und Speichermedien befinden. Die Daten selbst werden bereits vor der Übermittlung verschlüsselt und über eine zusätzlich verschlüsselte



Datenleitung im überwachten Rechenzentrum der netcos AG abgelegt. Der Verschlüsselungscode dazu wird vom Benutzer bei der Installation erzeugt und für alle zukünftigen Backups und Verbindungsauthentifizierungen verwendet. Ohne ihren persönlichen Verschlüsselungscode kann niemand, auch nicht die netcos AG, auf die Daten zugreifen.

Dazu wird kein eigenes zusätzliches Hard- und Software System benötigt, eine einzige Software reicht für alle Aufgaben. Die Anschaffung von kostenintensiven Bandlaufwerken, Wechslern, Tape Libraries sowie Speichermedien entfällt.

Die Installation ist leicht und macht einen Einstieg sofort möglich, es sind keine Spezialkenntnisse nötig. Das Backup selbst läuft vollautomatisch im Hintergrund, und das Tag für Tag wenn Sie möchten. Einzige Voraussetzung dafür ist, online zu sein. Eine Rücksicherung Ihrer Daten ist jederzeit möglich. Identische Dateien, insbesondere Betriebssystemdateien, auch von verschiedenen Rechnern, werden nur ein einziges Mal gesichert, damit reduziert sich das zu übertragende Datenvolumen enorm. Die Datensicherung erfolgt mit Versionierung. Das heißt, Sie können festlegen, in welchen Zyklen gesichert werden soll und auf wie viele vergangene Sicherungen Sie zurückgreifen möchte.

re  back
remote backup services

Unser Rechenzentrum wird 24 Stunden überwacht. Klimaanlage, Hochverfügbarkeitstechnologie und Abschirmung gegen Internetattacken und Viren sorgen zusätzlich für Schutz. Permanente Verfügbarkeit durch zwei Internet Leitungen garantiert eine Rücksicherung zu jeder Zeit.

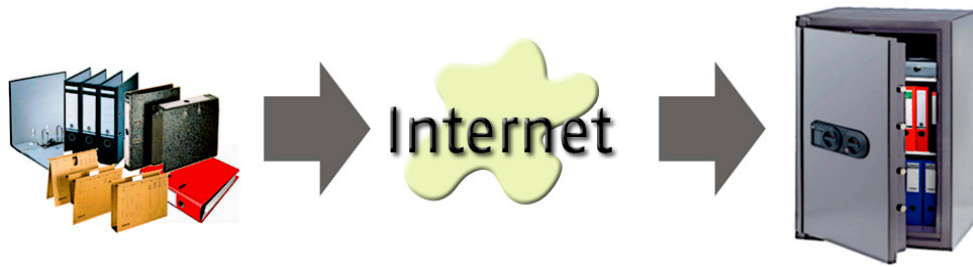
Für unseren Remote Backup Service setzen wir die Software des Marktführers Asigra ein.

Vorteile im Überblick:

- Einfache und schnelle Installation
- Hohe Benutzerfreundlichkeit
- Kein zusätzliches Hard- und Software System, keine zusätzlichen Speichermedien nötig
- Keine hohen Investitionskosten
- Agentenlose Technologie – keine Lizenzen fällig
- Abrechnung erfolgt volumenbasiert
- Vollautomatische und regelmäßige Sicherung im Hintergrund spart Zeit und Kapazitäten
- Backups können während des laufenden Betriebes erfolgen
- Minimale Anforderung an die Bandbreite
- Skalierbar von 1 GB bis zu mehreren TB
- Keine langen Vertragslaufzeiten, monatlich kündbar
- Sichere Aufbewahrung der Backup-Daten im überwachten Rechenzentrum (Datentresor)
- Backup-Daten räumlich getrennt vom Dateiensystem
- Sicherung auch von angeschlossenen externen Festplatten und Speichermedien
- Sicherung von Außenstellen, Filialen und Heimarbeitsplätzen
- Daten schnell und einfach wiederherstellbar
- Verschlüsselte Daten nur mit Hilfe des persönlichen Verschlüsselungscode nutzbar
- Zuverlässige Sicherung unter Einhaltung von Richtlinien und Vorschriften für Datensicherheit
- Sicherung mit Versionierung
- Inkrementelle Sicherung
- Komprimierung der zu sichernden Daten



Wie funktioniert Remote Backup ...



Die Sicherung und die Wiederherstellung der Daten erfolgt mit einer Client-Software (ohne Lizenzkosten!) und dem zentralen Speichersystem im Rechenzentrum des Televaulting-Dienstleisters. Der Client stellt die Datenverschlüsselung, Datenkomprimierung und die Eliminierung von Mehrfachdaten sicher und sendet/empfangt die Daten zum und vom Speichersystem im Rechenzentrum. Die Backupdaten werden dabei vom Client verschlüsselt übertragen und im Rechenzentrum auch verschlüsselt gespeichert und verwaltet. Die Daten können bei Bedarf archiviert und Ihnen auf CD/DVD zugesandt werden.



Datensicherheit bei der Übertragung und Speicherung von Daten: Backup-Daten werden **vor** der Übertragung verschlüsselt und auch verschlüsselt beim Televaulting-Dienstleister, der netcos AG, gespeichert.



Agentenloses Backup/Restore und Archivierung von Unternehmensdaten aller Art: keine kostenintensiven Backupagenten auf Servern, Desktops, Laptops, Datenbank- und Mailsystemen, es reicht eine Software für alle Aufgaben. Die Anschaffung von Bandlaufwerken, Wechslern, Tape Libraries und Speichermedien entfällt.



Sichere Aufbewahrung von Daten im Rechenzentrum: jederzeit verfügbar, 24 Stunden Überwachung, Wartung und Betreuung, Support und Hotline, permanente Verfügbarkeit durch USV, Klimaanlage, Hochverfügbarkeitstechnologie und Abschirmung gegen Internetattacken und Viren.



Rechtskonformität bei Backup und Archivierung von Daten: Reback ist als Basis zur rechtskonformen Sicherung (z.B. Handelsgesetzbuch HGB, Grundsätze ordnungsgem. Buchführung GOBS, Grundsätze z. Datenzugriff u. z. Prüfbarkeit digitaler Unterlagen GDPdU etc.) von Unternehmensdaten ideal geeignet.

Voraussetzung für Reback: Internetanschluss mit einer Geschwindigkeit von mind. 256 KBit/s im Upstream (Datentransfer von Ihrem Unternehmen zu unserem Rechenzentrum).

