



# BackupAssist for Rsync

Zehn Gründe für Backups for Rsync

# Inhaltsverzeichnis

Warum Internet Backups?	3
10 Gründe für BackupAssist for Rsync	3
1. Kostengünstig	3
2. Sicher	4
3. Schneller Datentransfer	4
4. Daten sind vor dem Zugriff Dritter geschützt	4
5. Entscheiden Sie, wo Ihre Daten gesichert werden	4
6. Sichern Sie Anwendungen wie Exchange, SQL oder Sharepoint	5
7. Wählen Sie, wie viele alte Backups erhalten bleiben sollen	5
8. Einfach zu installieren, handhaben und überwachen	6
9. Einfache Kombination von Offsite- und lokalen Backups	7
10. Support	7

# Warum Internet-Backups?

Ein grundlegendes Backup Ihrer Daten auf einem lokalen Datenträger wie einer USB-Festplatte anzulegen ist gut, doch wenn man all die Katastrophen wie Brand, Diebstahl oder Hardware-Fehler berücksichtigt, die Ihre Daten unwiderruflich vernichten können, ist es wenig sinnvoll, nur einer Datensicherungstechnologie zu vertrauen.

Ihrer Backup-Strategie ein Internet-Backup hinzuzufügen, ist ein sinnvoller Weg, um künftige Datenverluste zu vermeiden. Die Daten werden an einen sicheren, dezentralen Ort übertragen, weit weg von möglichen Gefahren. Außerdem bieten Internet-Backups den Vorteil, dass ein Auswechseln der Hardware überflüssig wird: Haben Sie einmal den Host für Ihre Datensicherung gewählt, brauchen Sie keine weitere Investition in Hardware zu tätigen. Zusätzlicher Speicherplatz für Ihre Backups kann dem Host beliebig hinzugefügt werden – je nachdem, wie sich die Anforderungen an den benötigten Speicherplatz entwickeln.

Das Beste an Internet-Backups: Die gesicherten Daten sind jederzeit und von jedem Ort aus abrufbar. Sie können sich also entspannt zurücklehnen und wissen Ihre sensiblen Daten dennoch gesichert und jederzeit abrufbar.

## 10 Gründe für BackupAssist for Rsync

### 1. Kostengünstig

BackupAssist for Rsync ist in vielerlei Hinsicht eine kostengünstige Backup-Lösung:

- Nutzt existierende Internetverbindungen
- Günstiger Datenspeicher
- Läuft vollautomatisch
- Installieren und vergessen: nur wenig Wartung nötig

## 2. Sicher

BackupAssist for Rsync wurde entwickelt, um die bestehenden Probleme bei Internet-Backups zu lösen. Außerdem hilft es bei:

- Schwankender Bandbreitengeschwindigkeit und instabiler Internetverbindung
- Optionaler Bandbreiten-Drosselung zur Maximierung der Effektivität
- Automatischer Einwahlwiederholung bei Verbindungsunterbrechungen
- Automatisierung des Skriptens, der Berichterstellung und anderen manuellen Vorgängen

## 3. Schneller Datentransfer

BackupAssist for Rsync beschleunigt die Datenübertragung via Internet:

- Durch Verwendung einer effizienten Übertragungsmethode wird die zu übertragende Datenmenge um ein Vielfaches reduziert, da nur die Daten übertragen werden, die sich seit dem letzten Backup geändert haben.
- Die Daten werden automatisch komprimiert, was zu einer weiteren Reduzierung des Volumens führt.

## 4. Daten sicher vor dem Zugriff Dritter geschützt

Bei der Komprimierung der Daten werden diese ebenfalls automatisch verschlüsselt, sodass der Datentransfer über das Internet sicher ist. Der Verschlüsselungsgrad ist so hoch wie auf gesicherten Internetseiten, zum Beispiel im Online-Banking.

## 5. Entscheiden Sie, wo Ihre Daten gesichert werden

Im Gegensatz zu anderen Internet-Backup-Lösungen, die nur einen bestimmten Daten-Host anbieten, können Sie mit Rsync Geld sparen, indem Sie bestimmen, wo Ihre Daten gespeichert werden.

- **Eigenregie:** Sichern Sie Ihre Daten in einem mobilen Büro oder zu Hause.
- **Externe Datensicherung:** Nutzen Sie zur Datensicherung die Anlage, die Ihnen Ihr IT-Berater zur Verfügung stellt.
- **Drittanbieter:** Entscheiden Sie sich für einen Cloud-Service, der Ihre Bedürfnisse und Ihr Budget am besten bedient.

## 6. Sichern Sie Anwendungen wie Exchange, SQL oder Share Point

- BackupAssist for Rsync unterstützt die Sicherung von Microsoft Exchange Server, SQL und Share Point – Sie können sich eines vollständigen Backups sicher sein, auch wenn die Anwendung während des Backups läuft.
- Die Sicherung Ihrer Daten und Anwendungen ist dank der Wiederherstellungskonsole einfach zu handhaben. Die Konsole enthält ebenfalls eine Suchfunktion, die das Finden einzelner Dateien ihrer gesamten Backups wesentlich vereinfacht.

## 7. Wählen Sie, wie viele alte Backups erhalten bleiben sollen

Wie viele alte Versionen Ihrer Daten wollen Sie behalten? BackupAssist gibt Ihnen die Möglichkeit, lediglich eine einzige Kopie oder mehrere Kopien mit Historie zu erstellen.

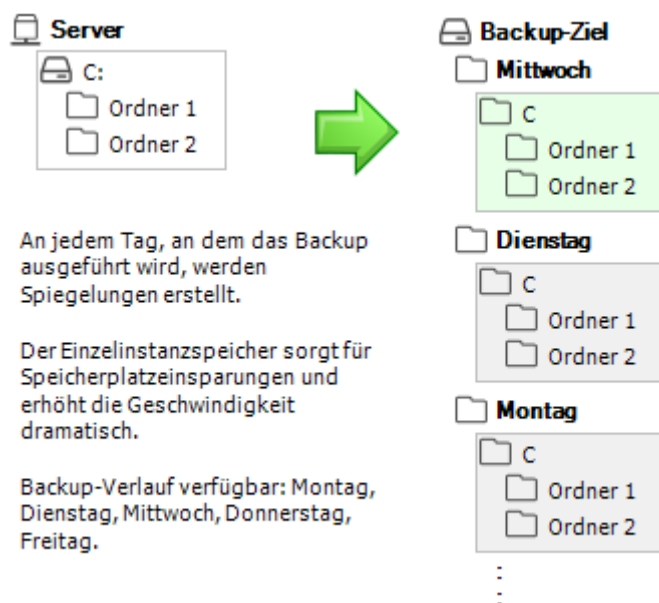
### Einfaches Spiegeln

Erstellen Sie eine exakte Kopie Ihres Servers einschließlich aller Dateien und Verzeichnisse. Diese Methode verschafft Ihnen eine „Standby-Kopie“ all Ihrer Daten an einem sicheren Ort.



## Backup mit Historie

Diese Option ermöglicht Ihnen die Wiederherstellung alter Versionen Ihrer Dokumente. Bei diesem Modus wird eine Reihe von Kopien auf dem Backup-Server erstellt, sodass Sie Daten beliebiger Zeiträume wiederherstellen können.



## 8. Einfach zu installieren, handhaben und überwachen

- Einfach zu verstehende Hilfsprogramme helfen Ihnen bei jeder Aktion.
- Wählen Sie einfach per Point and Click den Zielort für die Datensicherung, welche Daten gesichert werden sollen und welche Bericht-Optionen Sie wünschen.
- Sie müssen BackupAssist nur einmal einrichten, danach läuft alles vollautomatisch.
- Sie erhalten einen E-Mail-Bericht bei jedem Backup. Sollte ein Problem auftreten, erhalten Sie einen Link zur Knowledgebase mit Hilfestellungen zur Problembeseitigung.
- Nutzerspezifische Skripte, die vor oder nach einem Backup ausführbar sind
- Keine ausgiebige Einführung oder Studieren von Handbüchern notwendig

## 9. Einfache Kombination von Offsite- und lokalen Backups

Sie können BackupAssist for Rsync als Einzelprodukt erwerben, wenn Sie lediglich Internet-Backups machen möchten. Sie können es aber auch als Add-on zu einer BackupAssist-Lizenz erwerben und so die gesamte Palette von BackupAssist nutzen. Diese beinhaltet:

- Imaging Backups der Server-Laufwerke
- Backup von Exchange Server und Exchange Mailbox
- Hyper-V-Backup
- SQL Server Backup
- Spiegeln von lokalen Dateien
- Bandlaufwerkunterstützung für Server 2008 und neuere Systeme
- ZIP & Verschlüsselung

## 10. Support

Sollte Sie Fragen zu BackupAssist for Rsync haben oder technische Unterstützung benötigen, kontaktieren Sie uns. Wir stehen Ihnen mit unserem Know-how jederzeit zur Verfügung.

---

### EBERTLANG Distribution GmbH

Garbenheimer Straße 36  
D-35578 Wetzlar



Tel. 06441 67 11 80

Fax 06441 67 11 8222



Tel. 0820 00 10 36



Tel. 044 58 65 910

**Allgemeine Informationen** zu BackupAssist finden Sie unter [www.backupassist.de](http://www.backupassist.de)