

# Acronis® Recovery™ für Microsoft® Exchange

Ohne E-Mail funktionieren heutige Unternehmen nicht mehr. Der Verlust von E-Mail-Services über einen gewissen Zeitraum hinaus kann katastrophal sein. Je kleiner das Unternehmen ist, desto größer fällt das Desaster aus, denn die IT-Ressourcen sind begrenzt.

Studien beweisen, dass die Mehrzahl der von einem kapitalen Datenverlust heimgesuchten Unternehmen innerhalb von fünf Jahren nach dem Desaster Insolvenz anmelden muss.

Nicht nur Postfächer und öffentliche Ordner, auch Transaktionsprotokolle werden in einer Exchange-Datenbank vorgehalten. Besonders kritische Daten wie E-Mails müssen als Teil eines verlässlichen Disaster-Recovery-Plans gesichert werden, beispielsweise in einem Abbild (Image) der gesamten Festplatte. Im Fall einer Wiederherstellung würde dies jedoch bedeuten, das gesamte Image zurückspeichern zu müssen.

Da E-Mails inzwischen zu den geschäftskritischen Daten gehören, muss es möglich sein, eine komplette Wiederherstellung des Microsoft Exchange Servers innerhalb weniger Minuten und nicht Stunden oder Tagen durchzuführen. Um ausschließlich die Inhalte einer Exchange-Datenbank sichern und wiederherstellen zu können bedarf es folglich einer speziell entwickelten Software, die in der Lage ist, auf Postfach- oder gar Nachrichten-Ebene wiederherzustellen.

Acronis Recovery für Microsoft Exchange wurde entwickelt, um genau diese Anforderungen zu erfüllen.

Acronis Recovery für Microsoft Exchange basiert auf bewährten Technologien; mithilfe der flexiblen und intuitiv bedienbaren Benutzeroberfläche führen Exchange-Administratoren Sicherung und Wiederherstellung von E-Mail-Datenbanken auf Brick-Level oder Datenbank-Ebene aus und stellen sicher, dass Benutzer nahezu ununterbrochen Zugang zu ihren E-Mails haben und der Geschäftsbetrieb nicht gestört wird.

Mit dem Acronis Backup Assistant und Disaster Recovery Plan wissen Unternehmen, dass alle kritischen Nachrichten zuverlässig gesichert werden. Im Desasterfall ermöglicht Acronis Recovery für Microsoft Exchange, gezielt einzelne E-Mails, freigegebene Ordner oder ganze Postfächer bestimmter Benutzer wiederherzustellen und die E-Mail-Services aufrecht zu erhalten.

Damit ist Acronis Recovery für Microsoft Exchange eine ideale Ergänzung zu den preisgekrönten Acronis True Image Unternehmenslösungen. Zusammen liefern sie eine umfassende Lösung für die Sicherung und Wiederherstellung von Servern und Workstations sowie Microsoft Exchange Server Datenbanken. Eine gewinnbringende Kombination für eine zuverlässige Disaster-Recovery-Strategie im Unternehmensnetzwerk.

## Elementbasierte Wiederherstellung

Mail-Server, Postfach oder einzelne E-Mails wiederherstellen



## Einfache Administration

Vollständige Datenbanksicherung und -wiederherstellung in nur einem Schritt in der Assistenten-geführten Benutzeroberfläche

## Vielfältige Wiederherstellungsmöglichkeiten

Datenwiederherstellung aus der zuletzt erstellten Sicherung zu einem bestimmten Zeitpunkt oder zum Point of Failure

## Recovery mit Anleitung

Erstellung eines Disaster-Recovery-Plans mit Schritt-für-Schritt-Anleitung, der den Benutzer sicher durch die Wiederherstellung führt

## Passwort-geschützte Archive

Schutz der Datenbank-Images vor unberechtigtem Zugriff

## Active Restore™

Zugriff auf das Postfach während der Datenbank-Wiederherstellung

## Sicherung der gesamten Datenbank oder einzelner Elemente

Flexibilität durch die Wahl der geeigneten Sicherungsstufe

## Dial Tone Recovery

Fortführung der E-Mail-Dienste während der Wiederherstellung

## Inkrementelle Sicherungen

Einsparen von Speicherplatz und Zeit

## Flexible Speicherorte

Sicherung auf eine lokale Festplatte, Netzwerkfreigabe, FTP-Server oder einen externen Datenträger

## Ressourcen-Management

Regelbare Prozessor- und Netzwerk-Auslastung

## Management Console

Zentrale Steuerung von Sicherungen und Wiederherstellungen

## Auch als SBS-Version erhältlich

**Funktionen****Backup-Typen**

Datenbank (vollständig)  
 Datenbank (inkrementell)  
 Brick Level (vollständig)  
 Brick Level (inkrementell)

**Backup-Funktionen**

Datenbank- oder Brick-Level-Backup  
 Sicherung des gesamten Informationsspeichers (Set an Speichergruppen)  
 Sicherung einzelner Speichergruppen  
 Sicherung von Postfächern, öffentlichen Ordnern, Unterordnern  
 Filter beim Brick Level Backup  
 Erstellung von Aufgaben mit dem Acronis Backup Assistant  
 CDP-ähnliches Verhalten (Continuous Data Protection) durch Sicherung der Exchange Transaktionsprotokolle

**Wiederherstellungsfunktionen**

Wiederherstellung einzelner Postfächer bzw. einzelner E-Mails aus dem Datenbank-Backup oder Brick Level Backup  
 Suche nach einzelnen Nachrichten  
 Wiederherstellung von Speichergruppen  
 Recovery to Point of Failure (zum Zeitpunkt unmittelbar bevor der Fehler auftrat)  
 Assistenten-geführte Wiederherstellung von Benutzerdaten  
 Intelligentes Management von Exchange Transaktionsprotokollen, um die Speicherbenutzung zu minimieren  
 Speichergruppe für die Wiederherstellung (Microsoft Exchange Server Enterprise Edition)  
 Zugriff auf das Postfach während die Datenbank wiederhergestellt wird mit Acronis Active Restore™  
 Dial Tone Recovery (automatisiert)\*

\* Exchange 2007

**Taskplaner**

Planung vollständiger und inkrementeller Sicherungen in nur einem Schritt mit dem Acronis Backup Assistant  
 Manuelle Erstellung und Ausführung von umfangreichen Plänen

**Unternehmensfunktionen**

Zentrales Management der gesamten Infrastruktur  
 Installation von Agenten per Fernwartung  
 Erstellung, Ausdruck oder E-Mail-Versand des Disaster-Recovery-Plans

**Weitere Funktionen**

Status-Benachrichtigungen per E-Mail oder SNMP  
 Einstellbare Kompressionsstufen  
 AES-Verschlüsselung nach Industrie-Standard (einstellbare Stufen)  
 Regelbare Prozessor- und Netzwerk-Auslastung  
 Bare Metal Restore bei Einsatz mit Acronis True Image Echo  
 Kommandozeilen-Interface  
 Assistenten-geführte Benutzeroberfläche

**Unterstützte Systeme:****Backup-Speicherorte**

- Magnetband
- Acronis True Image Echo Backup Server
- Netzwerk-Freigaben
- FTP-Server

**Unterstützte Plattformen**

- x86
- x64

**Unterstützte Betriebssysteme Agent**

- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003
- Microsoft Windows 2000 Server
- Microsoft Windows Small Business Server 2008<sup>1)</sup>
- Microsoft Windows Small Business Server 2003

**Unterstützte Exchange-Versionen**

- Microsoft Exchange Server 2007
- Microsoft Exchange Server 2003
- Microsoft Exchange 2000 Server

**Unterstützte Betriebssysteme Management Console**

- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows Vista
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003
- Microsoft Windows 2000 Server
- Microsoft Windows Small Business Server 2008<sup>1)</sup>
- Microsoft Windows Small Business Server 2003

<sup>1)</sup> 30 Tage nach genereller Verfügbarkeit durch Microsoft

**Acronis Recovery für Microsoft Exchange ist auch als SBS-Version verfügbar.****Acronis Germany GmbH**

Balanstr. 59, 81541 München  
 Tel. +49 89 613 72 84-0  
 Fax +49 89 613 72 84-99  
 info@acronis.de  
 http://www.acronis.de

Händlerstempel