

Acronis® Backup & Recovery® 10

Advanced Workstation / Advanced Server / Advanced Server Virtual Edition

Acronis® Backup & Recovery® 10 vereinfacht und automatisiert Backup- und Disaster-Recovery-Prozesse auf Workstations und Linux oder Windows Servern in physischen und virtuellen Umgebungen. Die auf der patentierten Disk Imaging- und Bare Metal Restore-Technologie von Acronis basierenden Produkte sind die Nachfolgerversionen von Acronis True Image. Mit ihnen verfügen mittelständische bis große Unternehmen über eine einfache, kostengünstige Lösung für die zentrale Verwaltung aller Backup- und Wiederherstellungsabläufe im Netzwerk.

Geringe Wiederanlaufzeiten (RTO) dank schneller Wiederherstellung von Betriebssystemen und Daten

Dergesamte Inhalt einer Festplatte einschließlich Betriebssystem, Anwendungen und Daten kann in wenigen Minuten anstatt Stunden oder Tagen wiederhergestellt werden. Mit der neuen Acronis Instant Recovery-Funktion kann die Wiederherstellung sogar sofort durchgeführt werden. Die somit gegebene Schnelligkeit und Zuverlässigkeit gewährleistet die Einhaltung auch knappst bemessener Wiederanlaufzeiten (RTO). Mit der als Zusatzmodul erhältlichen Option Acronis Universal Restore können Backup-Images rasch auf abweichender Hardware wiederhergestellt werden – so muss nicht länger Ersatz-Hardware für den Notfall bereitgehalten werden.

Zentrale Verwaltung lokaler und entfernter Systeme

Acronis Backup & Recovery 10 ermöglicht die regelbasierte Verwaltung aller Backup- und Wiederherstellungsvorgänge von einer einzigen Konsole aus, die sich an einem beliebigen Ort innerhalb des Netzwerks befinden kann. Zusätzlich bietet ein zentrales Dashboard einen Überblick über alle Konfigurationen und aktiven Systemzustände, wodurch eine bessere Kontrolle und ein vereinfachter Entscheidungsprozess gewährleistet sind.

Erweiterte Unterstützung für virtuelle Umgebungen

Acronis Backup & Recovery 10 Advanced Server Virtual Edition ist eine speziell für virtuelle Umgebungen angepasste Lösung, um virtuelle Umgebungen wie VMware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer und Parallels zu sichern und wiederherzustellen. Die Sicherung und Wiederherstellung von Dateien, Partitionen, virtuellen Festplatten und vollständigen virtuellen Maschinen erfolgt von einer zentralen Verwaltungskonsole aus – je nach Wunsch agentenlos, agentenbasiert oder mit VMware Consolidated Backup (VCB). Zudem ist die Software in VMware® vCenter™ und VMware vSphere™ integrierbar und nun auch Citrix Ready-zertifiziert.

Einsparung von Storage- und Netzwerkressourcen dank Datendeduplizierung

Indem mehrfache Sicherungskopien von ein- und derselben Datei, die sich auf verschiedenen Computern befindet, ausgesondert werden, können sowohl der Bedarf an Netzbandbreite als auch Storage-Kosten minimiert werden. Acronis Backup & Recovery 10 ermöglicht mit der Software-Deduplizierungsfunktion, bei der Daten auf Datei- und Blockebene reduziert werden, Unternehmen aller Größenordnungen eine bessere Nutzung ihrer Speicherkapazitäten und sorgt damit für Kosteneinsparungen.



Schlüsselfunktionen

Schnelle und einfache Wiederherstellung

Wiederherstellung von Betriebssystem, Anwendungen und Daten innerhalb weniger Minuten anstatt Stunden oder gar Tagen sowie *sofort* mit der neuen Acronis Instant Restore-Funktion

Zentrale Verwaltung, erweitertes Reporting

Regelbasierte Verwaltung aller Sicherungs- und Wiederherstellungsvorgänge von einer einzigen Konsole aus. Das erweiterte, zentrale Reporting vereinfacht die Statusüberwachung aller Maschinen im Netzwerk.

Erweiterte Unterstützung für virtuelle Umgebungen

Umfassende Sicherung und Wiederherstellung der virtuellen Umgebungen VMware®, Microsoft® Hyper-V, Citrix® XenServer und Parallels®. Einbindung in VMware® vCenter™ und VMware vSphere™, Citrix Ready-Zertifizierung.

Datendeduplizierung

Die Deduplizierungsfunktion, bei der Daten auf Datei- und Blockebene reduziert werden, sondert Sicherungskopien identischer Daten aus und minimiert Speicherkosten erheblich.

Skalierbarkeit

Unterstützt die Sicherung weniger bis vieler tausend Maschinen auf mehreren Storage Nodes.

Bessere Kontrolle

Das Dashboard bietet einen Überblick über alle Konfigurationen und aktiven Systemzustände.

Erweiterte Zeitplanungsfunktionen

Ereignisgesteuerte Sicherungen und Vorlagen für Rotations-schemen zur Datensicherung (z.B. "Türme von Hanoi" oder "Großvater-Vater-Sohn")

Sicherheit

Benutzerauthentifizierung und Datenverschlüsselung sichern Daten und Übertragungen ab.

Funktionen

Backup-Optionen

- Image-Backup auf Blockebene
- Sicherung auf Dateiebene
- Voll-Backup
- Inkrementelles Backup
- Differentielles Backup
- Unterstützung für Microsoft Volume Shadow Copy Service (VSS)
- Dual Destination Backup

Speichermedien

- Lokal angeschlossene Festplatte, Network Attached Storage (NAS) und Storage Area Network (SAN)
- Acronis® Secure Zone®, Partition für die lokale Wiederherstellung
- FTP-Server
- Optische Geräte
- Band

Optimierung von Storage - und Netzwerkauslastung

- Deduplizierung auf Datei- und Blockebene
- Selektive Deduplizierung auf Quellebene
- Deduplizierung auf Zielebene

Recovery-Optionen

- Bare Metal Restore
- Zusatzmodul Acronis® Universal Restore™ für die Wiederherstellung auf abweichende Hardware
- Acronis Instant Restore
- Rücksicherung auf abweichenden Host oder anderes Ziel
- Wiederherstellung einzelner Dateien
- Acronis® Active Restore™ für die Wiederherstellung im laufenden Betrieb

Verwaltbarkeit

- Zentrale Verwaltungskonsole
- Ereignisbasierte Sicherung bei An-/Abmeldung, seit der letzten Sicherung verstrichenen Zeit und der Verfügbarkeit von Sicherungszielen
- Regelbasierter Betrieb
- Erweitertes Reporting
- Dashboard mit farbkodierter Anzeige gibt Auskunft über Betriebsstatus

Unterstützung für virtuelle Umgebungen

- Unterstützung für virtuellen Maschinen (VM) von VMware, Parallels, Microsoft Hyper-V und Citrix XenServer
- Einbindung in VMware® vCenter™ und VMware vSphere™
- Sicherung und Wiederherstellung von Dateien, Partitionen, virtuellen Laufwerken und sogar vollständigen virtuellen Maschinen
- Agentenlose Sicherung mit VMware Consolidated Backup (VCB)
- Ein auf jeder virtuellen Maschine installierter Backup-Agent gewährleistet Abbild-basierte Sicherung
- Sicherung und Wiederherstellung vom Host

Sicherheit

- Verschlüsselte Backup-Abbilder
- Verschlüsselung der Netzkommunikation
- Einmalanmeldung
- Authentifizierung beim Backup-Agenten
- Einfache Implementierung in Firewall-Umgebungen

Unterstützte Betriebssysteme

Acronis® Backup & Recovery® 10 für Advanced Server

- Windows 2000 Server SP (Service Pack) 4+
- Windows Server 2003 SP 2+, x32/x64
- Windows Server 2008, alle SP, x32/x64
- Red Hat Enterprise 5 und 4
- CentOS 5 und 4
- Fedora 10 und 9
- Ubuntu 8.10 und 9.04
- Debian 4
- SLES 10
- OpenSUSE 11
- Asianux 3.0

Acronis® Backup & Recovery® 10 für Advanced Server Virtual Edition Agent

- Microsoft Hyper-V Windows Server 2008
- VMware ESX/ESXi, Version 3.5 und höher

Acronis® Backup & Recovery® 10 Advanced Workstation

- Windows 2000 SP (Service Pack) 4+
- Windows XP SP 2+, x32/x64
- Windows Vista, alle SP, x32/x64
- Windows 7, alle SP, x32/ x64

Partner



Für weitere Informationen besuchen Sie <http://www.acronis.de>



Acronis Germany GmbH

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

Händlerstempel