Acronis Backup-Lösungen

Versionsvergleich

Acronis Backup bezeichnet eine Produktfamilie aus Data Protection-Lösungen, die alle Unternehmensdaten abdecken – ganz gleich, ob sie sich vor Ort, auf Remote-Systemen, in Private und Public Clouds oder auf Mobilgeräten befinden.
Acronis Backup-Lösungen bieten eine benutzerfreundliche zentrale Verwaltungskonsole, mit der Sie auf einer Benutzeroberfläche einen zentralen Überblick über alle Aktivitäten erhalten.
Acronis Backup ist die umfassendste Lösung und bietet erstklassiges Backup für physische Microsoft Windows- und Linux-Server, virtuelle VMware-, Microsoft Hyper-V- sowie andere Hypervisor und zahlreiche Microsoft-Lösungen, z. B. Windows, Geschäftsanwendungen und Cloud-Services. Acronis Backup unterstützt alle Storage-Quellen: lokale Laufwerke, NAS, SAN, Bandgeräte und Cloud-Storage, einschließlich dem zuverlässigen und sicheren Acronis Cloud Storage sowie Azure File Storage.
Mithilfe dieses Dokuments finden Sie das Produkt, das genau zu Ihren geschäftlichen Anforderungen und zu Ihrer IT-Infrastruktur passt.

Nachfolgend finden Sie einen Vergleich der Editionen:

Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7*
Acronis Backup wurde speziell für kleine Unternehmen mit weniger als 50 Mitarbeitern entwickelt und ist optimal für einfache IT-Infrastrukturen geeignet. Die Lösung umfasst: • Von Acronis entwickelte, patentierte Disk-Imaging-Technologie • Bewährtes Bare-Metal Recovery auf identische oder abweichende Hardware • Zentrale und Remote-Verwaltung einzelner Maschinen • Backup von Datenbanken mit einer Instanz, einschließlich Microsoft SQL, SharePoint, Exchange und Active Directory • Unterstützung für lokalen oder Netzwerk-Disk Storage sowie für den zuverlässigen Acronis Cloud Storage • Schutz physischer Windows/ Linux-Systeme sowie virtueller VMware vSphere- und Microsoft Hyper-V-Systeme	Acronis Backup Advanced wurde speziell für mittlere und große Unternehmen mit mehr als 50 Mitarbeitern entwickelt und bietet zusätzlich zu den in Acronis Backup enthaltenen Funktionen Unterstützung für größere, erweiterte IT-Infrastrukturen: • Richtlinienbasierte Verwaltung statischer und dynamischer Gruppen von Maschinen • Unterstützung für Bandlaufwerke, Autoloader und Bandbibliotheken • Zentraler verwalteter Storage mit integrierter Deduplizierung • Backup geclusterter Microsoft SQL-, Exchange DAG- und SharePoint-Farmen • Anpassbare Berichte • Schutz für Citrix XenServer, Red Hat Enterprise Virtualization, Linux KVM und Oracle VM Server

* Im Juli 2016 veröffentlichte Acronis die Version 12 von Acronis Backup. Nun arbeitet Acronis intensiv daran, alle oben genannten Funktionen zu den zukünftigen Versionen von Acronis Backup 12 Advanced hinzuzufügen. Acronis Backup Advanced 11.7 sowie Acronis Backup 12 können derzeit käuflich erworben werden.

NUR ACRONIS

- **Bietet** vollständige Data Protection für kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) mit einer einheitlichen, zentralen Konsole zur Sicherung und Wiederherstellung aller Workloads
- **Umfasst** Acronis Instant Restore™ und Acronis Active Restore™ zur Senkung der RTOs (Recovery Time Objectives) auf Sekunden
- **Unterstützt** die Sicherung physischer und virtueller On-Premise-Systeme – für den umfassenden Schutz Ihrer kompletten IT-Infrastruktur
- **Ermöglicht** die komplette Kontrolle über die Speicherung Ihrer Daten, Systeme und Backups – sodass Sie immer wissen, wo sich Ihre Unternehmensdaten befinden (auch wenn diese in der Cloud liegen)

ÜBERBLICK

	Acronis Backup 12	**Acronis Backup Advanced 11.7**
Größe des Unternehmens und Skalierbarkeit der Lösung	Kleine Unternehmen mit weniger als 50 Mitarbeitern	Mittlere und große Unternehmen mit mehr als 50 Mitarbeitern
Patentierte Disk-Imaging-Technologie	✓	✓
Windows- und Linux-Server	✓	✓
Storage: Laufwerke, NAS, SAN, Cloud	✓	✓
VMware vSphere, Microsoft Hyper-V	✓	✓
Backup von Endbenutzer-Geräten	PC, Mac, Mobilgeräte	PC
Zentrale und Remote-Verwaltung	✓	✓
Benutzeroberfläche	Weboberfläche mit Touch-Bedienung	Leicht zu bedienende Windows-Oberfläche
Recovery-Technologie mit schnellen RTOs	Acronis Instant Restore™	Acronis Active Restore™
Zusätzliche Schutzfunktionen für VMware-VMs	VM-Replikation	Inkrementelles Recovery von VMs
Microsoft Exchange, SQL Server, SharePoint, Active Directory	✓	✓
Unterstützung von Exchange-Clustern und SQL	✗	✓
XenServer, KVM, RHEV, Oracle VM Server	✗	✓
Storage-Deduplizierung	✗	✓
Bandlaufwerke, Autoloader, Bibliotheken	✗	✓
Richtlinienbasierte Verwaltung von Gruppen	✗	✓
Backup-Validierung nach Zeitplan	✗	✓
Bare-Metal Recovery per Remote-Wiederherstellung	✗	✓
PXE Server zum Booten über das Netzwerk	✗	✓
Katalog mit Suchfunktion	✗	✓
Monitoring und Berichterstattung	✗	✓

UNTERSTÜTZTE SYSTEME

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Windows 10	✓	✓
Windows 8 / 8.1 / 7 / XP	✓	✓
Windows Vista	✓	✓
Windows Server 2016	✓	✓
Windows Server 2012 R2 / 2012, 2008 R2 / 2008, 2003 R2 / 2003	✓	✓
Windows Small Business Server 2011 / 2008 / 2003 R2 / 2003	✓	✓
Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials und Foundation	✓	✓
Windows Storage Server 2012 R2 / 2012, 2008 R2 / 2008, 2003	✓	✓
Windows MultiPoint Server 2012 / 2011 / 2010	✓	✓
Linux (zahlreiche Distributionen)	✓	✓
VMware ESX und ESXi (agentenloses und agentenbasiertes VM-Backup)	✓	✓
VMware vSphere Hypervisor (kostenloses ESXi) mit agentenbasiertem Backup	✓	✓
Hyper-V (agentenloses und agentenbasiertes VM-Backup)	✓	✓
Citrix XenServer	✗	✓
Red Hat Enterprise Virtualization	✗	✓
Linux KVM	✗	✓
Oracle VM Server	✗	✓
Mac OS X	✓	✗
Microsoft Azure-VMs	✓	✗
Amazon EC2-Instanzen	✓	✗
Dynamische Laufwerke	✓	✓
GPT-Laufwerke	✓	✓
iPhone-, iPad-, Android-Backups in Acronis Cloud Storage (Abonnement)	✓	✗
Acronis Disk Director Lite als On-Premise-Installation	✓	✓

VERWALTUNGSOPTIONEN

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Zentrale webbasierte Management Konsole mit Touch-Bedienung	✓ Lokal und Cloud	✗
Zentrale, Software-basierte, einfach zu bedienende Management Konsole	✗	✓ Lokal
Zentrale und Remote-Verwaltung	✓	✓
Zentrale Backup-Richtlinien für Gruppen von Maschinen	✗	✓
Bedingungsbasierte Backup-Planung	✗	✓
Ereignisbasierte Backup-Planung	✗	✓
Remote-Installation	✓	✓
Remote-Updates	✓	✓
Bare-Metal Recovery per Remote-Wiederherstellung	✗	✓
Zentraler Datenkatalog mit Suchfunktion	✗	✓
Integrierte Berichtsfunktionen	✗	✓
Anpassbare Berichte	✗	✓

BACKUP UND STORAGE

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Laufwerk-Backup	✓	✓
Datei-Backup	✓	✓
Anwendungs-Backup (Exchange, SQL Server, SharePoint, Active Directory)	✓	✓
Unterstützung von Exchange-Clustern und SQL Server	✗	✓
Agentenloses Backup von VMs	✓	✓
Backup virtueller Hosts für VMware und Hyper-V	✓	✓
Backup in Acronis Cloud Storage: Dateien und Ordner	✓	✓
Backup in Acronis Cloud Storage: Laufwerke und Volumes	✓	✓
Backup von iPhone/iPad-Kontakten, Fotos, Videos, Kalendereinträgen, Erinnerungen – per iOS-API in Acronis Cloud Storage (Abonnement)	✓	✗
Backup von Android-Kontakten, Fotos, Videos, Kalendereinträgen, SMS-Nachrichten – per Android-API in Acronis Cloud Storage (Abonnement)	✓	✗
Optionaler Datenversand per Datenträger in das Rechenzentrum (Initial Seeding)	✗ (demnächst)	✓
Optionaler Datenrückversand per Datenträger aus dem Rechenzentrum (Large Scale Recovery)	✗ (demnächst)	✓
Speicherung in Netzwerkfreigabe	✓	✓
Speicherung auf FTP/SFTP	✗	✓
Unterstützung von Microsoft Azure File Storage	✓	✓
Backup-Validierung als Bestandteil eines Backup-Plans	✓	✓
Backup-Validierung nach Zeitplan	✗	✓
Suche in Backup-Inhalten	✓	✓
Archiv-Verschlüsselung (übertragene und gespeicherte Daten)	✓	✓
Unterstützung von VSS (konsistentes Backup von Anwendungen)	✓	✓
VMware-zu-VMware-VM-Replikation mit WAN-Optimierung	✓	✗
Zentrale Storage-Deduplizierung	✗	✓
Backup-Komprimierung	✓	✓
Acronis Secure Zone	✓	✓
Bandlaufwerke, Autoloader und Bandbibliotheken, einschließlich Medienverwaltung	✗	✓
Backup mit mehreren Zielorten (Backup-Replikation)	2 Speicherorte	5 Speicherorte
Backup-Replikation nach Zeitplan	✗	✓
Flexible Backup-Rotation und flexible Richtlinien für Aufbewahrung	✓	✓
Bereinigung der Backup-Aufbewahrung als Bestandteil eines Backup-Plans	✓	✓
Backup-Aufbewahrung nach Zeitplan	✗	✓

WIEDERHERSTELLUNG

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Acronis Universal Restore	✓	✓
Granulare Wiederherstellung von Microsoft Exchange	✓	✓
Granulare Wiederherstellung von Microsoft SQL Server	✓	✓
Mounten von SQL Server-Datenbanken aus dem Backup Storage	✗	✓
Granulare Wiederherstellung von Microsoft SharePoint	✓	✓
Autorisierende und nicht autorisierende Wiederherstellung von Microsoft Active Directory-Domänencontrollern	✓	✓
Wiederherstellung von iPhone/iPad-Kontakten, Fotos, Videos, Kalendereinträgen, Erinnerungen aus Acronis Cloud Storage (Abonnement)	✓	✗
Wiederherstellung von Android-Kontakten, Fotos, Videos, Kalendereinträgen, SMS-Nachrichten aus Acronis Cloud Storage (Abonnement)	✓	✗
Acronis Active Restore	✗	✓
Konvertierung von Backups zu einer virtuellen Maschine	✓	✓
Acronis Instant Restore (VM von Backup ausführen)	✓	✗
Acronis vmFlashBack (CBT-basierte, inkrementelle VM-Wiederherstellung)	✓	✗

BOOTFÄHIGES NOTFALLMEDIUM

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Bootfähiges Medium von Acronis	✓	✓
Acronis Startup Recovery Manager	✗	✓
Plug-in für WinPE für On-Premise-Konsole	✓	✓
PXE Server zum Booten über das Netzwerk	✗	✓

LIZENZIERUNG

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Lizenzierungsoptionen	Dauerlizenz (einschließlich 1 Jahr Maintenance-Vertrag) Abonnement (einschließlich Maintenance-Vertrag)	
Lizenzierungsrichtlinien	Lizenzierung nach Anzahl physischer Maschinen, virtueller Hosts oder Cloud-Instanzen	Lizenzierung nach Anzahl physischer Maschinen oder virtueller Hosts
Acronis Cloud Storage-Add-on	Abonnement für erforderliche Kapazität einschließlich Mobilgeräte-Backup	Abonnement für erforderliche Kapazität

SUPPORTOPTIONEN

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Reaktionszeit per E-Mail	1 Stunde bis 1 Werktag	
Produkt-Upgrades	Innerhalb des Abonnementzeitraums enthalten	
Produkt-Updates	Kostenlos	

Weitere Informationen finden Sie unter **www.acronis.com**.

Copyright © 2002-2017 Acronis International GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Acronis und das Acronis Logo sind eingetragene Markenzeichen der Acronis International GmbH, in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern. Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Technische Änderungen, abweichende Abbildungen sowie Irrtümer vorbehalten. 2016-12