



Barracuda Backup reduziert Komplexität, Kosten und Zeitaufwand durch Integration von **Software-, Speicher- und Cloud-Technologie in einer umfassenden Lösung.**

- Security
- Data Protection**
- Networking

Der Barracuda-Vorteil

- Umfassende Backup-Lösung erfordert keine Drittanbieter-Software, -Hardware oder -Cloud
- Cloud-basierte, zentrale Verwaltung
- Intuitive und einfache Benutzeroberfläche
- Keine Gebühren pro Server oder pro Anwendung
- Kostengünstiger Cloud-Speicher mit Abrechnung pro GB oder als unbegrenzte* Flatrate
- Kostenfreies Hardware-Update im Instant Replacement-Abonnement

* Unbegrenzter Cloud-Speicher – das branchenweit erste Flatrate-Abonnement für vollständiges Backup und Aufbewahrung über eine einzige Backup-Appliance in der Cloud.

Produktmerkmale

- **Schutz für physische und virtuelle (VMware und Hyper-V) Umgebungen**
- **Lokaler und Cloud-LiveBoot™ für VMware**
- **Benutzerdateizugriff über Copy™ (www.copy.com)**
- Deduplizierter Speicher und schnelle Replikation
- Microsoft SQL- und Exchange-Wiederherstellung, sowie Wiederherstellung auf Nachrichtenebene
- VMware-Snapshot- und Dateiwiederherstellung
- Cloud-Speicher und Site-to-Site-Replikation
- Erweiterte Backup-Aufbewahrung in der Cloud



Integrierte umfassende Backup-Lösung

Für eine umfassende Backup-Lösung sind nicht länger mehrere Anbieter erforderlich. Barracuda Backup vereint Software, bis zu 50-fache speicherplatzsparende Deduplizierung und standortferne Cloud- oder private Replikation – und all das ohne Lizenzgebühren pro Server oder pro Anwendung.



Physische und virtuelle Umgebungen

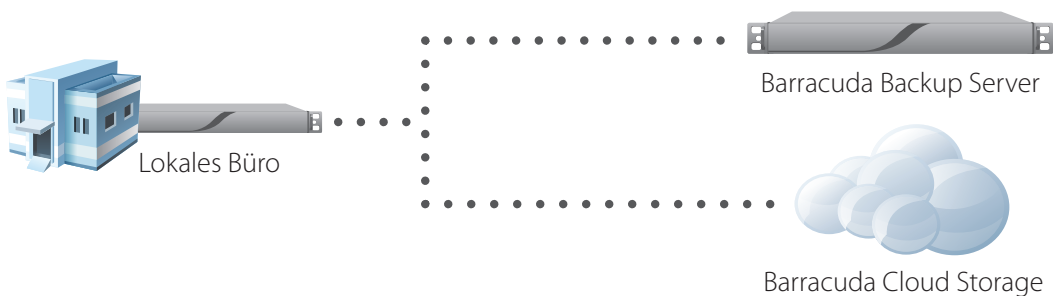
Die meisten Unternehmen nutzen heutzutage gemischte Umgebungen aus physischen und virtuellen Servern. Barracuda Backup ist eine einzige Lösung zum Schutz von physischen Servern, VMware und Hyper-V mit Snapshots und granularer Dateiwiederherstellung mit vereinheitlichter Richtlinienverwaltung für Replikation, Planung und Aufbewahrung.



Eine Cloud voller Vorteile

Nutzen Sie die Cloud für mehr als nur als Speicher. Mit den Abonnementplänen für unbegrenzten Cloud-Speicher und erweiterte Cloud-Aufbewahrung bietet Barracuda Backup bereits mehr als jeder andere Anbieter zuvor. Mit zentraler Verwaltung, sofortiger VMware-Wiederherstellung und On-Demand-Benutzerzugriff auf Dateien über Copy (www.copy.com) eröffnen sich neue Möglichkeiten.

Barracuda Backup gibt Ihnen die Möglichkeit der Replikation Box-to-Box, Box-to-Cloud oder beides.



Mithilfe von Barracuda Backup konnten wir eine komplexe und für unser Geschäft entscheidende Funktion rationalisieren. Es ist für uns sehr beruhigend zu wissen, dass wir damit über einen stabilen Plan zur Notfallwiederherstellung für alle möglichen Situationen verfügen.

Brian Burns
IT Director
High Sierra Sport Company

Hauptmerkmale

☁ Datensicherungsfunktionen

- Vollständige lokale Datensicherung und -wiederherstellung
- Deduplizierung von Daten
- Cloud Replikation mit gespiegelter Speicherung
- Standortübergreifende Replikation
- 256-Bit-AES-Verschlüsselung für/ an standortfernen Speicherorten
- Datenselektion für Offsite-Backups
- LiveBoot für VMware
- Sicherung geöffneter Dateien
- Zentralisiertes Management
- Erkennung von Dateiänderungen
- Ununterbrochener Datenschutz
- Automatisierter Backup-Zeitplan
- Begrenzung der Übertragungsgeschwindigkeit

🔄 Datenwiederherstellung

- Bare Metal Recovery für Windows Server 2008, SBS 2011
- Datei-Download über die Web-Benutzeroberfläche
- Verzeichnis-Download in eine zip Datei über die Web-Benutzeroberfläche
- Datei-/ Anwendungswiederherstellung über Cloud oder Appliance
- LiveBoot for VMware
- VMDK Browsing und granulare Datenwiederherstellung
- 24x7 technischer Support bei der Wiederherstellung

📊 Reporting und Statistiken

- Überwachung des Serverbetriebs
- Auswertung des Netzwerkdatenverkehrs
- Auswertung der Speichernutzung
- Dateiänderungsverlauf
- Detaillierte Offsite-Backup-Reports
- Detaillierte Wiederstellungsreports
- Administrator-/Benutzeraktivitäten
- Automatisierte E-Mail-Reports

🔗 Integrierte Backup-Software

- Windows Agent für:
 - Microsoft Windows-Dateisystem
 - Microsoft Exchange
 - Microsoft SQL Server
 - Hyper-V für Windows Server 2008
 - Microsoft Windows-Systemstatus, inklusive Windows-Registry, Active Directory usw.
- VMware Backup
- Network Backup für:
 - Linux (SSHFS)
 - Mac OS X (SSHFS)
 - Novell (CIFS/SSHFS)
- Wiederherstellung auf Nachrichtenebene

🛠 Administration & Policy Management

- Zentrale Web-Benutzeroberfläche
- Benutzerbasierte Administration
- Flexible Datenaufbewahrung
- Ausschlussregeln für Datensicherungen
- Dateiüberwachungsregeln

Supportoptionen

🔄 Barracuda Energize Updates

- 24x7 technischer Support
- Keine Gebühren pro Nutzer/ Applikation, inklusive neuer Software Agents
- Security Updates
- Sofortiger Zugang zu neuesten Funktionen

🛠 Instant Replacement-Service

- Lieferung von Ersatzgeräten am nächsten Arbeitstag
- 24x7 technischer Support
- Lieferung wiederhergestellter Daten von der Barracuda Networks Cloud

🔗 Anschlussmöglichkeiten

- Standard VGA
- PS/2-Tastatur/-Maus
- Ethernet (siehe nachfolgende Tabelle)

Hardwaremerkmale

MODELLVERGLEICH	190	390	490	690	890	990	1090
KAPAZITÄT							
Empfohlenes Backup-Volumen	200 GB	500 GB	2 TB	4 TB	8 TB	16 TB	40 TB
Interne Kapazität	500 GB	1 TB	4 TB	8 TB	16 TB	33 TB	82 TB
HARDWARE							
Rackmount-Gehäuse	1U Mini	1U	1U	1U	2U	3U	4U
Abmessungen (cm)	42,7 x 22,9 x 4,3	42,7 x 35,6 x 4,3	43,7 x 50,3 x 4,3	43,7 x 50,3 x 4,3	44,2 x 64,8 x 8,9	43,7 x 64,8 x 13,2	43,7 x 69,6 x 17,8
Gewicht (kg)	3,6	5,4	11,8	11,8	23,6	34,5	69,9
Ethernet	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit	10 GB Kupfer	10 GB Kupfer
AC-Eingangsstrom (A)	1,0	1,2	4,1	4,1	5,1	5,5	10,5
Redundant Disk Array (RAID)		2x1 TB RAID 1	4x2 TB RAID 10	4x4 TB RAID 10	8x4 TB HW RAID 10	16x3 TB HW RAID 60	34x3 TB HW RAID 60
Redundante Stromversorgung					Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
Optional 10 GigE Glasfaser					●	●	●
MERKMALE							
Data Deduplication	●	●	●	●	●	●	●
Integrierte Cloud Replication	●	●	●	●	●	●	●
Site-to-Site Replication*	●	●	●	●	●	●	●
LiveBoot	●	●	●	●	●	●	●
Granulare Datei- und Nachrichtenwiederherstellung	●	●	●	●	●	●	●
Einheitliches Management Interface	●	●	●	●	●	●	●
Keine Benutzer- oder Applikationsgebühren	●	●	●	●	●	●	●

*Benötigt Model 490 oder grösser als Empfangs-appliance.