

Barracuda Backup ist eine konsolidierte, wirtschaftliche Datensicherungslösung für physische und virtuelle Umgebungen: Eine vollständige Backup-Lösung mit Remotespeicher, die **problemlos zu erwerben, installieren und managen ist.**

- Security
- Storage**
- Application Delivery

Der Barracuda-Vorteil

- Einfaches Preismodell ohne benutzer- oder serverabhängige Lizenzgebühren.
- Backup-Software, lokaler Speicher und standortferner Speicher können in weniger als einer Stunde bereitgestellt werden.
- Cloudbasiertes zentrales Management für nahtlose Multisite-Administration.
- Schnelle Wiederherstellung, lokal oder remote, verhindert Datenverlust und reduziert Ausfallzeiten auf ein Minimum.
- Live-Kundensupport von Spezialisten rund um die Uhr (24x7)..

Produktmerkmale

- **Integrierte Cloud- und standortübergreifende Replikationen beugen im Schadensfall Datenverlust vor.**
- **•LiveBoot und Cloud LiveBoot für VMware stellen virtuelle Maschinen innerhalb weniger Minuten wieder her.**
- Wiederherstellung in Barracuda Copy ermöglicht den sofortigen Zugriff auf Dateien schon während der Wiederherstellung
- Offsite Vaulting Offsite Vaulting für erweiterte Aufbewahrung entlastet wertvolle Ressourcen am lokalem Speicher
- Komprimierung und Deduplizierung reduzieren die Replikationszeiten bis um das 50-fache..



All-in-One-Backup-Lösung

Die vollständige Backup-Lösung von einem Anbieter. Barracuda Backup vereint Software, lineare Deduplizierung und Offsite-, Cloud- oder private Replikation ohne Lizenzgebühren pro Server oder pro Applikation.



Physische und virtuelle Umgebungen

Die meisten Unternehmen nutzen heutzutage gemischte Umgebungen aus physischen und virtuellen Servern. Barracuda Backup ist eine Komplettlösung zum Schutz physischer Server und virtueller Maschinen (VMware & Hyper-V) per Snapshot und granularer Dateiwiederherstellung – mit einheitlichem Richtlinienmanagement für Replizierung, Planung und Aufbewahrung.

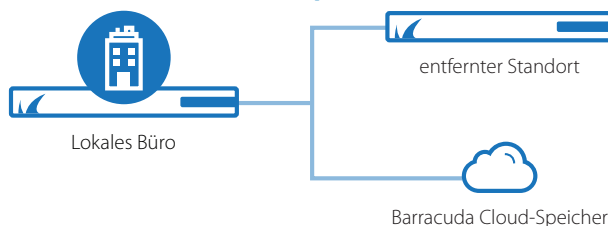


Flexible Bereitstellung

Barracuda Cloud Storage, Barracuda Cloud Control und Wiederherstellung mit Cloud LiveBoot ermöglicht einfache, standortferne Replikation, nahtlose Administration über mehrerer Standorte und schnelle Wiederherstellungen virtueller Maschinen während eines Ausfalls.

Box-to-Box-Replikation, lokales Management mit Local Control und lokale Wiederherstellung mit LiveBoot bieten Benutzern, die in einer privaten Umgebung arbeiten oder Private-Cloud-Technologien bereitstellen, vollständigen Schutz.

Barracuda Backup verfügt über integrierte Cloud- und standortferne Site-to-Site Replikation..



Mithilfe von Barracuda Backup konnten wir eine komplexe und für unser Geschäft entscheidende Funktion verbessern. 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 Direktor
High Sierra Sport Company

Hauptmerkmale

Backup

- Komplette lokale Sicherungen und Wiederherstellungen
- Inline-, Blockebenen-, quell- und zielbasierte Deduplizierung
- Cloud- oder Site-to-Site-Replizierung
- AES-Verschlüsselung mit 256 Bit zu und an Offsite-Standorten
- Nahezu kontinuierlicher Datenschutz
- Automatisierte Backup-Planung
- VMware Change Block Tracking (CBT)
- Ein einziger Agent für Windows-Systeme und Applikationen

Offsite Vaulting

- Auslagerung älterer Daten in den Barracuda Cloud Storage
- Verlängerte Offsite-Aufbewahrung für bis zu 12 monatliche und 7 jährliche Revisionen
- Kann auf bestimmte Server oder als globale Option angewendet werden

Barracuda Backup-as-a-Service

- Jährlicher Service, der Appliance, Energie-Updates, Instant Replacement und unbeschränkten Barracuda Cloud Storage beinhaltet
- Erwerben Sie Barracuda Backup, mit niedrigeren Anfangskosten und ohne Abstriche bei der Funktionalität

Wiederherstellung

- Bare-Metal-Wiederherstellung für Windows- und Linux-Umgebungen
- Download oder Wiederherstellung von Dateien und Datenbanken erfolgt über Web-Benutzeroberfläche
- Identischer Zugriff sowohl auf lokale als auch Offsite-Daten
- Lokaler und Cloud LiveBoot für VMware
- Granulare Dateiwiederherstellung für vSphere und Hyper-V
- Datei-Revisionsverlauf
- Granulare Wiederherstellung auf Microsoft Exchange Message Level
- VMware CBT-Wiederherstellungen

Wiederherstellung in Barracuda Copy

- Ermöglicht den sofortigen Zugriff auf Dateien während der Wiederherstellung
- Zugriff von Desktops und Laptops: Mac OS X, Microsoft Windows, Linux
- Zugriff von mobilen Geräten: iOS, Android, Windows Mobile
- Zugriff über beliebige Webbrowser

Granulare SharePoint-Wiederherstellung mit Kroll Ontrack

- Granulare Dateisuche und -wiederherstellung
- Wiederherstellung an mehreren Standorten

Administration & Richtlinienmanagement

- Zentrales Management per Barracuda Cloud Control
- Lokales management per Barracuda Local Control
- Grenzwerte für Datenübertragungsraten
- Überwachung des Integritätsstatus über mobile Apps
- Rollenbasierte Administration
- Flexible Datenaufbewahrung
- Ausschlussregeln für Datensicherungen

Berichterstellung & Statistiken

- Überwachung des Serverstatus
- Auswertung des Netzwerkdatenverkehrs
- Speichereffizienz
- Benachrichtigung bei Replikationsausfall
- Detaillierte Wiederherstellungsberichte
- Audit-Protokolle
- Automatisierte E-Mail-Berichte
- Berichte zu großen Elementen

Subscriptions

Energie Updates

- Preisgekrönter Live-Kundensupport rund um die Uhr (24x7)
- Firmware-Updates
- Automatische Agent-Upgrades
- Keine Gebühren pro Server oder pro Applikation

Instant Replacement

- Bei Hardware-Austausch erfolgt der Versand innerhalb eines Werktags, damit Sie schnellstmöglich wieder einsatzfähig sind.
- Mit Hardware-Updates alle vier Jahre, sodass Sie immer mit der aktuellsten Plattform arbeiten – ohne zusätzliche Kosten
- Nach einem Ausfall werden die neuesten Daten und Konfigurationen vom Notfallwiederherstellungsservice auf die Austausch-Hardware eingespielt.

Unlimited Cloud Storage

- So viel Speicher, wie Sie benötigen, um Barracuda Backup in die Cloud zu replizieren, sowie erweiterte Aufbewahrung mittels Offsite Vaulting zu realisieren.

MODELLVERGLEICH	190	290	390	490	690	890	990	995	1090	
KAPAZITÄT										
Empfohlenes Backup-Volumen	250 GB	500 GB	1 TB	2 TB	4 TB	8 TB	16 TB	32 TB	50 TB	
Verwendbare Speicherkapazität*	500 GB	1 TB	2 TB	4 TB	8 TB	16 TB	36 TB	72 TB	112 TB	
HARDWARE										
Formfaktor	Desktop	1U Mini		1U		2U	3U	4U		
Abmessungen B x H x T (cm)	25,4x5,1x21,1	42,7x4,3x26,4	42,7x4,3x35,6	43,7x4,3x50,3	43,7x4,3x50,3	44,2x8,9x64,8	43,7x13,2x64,8	43,7x17,8x69,6		
Gewicht (kg)	2,4	4,1	5,4	11,8	11,8	23,6	34,5	51,7	69,9	
Gigabit-Ethernet	1 x RJ45						2 x RJ45			
10Gb-Ethernet							Optional: RJ45	Standard: RJ45 or 2-port SFP+		
Festplattenausstattung	1 x 500GB	1 x 1TB	2 x 2TB	4 x 2TB	4 x 4TB	8 x 4TB	16 x 3TB	28 x 3TB	32 x 4TB	
Redundantes Festplattensystem			RAID 1	RAID 10		HW RAID 10	HW RAID 60			
Dezitierte Datenbank- und Betriebssystem-Festplatten									4 x 3TB in RAID 10	
Swap-fähige Festplatten	Swap-fähig						Hot-Swap-fähig			
Redundante Stromversorgungen							Hot-Swap-fähig			
AC-Eingangstrom (in A bei 120 V)	0,4	0,3	0,9	0,9	2,3	4,9	6,8	7,8	8,4	
MERKMALE										
Management Interface	Barracuda Cloud Control für zentralisiertes Management oder Barracuda Local Control für lokales Management									
Barracuda Backup Agent	Windows-Dateisystem und -Systemstatus, Microsoft-Anwendungen (Exchange, SQL und SharePoint), Linux									
Netzwerk-Backups inklusive	NAS, SAN, Unix, Linux, Mac OS X									
Virtuelle Umgebungen	VMware vSphere, Microsoft Hyper-V									
Deduplizierung	Inline-, Blockebenen-, quell- und zielbasierte Deduplizierung									
Offsite-Datenauslagerung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Local und Cloud LiveBoot	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Cloud-Replikation	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Site-to-Site-Replikation	Sender					Sender und Empfänger				
Barracuda Backup-as-a-Service	Als Abonnementservice verfügbar					Nicht verfügbar				

*1 GB = 1.000.000.000 bytes and 1 TB = 1.000.000.000.000 bytes.

Diese Angaben können sich ohne Ankündigung ändern. Weitere technische Informationen finden Sie unter <http://techlib.barracuda.com/backup>.