



- Security
- Storage**
- Application Delivery

Barracuda Backup to kompleksowe rozwiązanie, które poprzez zintegrowanie efektywnego oprogramowania, ogromnej przestrzeni na dane oraz technologii opartej na chmurze, skutecznie redukuje czas oraz koszty związane z tworzeniem kopii zapasowej.

Przewaga Barracudy

- Kompleksowe rozwiązanie do backupu
- Centralne zarządzanie oparte na chmurze
- Prosty i intuicyjny interfejs www
- Brak opłat za ilość serwerów lub aplikacji
- Stała opłata za przestrzeń na przechowywanie danych w chmurze (za ilość GB lub nielimitowana*)
- Bezpłatna wymiana sprzętu na nowy po czterech latach

* Nielimitowana przestrzeń w chmurze – pierwsza na rynku zryczałtowana oferta kompleksowego backupu w chmurze oraz jego utrzymania dla pojedynczego urządzenia.

O produkcie

- **Ochrona środowisk fizycznych oraz wirtualnych (VMware & Hyper-V)**
- **Usługa LiveBoot™ dla VMware**
- **Dostęp do plików za pośrednictwem serwisu Copy™ (www.copy.com)**
- Deduplikacja danych oraz szybka replikacja
- Przywracanie Microsoft SQL, Exchange oraz z poziomu wiadomości
- Przywracanie plików oraz zrzutów VMware
- Przechowywanie plików w chmurze oraz replikacja w trybie site-to-site



Zintegrowane rozwiązanie do backupu All-in-One

Kompleksowe rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych nie wymaga już korzystania z urządzeń pochodzących od wielu dostawców. Barracuda Backup łączy bowiem w sobie sprawdzone oprogramowanie, wyjątkowo efektywną deduplikację oraz szybką replikację na zewnątrz – bez dodatkowych opłat za liczbę serwerów lub aplikacji.



Wsparcie dla środowisk fizycznych oraz wirtualnych

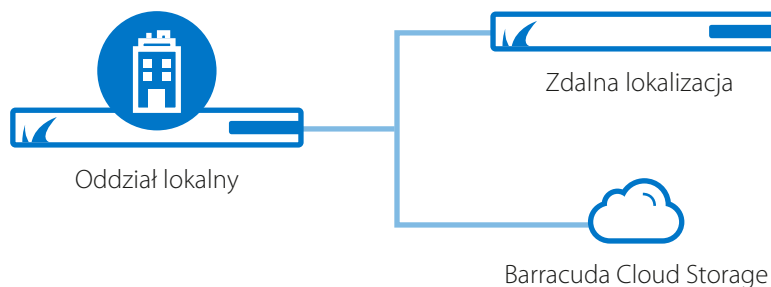
Spora część obecnie prowadzonych przedsięwzięć biznesowych opiera swoją infrastrukturę sieciową zarówno na rozwiązaniach fizycznych, jak i wirtualnych. Barracuda Backup wspiera oba typy środowisk, oferując szczegółowe odzyskiwanie plików, przy zachowaniu ujednoliconego zarządzania regułami dla replikacji, planowania oraz retencji.



Wykorzystaj możliwości, jakie oferuje chmura

Dzięki nielimitowanej przestrzeni na dane, centralnemu zarządzaniu, usłudze Cloud LiveBoot oraz szybkiemu dostępowi do plików za pośrednictwem serwisu Copy (www.copy.com), Barracuda Backup oferuje znacznie więcej, niż konkurencyjne rozwiązania.

Barracuda Backup umożliwia replikację danych w trybach box-to-box, box-to-cloud oraz mieszanym



Barracuda Backup odgrywa kluczową rolę w naszym biznesie, mocno go usprawniając. Możemy spać spokojnie wiedząc, że mamy opracowany plan na wypadek każdej sytuacji kryzysowej.

*Brian Burns
IT Director
High Sierra Sport Company*

Kluczowe funkcje

Backup danych

- Pełny lokalny backup i przywracanie danych
- Deduplikacja danych
- Replikacja do chmury
- Replikacja w trybie site-to-site
- 256-bitowe szyfrowanie AES do/w backupie zewnętrznym
- Wybór danych do backupu zewnętrznego
- Backup plików będących w trakcie edycji
- Centralne zarządzanie
- Nieprzerwana ochrona danych
- Zautomatyzowany harmonogram backupu
- Kontrola transferu danych
- Wsparcie środowisk wirtualnych VMware oraz Hyper-V CBT

Administracja i zarządzanie regułami

- Centralny interfejs www
- Administracja oparta na rolach
- Elastyczny czas przechowywania backupów
- Reguły wyłączenia backupu
- Grupy wyświetlania

Przywracanie danych

- Przywracanie typu Bare-Metal dla Windows Server 2008/2012, SBS 2008/2011 oraz Windows Vista/7/8
- Pobieranie plików oraz spakowanych katalogów (zip) za pośrednictwem interfejsu www
- Przywracanie plików/aplikacji
- Usługa LiveBoot dla VMware
- Szczegółowe odzyskiwanie dla vSphere oraz Hyper-V
- Całodobowe wsparcie techniczne producenta
- Przywracanie pojedynczych wiadomości (Exchange message-level)
- Śledzenie zmienionych bloków (VMware CBT)

Załączone oprogramowanie do backupu

- Agent Windows dla:
 - Microsoft Windows File System
 - Microsoft Exchange
 - Microsoft SQL Server
 - Microsoft Hyper-V
- stan systemu Microsoft Windows, w tym rejestr systemu Windows, Active Directory, itp.
- Agent dla systemu Linux

Raportowanie i statystyki

- Monitorowanie stanu serwera
- Wykorzystanie ruchu sieciowego
- Wykorzystanie pamięci
- Historia modyfikacji plików
- Szczegółowe raporty dotyczące backupu zewnętrznego
- Szczegółowe raporty dotyczące odzyskiwania danych
- Aktywność administratora i użytkownika
- Zautomatyzowane raportowanie poprzez email
- Raporty dotyczące dużych plików

Backup Sieci

- NAS/SAN
- Wsparcie dla platform Unix/Linux/Mac OS X

Copy (www.copy.com)

- Przywracanie/udostępnianie do serwisu Copy
- Udostępnianie i przechowywanie danych
- Dostęp z dowolnego urządzenia
- Copy dla przedsiębiorstw
 - zarządzanie użytkownikami oraz ich grupami
 - kontrola informacji firmowych
 - bezpieczne anulowanie dostępu

Charakterystyka sprzętu

Złącza

- Standardowe VGA
- Klawiatura (PS/2)
- Porty Ethernet (patrz tabela poniżej)
- SFP/SFP+ (patrz tabela poniżej)
- USB

Opcje wsparcia

Barracuda Energize Updates

- Dodatkowe telefoniczne wsparcie techniczne producenta 24/7
- Zdalne aktualizacje firmware
- Automatyczne aktualizacje agentów
- Brak opłat za użytkownika lub za aplikację

Instant Replacement

- Bezplatna wymiana sprzętu na nowy po czterech latach
- Jednostka zastępcza wysyłana następnego dnia roboczego
- Usługa Cloud LiveBoot dla VMware
- W przypadku utraty danych, do jednostki zastępczej kopiowane są dane przechowywane w chmurze

PORÓWNANIE MODELI	190	290	390	490	690	890	990	995	1090
POJEMNOŚĆ									
Sugerowana wielkość backupu	250 GB	500 GB	1 TB	2 TB	4 TB	8 TB	16 TB	32 TB	50 TB
Pojemność wewnętrzna*	500 GB	1 TB	2 TB	4 TB	8 TB	16 TB	36 TB	72 TB	112 TB
SPRZĘT									
Obudowa typu rack	Desktop	1U Mini		1U		2U	3U	4U	
Wymiary (cm)	25,4 x 5,1 x 21,1	42,7 x 4,3 x 26,4	42,7 x 4,3 x 35,6	43,7 x 4,3 x 50,3		44,2 x 8,9 x 64,8	43,7 x 13,2 x 64,8	43,7 x 17,8 x 69,6	
Waga (kg)	2,9	4,1	5,4	11,8		23,6	34,5	51,7	69,9
Ethernet	1 x RJ45					2 x RJ45			
10Gb Ethernet						Opcjonalnie: RJ45	Standard: RJ45 lub 2-port SFP+		
Konfiguracja dysków	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
Zapasowa macierz dyskowa (RAID)			RAID 1	RAID 10		HW RAID 10	HW RAID 60		
Dedykowany OS oraz dyski									4 x 3TB in RAID 10
Wymienne dyski						Swappable	Hot Swappable		
Zasilanie nadmiarowe									Hot Swappable
Prąd zmienny (Amp @ 120 V)	0,4	0,3	0,9	0,9	2,3	4,9	6,8	7,8	8,4
FUNKCJE									
Interfejs zarządzania	Centralne zarządzanie Barracuda Cloud Control lub Barracuda Local Control								
Barracuda Backup Agent	Windows File System & System State, aplikacje Microsoft (Exchange, SQL & SharePoint), Linux								
Możliwość backupu w sieci	NAS, SAN, Unix, Linux, Mac OS X								
Środowiska wirtualne	VMware vSphere, Microsoft Hyper-V								
Deduplikacja danych	Inline, na poziomie bloku, po stronie źródła oraz celu								
Przechowywanie danych w chmurze	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LiveBoot lokalny oraz do chmury	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Replikacja zintegrowana z chmurą	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Replikacja typu Site-to-Site	Nadawca					Nadawca i odbiorca			
Barracuda Backup-as-a-Service	Dostępne jako usługa subskrypcji					Niedostępne			

*1 GB = 1 000 000 000 bajtów; 1 TB = 1 000 000 000 000 bajtów

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia

Dystrybucja rozwiązań Barracuda Networks w Polsce:

DAGMA Biuro Bezpieczeństwa IT | ul. Bażantów 4/2 | 40-668 Katowice | tel. 32 793 11 00 | faks 32 793 11 90 | www.barracuda.com.pl