



# Hard Disk Manager for Business

Kompletne rozwiązanie odtwarzania awaryjnego dla firm i organizacji dowolnego rozmiaru



## INFORMACJE O PRODUKCIE

**Hard Disk Manager™ for Business** ułatwia zarządzanie firmową infrastrukturą IT w ramach całego cyklu jej życia - od wdrażania po wymianę na nowe urządzenia, a także eliminuje przerwy w działaniu heterogenicznych systemów w środowiskach hybrydowych.



### Dla kogo jest przeznaczone to rozwiązanie?

- **Organizacje dowolnego rozmiaru**, które muszą spełniać rynkowe standardy oraz wymogi przy jednoczesnym dbaniu o zrównoważone koszty.
- **Dostawcy usług IT**, którzy chcą zapewnić pełną funkcjonalność bez przerw w działaniu, elastyczne licencjonowanie oraz atrakcyjne rabaty.

|  <b>Funkcje</b>  |  <b>Wartość biznesowa</b>   |
|---|--|
| <p><b>Zaawansowana kopia zapasowa dla systemów Windows</b><br/>Tworzenie kopii zapasowej całego systemu, woluminów, oraz poszczególnych plików/folderów, planowanie zadań, zapisywanie kopii przyrostowych i różnicowych, szyfrowanie i kompresja, definiowanie wykluczeń, skrypty uruchamiane przed i po tworzeniu kopii, obsługa kontenerów pVHD, VHD, VHDX oraz VMDK.</p> <p><b>Przywracanie danych i odtwarzanie awaryjne</b><br/>Przywracanie całego systemu, poszczególnych woluminów lub plików i folderów, przywracanie do oryginalnych i nowych lokalizacji, przywracanie na sprzęcie o innej specyfikacji, przywracanie ze zmianą rozmiaru, montowanie/importowanie kontenerów z kopiami zapasowymi.</p> <p><b>Rozbudowane środowiska startowe</b><br/>Kreator nośników odzyskiwania z możliwością wstrzykiwania sterowników oraz konfiguracji sieciowej, co pomaga w przygotowaniu nośników startowych oraz obrazów z systemem Windows PE lub Linux (kompatybilnych z architekturą UEFI oraz BIOS), które mogą zostać wykorzystane nawet na urządzeniach bez lub z uszkodzonym systemem operacyjnym.</p> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Rozszerzona dostępność zasobów kluczowych dla funkcjonowania firmy.</li><li>• Zarządzanie tworzeniem i przechowywaniem kopii zapasowych danych biznesowych i danych użytkowników. Redukcja docelowego czasu odzyskiwania (RTO) oraz docelowych punktów odzyskiwania (RPO).</li></ul>   |
| <p><b>Podstawowe funkcje partycjonowania</b><br/>Tworzenie (partycje aktywne i nieaktywne), formatowanie, usuwanie/odzyskiwanie, ukrywanie/pokazywanie, przydzielanie/usuwanie liter napędu, zmiana etykiety woluminu, konwersja systemu plików (FAT na NTFS, NTFS na FAT, HFS na NTFS, NTFS na HFS), kontrola integralności systemu plików, technologia PowerShield™.</p> <p><b>Rozszerzone funkcje partycjonowania</b><br/>Dzielenie, łączenie, rozszerzanie, redystrybucja wolnego miejsca, zmiana rozmiaru klastra, konwersja do postaci partycji logicznej/podstawowej, edycja sektorów, konwertowanie do schematu MBR/GPT, zmiana numeru seryjnego, testowanie powierzchni, kompaktowanie/defragmentacja tabeli MFT, partycjonowanie dysków wirtualnych.</p>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Bezpieczeństwo i elastyczność, a także zwiększenie wydajności dysków oraz systemów.</li><li>• Partycjonowanie pomaga w ochronie integralności danych podczas reinstalacji systemów operacyjnych oraz tworzenia kopii zapasowych lub obrazów.</li><li>• Ochrona przed zanikami zasilania: krytyczne operacje zostaną wznowione natychmiast po usunięciu awarii.</li></ul> |



# Hard Disk Manager for Business

Kompletne rozwiązanie odtwarzania awaryjnego dla firm i organizacji dowolnego rozmiaru



|  |  |
|--|--|
| <p><b>Migracja systemów i danych</b><br/>Kopiowanie partycji/całych dysków/systemu Windows, kopiowanie partycji ze zmianą rozmiaru (zwiększanie i zmniejszanie), filtry wykluczania danych, migracja z dysku HDD na SSD, migracja na sprzęt o innych parametrach, migracja V2V/V2P (poprzez Connect VD).</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Łatwa wymiana starych dysków talerzowych na szybkie urządzenia SSD bez konieczności reinstalowania i ponownego konfigurowania systemów operacyjnych oraz aplikacji.</li> <li>• Migracja systemu Windows w locie - możesz kontynuować pracę w trakcie przenoszenia systemu na inne urządzenie.</li> <li>• Zwiększenie możliwości biznesowych dzięki przenoszeniu maszyn wirtualnych między hipernadzorcami, a nawet na platformy fizyczne (migracja V2V oraz V2P).</li> </ul>  |
| <p><b>Niszczanie danych</b><br/>10 algorytmów spełniających branżowe standardy, funkcja trim i bezpieczne niszczenie danych na dyskach SSD/NVME, czyszczenie wolnej przestrzeni, weryfikacja pozostałych danych, raporty z niszczenia danych.</p>  | <p>Nieodwracalne niszczenie danych na dyskach zewnętrznym i wewnętrznym.</p> <p>Specjalne mechanizmy niszczące dane na dyskach SSD bez ryzyka redukcji czasu ich życia.</p> <p>Szczegółowe informacje o wszystkich przeprowadzanych operacjach, które można wykorzystać do:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozwiązywania problemów,</li> <li>• gromadzenia statystyk technicznych i biznesowych,</li> <li>• generowania raportów, łącznie z raportami dot. zgodności z regulacjami i wewnętrznymi procedurami,</li> <li>• wydawania certyfikatów bezpiecznego zniszczenia danych.</li> </ul> |



## Wymagania systemowe

### Systemy operacyjne:

Windows 7 SP1 lub nowszy,  
Windows Server 2008R2 SP1,  
Windows Server 2012, Windows  
Server 2012R2 SP1, Windows  
Server 2016, Windows Server  
2019

### Procesor:

Intel Pentium III lub  
odpowiednik o prędkości  
taktowania 100 MHz lub wyższej

### Pamięć:

Przynajmniej 4 GB pamięci RAM  
Dla systemu Linux RE - 1 GB  
Dla systemu Windows PE - 4 GB



CBIT sp. z o.o. - autoryzowany  
przedstawiciel firmy Paragon  
Technologie GmbH w Polsce  
E-mail: info@cbit.pl  
WWW: cbit.pl

Siedziba główna  
ul. Bukowiecka 92, 03-893 Warszawa  
Tel.: 22-331-15-95

Oddział w Częstochowie  
ul. Gancarska 34, 42-200 Częstochowa  
Tel.: 34-390-54-50, 34-390-54-51 34-390-54-46  
Tel. dla klientów biznesowych: 34-390-54-50, 34-390-54-52