

**SZYBKIE,  
BEZPIECZNE**

**OPARTE O CHMURĘ**

**ODZYSKIWANIE PO AWARII**

**VEEAM**

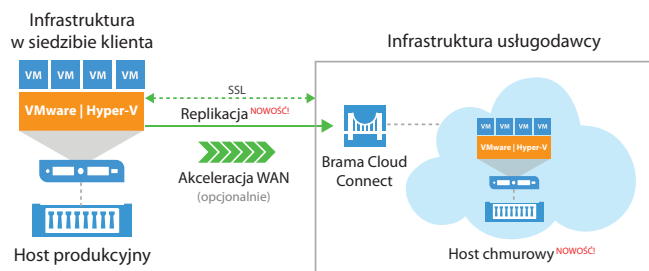


## DRaaS jako element kompleksowej strategii dostępności

Firma Veeam® umożliwia korzystanie z odzyskiwania awaryjnego jako usługi (Disaster Recovery-as-a-Service — DRaaS) w ramach kompleksowej strategii dostępności. Wykorzystujemy dotychczasowe inwestycje w wirtualizację oraz pamięć masową w centrum danych i rozszerzamy ich możliwości za pośrednictwem chmury hybrydowej. Przystępna cenowo i wydajna replikacja maszyn wirtualnych w oparciu o obrazy umożliwia prawdziwe odzyskiwanie awaryjne WSZYSTKICH aplikacji z wykorzystaniem chmury (RTPO < 15 minut). Jest to możliwe dzięki najlepszym i najbardziej zaufanym dostawcom usług DRaaS na świecie — wystarczy wybrać tego, który najlepiej zaspokoi Twoje potrzeby.

Funkcja Veeam Cloud Connect z replikacją maszyn wirtualnych umożliwia optymalne wykorzystanie zalet usług DRaaS. Oferuje w pełni zintegrowane, szybkie i bezpieczne odzyskiwanie po awarii. Oto jej cechy:

- Host chmurowy w lokalizacji awaryjnej obejmujący zasoby procesorowe, pamięć RAM i masową oraz zasoby sieciowe przydzielone przez dostawcę DRaaS
- Pełne przełączenie awaryjne na lokalizację zdalną przez wykonanie kilku kliknięć w bezpiecznym portalu internetowym oraz opcja częściowego przełączenia awaryjnego umożliwiająca natychmiastowe przełączenie tylko na wybrane repliki maszyn wirtualnych
- Pełny i częściowy powrót po awarii — przywracanie normalnego funkcjonowania
- Wbudowane urządzenia rozszerzające warstwę sieciową, które upraszczają obsługę sieci i pozwalają zachować ciągłość komunikacji między działającymi maszynami wirtualnymi niezależnie od ich fizycznej lokalizacji
- Orkiestracja przełączania awaryjnego 1 kliknięciem — szybkie testowanie przełączania awaryjnego w ramach symulacji bez zakłócania pracy obciążeń produkcyjnych
- Jednoportowa łączność z usługodawcą za pośrednictwem bezpiecznego, niezawodnego połączenia TLS/SSL wraz z funkcją szyfrowania ruchu
- Różne technologie redukcji ruchu, w tym wbudowana akceleracja sieci WAN i wstępne wypełnianie replik
- Wystarczy wybrać usługodawcę współpracującego z firmą Veeam i skierować zadania replikacji do hosta chmurowego udostępnianego przez dostawcę DRaaS



**SZYBKIE,  
BEZPIECZNE**

**VEEAM**

**BACKUP**

**W CHMURZE**

## Veeam Cloud Connect — łatwy backup w chmurze

Łatwe, wydajne przesyłanie kopii zapasowych do lokalizacji zewnętrznej (usługodawcy)

### Reguła 3-2-1

Reguła 3-2-1 mówi, że dane należy przechowywać w trzech egzemplarzach na dwóch różnych nośnikach, w tym na jednym poza siedzibą firmy. Przechowywanie kopii zapasowych na zewnątrz firmy może być kłopotliwe z powodu ograniczonej przepustowości, dynamicznie rosnącej ilości danych oraz braku zasobów niezbędnych do stworzenia i utrzymywania prawdziwego zewnętrznego repozytorium kopii.

Funkcja Veeam Cloud Connect sprawia, że regułę 3-2-1 można wdrożyć bez inwestowania środków finansowych i zasobów w dodatkową lokalizację oraz bez zwiększania przepustowości. Wystarczy skorzystać z chmurowego repozytorium kopii zapasowych udostępnianego przez uczestnika programu Veeam Cloud & Service Provider oraz z takich technologii jak wbudowana akceleracja sieci WAN.

Firma Veeam® zapewnia wydajne i niezawodne funkcje, które pomagają uniknąć ryzyka katastrofalnej utraty danych. Veeam Cloud Connect daje następujące możliwości:

**Hosting kopii zapasowych.** Kopie zapasowe mogą być przesyłane do zewnętrznego, hostowanego repozytorium chmurowego za pośrednictwem bezpiecznego połączenia SSL — bez potrzeby kupowania dodatkowych licencji Veeam.

**Pełny wgląd i kontrola.** Dane przechowywane w hostowanych repozytoriach kopii zapasowych można wyświetlać i odzyskiwać bezpośrednio z poziomu konsoli operatora. Możliwe jest również bieżące śledzenie wykorzystania repozytoriów i otrzymywanie powiadomień o terminach przedłużenia umowy.

**Nowoczesna architektura kopii zapasowych.** Nasz kompleksowy produkt umożliwia wykorzystanie nowoczesnej technologii backupu firmy Veeam, obejmującej m.in. funkcję powielania kopii zapasowych z wbudowaną akceleracją sieci WAN, ciągły przyrostowy tryb tworzenia kopii i schemat przechowywania GPS (dziadek-ojciec-syn).

**Kompleksowe szyfrowanie.** Wszystkie dane są szyfrowane w źródle (przed opuszczeniem firmowej sieci) oraz podczas transferu i przechowywania. Odbywa się to bez negatywnego wpływu na współczynnik redukcji danych zapewniany przez wbudowane funkcje kompresji i akceleracji sieci WAN.

