



Partner
Godny Zaufania

K3Disaster Recovery

Zabezpieczenie
najważniejszych danych

Opis proponowanego rozwiązania

K3 Disaster Recovery zapewnienia ciągłość działania systemów IT danego przedsiębiorstwa lub instytucji. Głównym celem tej usługi jest zabezpieczenie infrastruktury Klienta poprzez udostępnienie zapasowego centrum danych przystosowanego do przejęcia funkcji środowiska produkcyjnego na wypadek nieoczekiwanych wydarzeń.

Każda firma, która nie posiada odpowiednich rozwiązań, naraża się na przerwanie ciągłości pracy lub utratę posiadanych zasobów - a to może doprowadzić do ogromnych strat finansowych. Odpowiedzią na nieprzewidziane i nagłe wydarzenia jest usługa K3 Disaster Recovery.

Zalety oferowanego rozwiązania:

- Zapewnienie ciągłości działania firmy podczas wystąpienia katastrofy
- Brak konieczności ponoszenia wysokich kosztów inwestycyjnych na budowę własnego ośrodka zapasowego
- Gwarancja bezpieczeństwa posiadanych zasobów – 24 godziny na dobę, 365 dni w roku.
- Możliwość fizycznego przetestowania procedur planu awaryjnego
- SLA – gwarancja wysokiej jakości wykonania usługi



Centrum danych K3 Disaster Recovery

Centrum danych K3 Disaster Recovery zostało przygotowane zgodnie z międzynarodowymi wytycznymi Tier III dla standardów data center.

Nowoczesne techniki chłodzenia zapewniają do 35% mniejsze zużycie energii elektrycznej:

- DynamicFreeCooling — energooszczędny system umożliwiający zastosowanie powietrza zewnętrznego do chłodzenia chłodziwa przy użyciu drycoolerów.
- Direct FreeCooling — wysoko proekologiczny system, wykorzystujący przedmuch powietrza bezpośrednio z zewnątrz budynku (stosowany poza salami serwerowymi).

Obiekt posiada najwyższy poziom zabezpieczenia zasilania: 2N plus generatory oraz zapewnia najwyższe bezpieczeństwo fizyczne (m.in. strefy dostępu).



Plan Disaster Recovery

Przygotowany Plan Disaster Recovery, powinien bazować na posiadanych zasobach, sposobie ich ochrony oraz metodach i procedurach ich odtworzenia.

Głównymi parametrami, które należy brać pod uwagę w projektowaniu planu Disaster Recovery jest wymagany czas odzyskania sprawności RTO (Recovery-Time Objective) oraz akceptowany okres utraty danych RPO (Recovery-Point Objective).

RTO określa ile czasu na odtworzenie systemów do dalszej pracy ma zespół IT, a RPO jak często mają być robione kopie zapasowe. W zależności od wartości powyższych parametrów stosuje się różne metody tworzenia oraz przechowywania kopii zapasowych.

BaaS czy DRaaS ?

W zależności od wartości RTO/RPO możemy zastosować odpowiedni plan Disaster Recovery, proponując:

BaaS – Backup as a Service

Jest to kompleksowa usługa zabezpieczania danych z aplikacji, serwerów i stacji roboczych Klienta, realizowana w oparciu o dedykowane narzędzia i środowisko K3 Cloud. Obejmuje okresowe wykonywanie kopii zapasowych oraz testowanie możliwości odtworzenia danych na środowisku zapasowym K3 Cloud i na środowisku Klienta.

DRaaS – Disaster Recovery as a Service

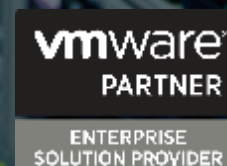
To rozwiązanie, które polega na synchronizacji i replikacji systemu produkcyjnego do chmury K3 Cloud. Rozwiązanie jest wdrażane w ramach istniejącej infrastruktury sieciowej i fizycznej, bez wpływu na aktualny poziom wydajności.

Procedura wdrażania jest prosta i nie wymaga przestojów systemu oraz nie ma wpływu na konfigurację systemu lub jego wydajność.

K3 system
it solutions

Partner
Godny Zaufania

Nasi partnerzy



Masz pytanie?

Napisz lub zadzwoń

04-767 Warszawa
ul. Patriotów 303

tel. +48 22 610 55 02 (03 / 21 / 26)
fax +48 22 610 55 04

office@k3system.com.pl
www.k3system.com.pl
www.k3cloud.pl

Microsoft Partner
Silver Volume Licensing

