

Dell PowerProtect Cyber Recovery dla Microsoft Azure

Zabezpiecz magazyn krytycznych danych w chmurze publicznej przed oprogramowaniem ransomware i destrukcyjnymi cyberatakami

Dlaczego warto wybrać rozwiązanie PowerProtect Cyber Recovery dla Azure?

Cyberataki mają na celu zniszczenie, kradzież lub naruszenie w inny sposób cennych danych, w tym kopii zapasowych. Ochrona najważniejszych danych i odzyskanie ich z gwarancją integralności jest kluczem do wznowienia normalnej działalności po ataku. *Czy Twoja firma jest w stanie przetrwać?*

Izolacja danych i zarządzanie nimi

Odizolowane środowisko magazynu danych korzystające z platformy Azure i odłączone od sieci wewnętrznych lub sieci kopii zapasowych z ograniczonym dostępem

Automatyczne kopiowanie i fizyczna izolacja

Kopiowanie chronionych danych do bezpiecznego magazynu cyfrowego zabezpieczonego przez fizyczną izolację między środowiskami produkcyjnymi i magazynowymi

Odzyskiwanie i usuwanie skutków

Przepływy pracy i narzędzia do odzyskiwania danych po incydentach przy użyciu procesów i procedur dynamicznego przywracania

Planowanie i projektowanie rozwiązań

Specjalistyczne wskazówki firmy Dell Technologies dotyczące wyboru danych, aplikacji i innych zasobów o znaczeniu krytycznym oparte na dojrzałym i zaufanym rozwiązaniu

Uprozczone wdrażanie

Szybki dostęp do magazynu w chmurze publicznej dzięki prostemu zakupowi i wdrożeniu za pośrednictwem platformy Azure Marketplace

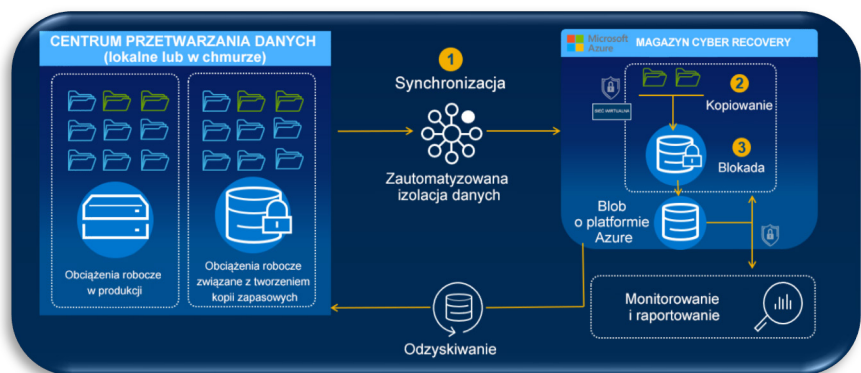
Cyberataki są wrogiem organizacji opartych na danych

Ochrona organizacji zaczyna się od ochrony danych. Krajobraz zagrożeń cybernetycznych stale się zmienia i poszerza wraz z postępem technologicznym. W ramach nowych strategii ataków porzucono złośliwe oprogramowanie oraz ransomware i zaczęto stosować wymuszenia cyfrowe, a ataki nadal ujawniają wrażliwe dane wewnętrzne organizacji. Współczesne zagrożenie cyberatakami i znaczenie zachowania poufności, dostępności i integralności danych, zwłaszcza w dzisiejszych firmach, szkołach i organizacjach opartych na danych, wymaga najnowszych, nowoczesnych rozwiązań i strategii ochrony ważnych danych i systemów.

Ataki są nieustanne, a koszt związany z incydentami stale rośnie. Choć istnieje powszechne błędne przekonanie, że celem są tylko firmy lub branże o określonej wielkości, w rzeczywistości celem są firmy każdej wielkości ze wszystkich sektorów.

Aby zmniejszyć ryzyko organizacyjne spowodowane cyberatakami i stworzyć bardziej odporne na cyberataki podejście do ochrony danych, można zmodernizować i zautomatyzować strategie w zakresie odzyskiwania i ciągłości działania oraz wykorzystać najnowsze inteligentne narzędzia do wykrywania cyfrowych zagrożeń i obrony przed nimi.

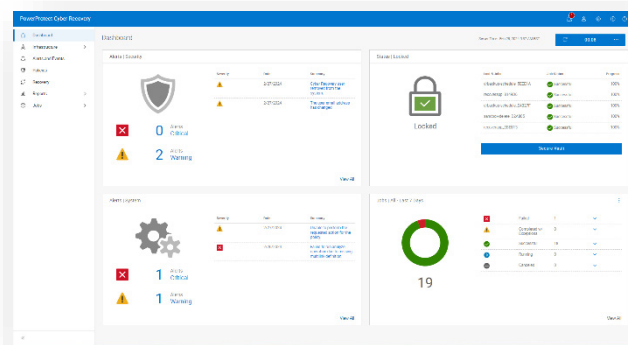
Rozwiązanie: PowerProtect Cyber Recovery dla Azure



Rozwiązanie Dell PowerProtect Cyber Recovery dla Azure zapewnia sprawdzoną, nowoczesną i inteligentną ochronę w celu odizolowania danych o znaczeniu krytycznym i przyspieszenia ich odzyskiwania, umożliwiając szybkie wznowienie normalnej działalności biznesowej.

Magazyn Cyber Recovery na platformie Azure

PowerProtect Cyber Recovery dla Azure zapewnia wiele warstw ochrony w celu zagwarantowania odporności na cyberataki i zagrożenia wewnętrzne. Przenosi dane o znaczeniu krytycznym z dala od obszaru ataku, fizycznie i logicznie izolując je od dostępu w ramach platformy Azure za pomocą bezpiecznej, zautomatyzowanej, operacyjnej fizycznej izolacji. W przeciwieństwie do standardowych rozwiązań do tworzenia kopii zapasowych opartych na chmurze dostęp do interfejsów zarządzania jest blokowany przez kontrolę sieciową i może wymagać oddzielnych poświadczeń zabezpieczeń i uwierzytelniania wieloskładnikowego. PowerProtect Cyber Recovery automatyzuje synchronizację danych między systemami produkcyjnymi a magazynem Cyber Recovery na platformie Azure, tworząc niezmiennie kopie z zablokowanymi zasadami przechowywania. W przypadku cyberataku można szybko zidentyfikować czystą kopię danych, odzyskać najważniejsze systemy i przywrócić funkcjonowanie firmy.



Zmniejsz ryzyko biznesowe związane z cyberzagrożeniami

Zautomatyzowane przepływy pracy bezpiecznie przenoszą dane firmy o znaczeniu krytycznym do odizolowanego środowiska w ramach platformy Azure. Łatwe tworzenie zasad ochrony i monitorowanie potencjalnych zagrożeń w czasie rzeczywistym za pomocą intuicyjnego pulpitu nawigacyjnego użytkownika. Magazyn jest zawsze logicznie odizolowany za pomocą fizycznej izolacji. Składniki magazynu nigdy nie są dostępne z poziomu środowiska produkcyjnego, a dostęp do pamięci masowej magazynu — po odblokowaniu fizycznej izolacji — jest bardzo ograniczony i chroniony w bezpiecznej usłudze Azure Virtual Network. PowerProtect Cyber Recovery obsługuje synchronizację danych między systemami produkcyjnymi a bezpiecznym magazynem, tworząc chronione kopie dodatkowe. W przypadku cyberataku autoryzowani użytkownicy mogą szybko uzyskać dostęp do danych w celu odzyskania najważniejszych systemów i przywrócenia funkcjonowania organizacji.

Odzyskiwanie i usuwanie skutków

Rozwiązanie PowerProtect Cyber Recovery dla Azure gwarantuje elastyczne opcje przywracania i odtwarzania po awarii umożliwiające szybkie przywrócenie danych o znaczeniu krytycznym w trybie online i jest obsługiwane przez przetestowane i udokumentowane programy do odtwarzania po awarii. Cyber Recovery dla Azure umożliwia odzyskiwanie danych o znaczeniu krytycznym z magazynu po cyberataku lub na potrzeby procedur testowania odtwarzania, co umożliwia przywrócenie danych do firmowego centrum danych lub alternatywnie do nowej sieci wirtualnej lub czystego środowiska na platformie Azure.

Planowanie i projektowanie rozwiązań

Zaufaj usługom firmy Dell Technologies w zakresie opracowania strategii, wdrożenia, dostosowania i skalowania programu odzyskiwania danych w celu zaspokojenia potrzeb swojej organizacji. Usługi specjalistyczne mogą obejmować dostosowanie ochrony i odzyskiwania, wdrożenie technologii odzyskiwania danych, reagowanie na incydenty cybernetyczne lub zapewnienie przeszkolenia zespołów w zakresie najnowszych umiejętności. Współpracując z Twoimi zespołami, nasi specjaliści branżowi pomagają określić systemy i dane o znaczeniu krytycznym wymagające ochrony oraz infrastrukturę niezbędną do ich odzyskania.

Uproszczone wdrażanie

Rozwiązanie PowerProtect Cyber Recovery dla Azure jest dostępne jako oferta transakcyjna za pośrednictwem platformy Azure Marketplace, co umożliwia wykorzystanie istniejącej subskrypcji platformy Azure. Firma Dell Technologies dokłada wszelkich starań, aby zapewnić Ci szybki dostęp do portfolio rozwiązań firmy Dell w zakresie ochrony danych dla platformy Azure w ramach prostego zakupu. Co więcej, firma Dell Technologies gwarantuje elastyczność, umożliwiając zakup usługi Cyber Recovery dla Azure w dowolny sposób — bezpośrednio w firmie Dell lub za pośrednictwem platformy Azure Marketplace.

Rozwiązanie PowerProtect Cyber Recovery daje pewność ochrony, identyfikacji i przywracania znanych prawidłowych danych oraz utrzymania normalnego działania i zgodności z przepisami po cyberataku.



Dowiedz się więcej
o rozwiązaniu Dell
PowerProtect Cyber
Recovery



Skontaktuj się z ekspertem
firmy Dell Technologies



Wyświetl ofertę Azure
Marketplace



Dołącz do rozmowy,
stosując hashtag
#PowerProtect