

Dell PowerProtect Cyber Recovery per Microsoft Azure

Vault su public cloud protetto per i dati critici da ransomware e attacchi informatici distruttivi

Perché scegliere PowerProtect Cyber Recovery per Azure?

L'obiettivo degli attacchi informatici è distruggere, rubare o in qualche modo compromettere i dati più importanti, inclusi i backup. Proteggere e ripristinare i dati critici secondo un approccio sicuro orientato all'integrità è fondamentale per riprendere le normali operazioni di business dopo un attacco. *L'azienda sarebbe in grado di sopravvivere?*

Isolamento e governance dei dati Un ambiente del vault di dati isolato che utilizza Azure e scollegato dalle reti interne o di backup con accesso limitato

Copia automatizzata e air gap Copie dei dati protette in un vault digitale protetto tramite un air gap operativo tra ambienti di produzione e vault

Ripristino e correzione Flussi di lavoro e strumenti per eseguire il ripristino da incidenti utilizzando procedure e processi di ripristino dinamici

Pianificazione e progettazione della soluzione Assistenza esperta di Dell Technologies per la selezione di dati critici, applicazioni e altri asset basati su una soluzione matura e affidabile

Deployment semplificato

Accesso rapido a un vault su public cloud con un semplice acquisto e deployment tramite Azure Marketplace

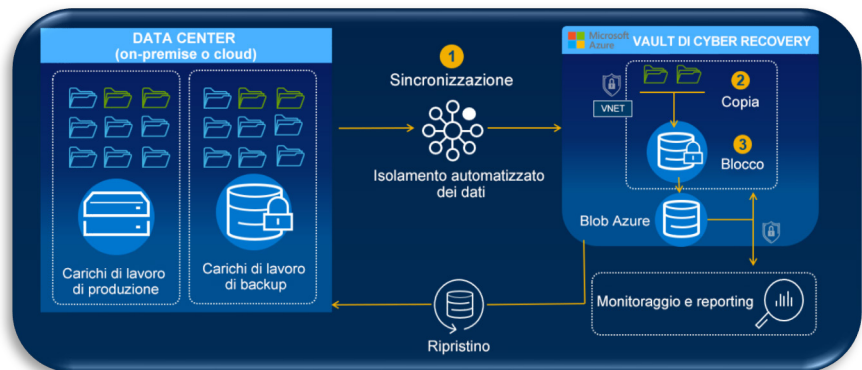
Gli attacchi informatici sono il nemico delle organizzazioni basate sui dati

La protezione dell'organizzazione inizia dalla protezione dei dati. Il panorama delle minacce informatiche è in costante evoluzione e aumenta man mano che la tecnologia migliora. Le nuove strategie di attacco sono passate da malware e ransomware a estorsione digitale e gli attacchi continuano a esporre i dati interni sensibili di un'organizzazione. La minaccia moderna degli attacchi informatici e l'importanza di mantenere la riservatezza, la disponibilità e l'integrità dei dati, soprattutto per le aziende, le scuole e le organizzazioni di oggi basate sui dati, richiedono le soluzioni e le strategie moderne più recenti per proteggere i dati e i sistemi vitali.

Gli attacchi sono ininterrotti e a ogni episodio il costo aumenta. Sebbene poi sia diffuso il luogo comune che solo le aziende o i settori di determinate dimensioni siano nel mirino, in realtà l'obiettivo può essere costituito da strutture di qualsiasi dimensione e settore.

Per ridurre i rischi organizzativi associati agli attacchi informatici e creare un approccio più cyber-resiliente alla protezione dei dati, è possibile modernizzare e automatizzare le strategie di ripristino e continuità aziendale, oltre a sfruttare gli strumenti più intelligenti di ultima generazione per rilevare eventuali minacce informatiche e difendersi.

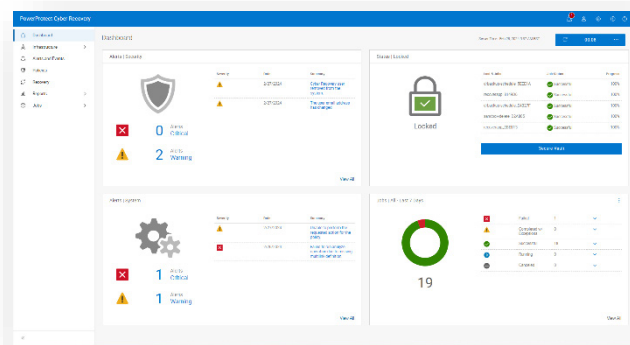
eLa soluzione: PowerProtect Cyber Recovery per Azure



Dell PowerProtect Cyber Recovery per Azure fornisce una protezione comprovata, moderna e intelligente per isolare i dati critici e accelerare il ripristino dei dati, facendo di riprendere in tempi rapidi le normali operazioni di business.

Vault di Cyber Recovery in Azure

PowerProtect Cyber Recovery per Azure offre più livelli di protezione per fornire resilienza contro attacchi informatici e minacce interne. Allontana i dati critici dalla superficie di attacco isolandoli in termini fisici e logici dall'accesso all'interno di Azure con un air gap operativo automatizzato e protetto. A differenza delle soluzioni di backup standard basate su cloud, l'accesso alle interfacce di gestione è bloccato dai controlli di rete e richiede credenziali di sicurezza separate, nonché l'autenticazione a più fattori per l'accesso. PowerProtect Cyber Recovery automatizza la sincronizzazione dei dati tra i sistemi di produzione e il vault di ripristino dopo un attacco informatico in Azure, creando copie non modificabili con policy di retention bloccate. In caso di attacco informatico è possibile identificare rapidamente una copia pulita dei dati, ripristinare i sistemi critici e riprendere le normali operazioni di business.



Riduzione dei rischi per il business associati alle minacce informatiche

I flussi di lavoro automatizzati trasferiscono in modo sicuro i dati business-critical in un ambiente isolato all'interno di Azure. Crea policy di protezione con facilità e monitora le potenziali minacce in tempo reale con un dashboard intuitivo. Il vault è sempre isolato logicamente tramite un air gap operativo. I componenti del vault non sono mai accessibili dalla produzione e l'accesso allo storage del vault, quando l'air gap viene sbloccato, è estremamente limitato ed è protetto all'interno di una rete virtuale Azure protetta. PowerProtect Cyber Recovery gestisce la sincronizzazione dei dati tra i sistemi di produzione e il vault protetto creando copie aggiuntive protette. Se si verifica un attacco informatico, gli utenti autorizzati possono accedere rapidamente ai dati per ripristinare i sistemi critici e riprendere le normali operazioni di business.

Ripristino e correzione

PowerProtect Cyber Recovery per Azure offre opzioni di restore e ripristino flessibili per riportare rapidamente online i dati critici ed è supportato da programmi di ripristino testati e documentati. Cyber Recovery per Azure garantisce il ripristino dei dati critici dal vault dopo un attacco informatico o per le procedure di test di ripristino, consentendo di ripristinare i dati nel data center aziendale o in una soluzione alternativa, in un nuovo VNET o in un ambiente pulito all'interno di Azure.

Pianificazione e progettazione delle soluzioni

Affidati a Dell Technologies Services per elaborare strategie, implementare, adattare e dimensionare un programma di ripristino dopo un attacco informatico per supportare le esigenze della tua organizzazione. Tra i servizi forniti dagli esperti figurano l'allineamento di protezione e ripristino, il deployment di tecnologie di ripristino dopo un attacco informatico, la risposta a un incidente informatico o la formazione dei team sulle competenze più recenti. Collaborando con i tuoi team, i nostri esperti del settore individuano quali sistemi e dati critici proteggere e l'infrastruttura necessaria per il ripristino.

Deployment semplificato

PowerProtect Cyber Recovery per Azure è la soluzione disponibile come offerta tramite Azure Marketplace che consente di sfruttare l'abbonamento ad Azure esistente. Con un semplice acquisto, Dell Technologies si impegna a fornire l'accesso rapido al portafoglio di offerte di protezione dei dati di Dell per Azure. Inoltre, Dell Technologies offre flessibilità, consentendo di acquistare Cyber Recovery per Azure nel modo desiderato, direttamente tramite Dell o tramite Azure Marketplace.

PowerProtect Cyber Recovery offre la sicurezza necessaria per proteggere, identificare e ripristinare dati ottimi noti e mantenere le normali operazioni e la conformità dopo un attacco informatico.



Ulteriori informazioni su
Dell PowerProtect Cyber
Recovery



Contatta un esperto Dell
Technologies



Visualizza l'offerta di Azure
Marketplace



Partecipa alla
conversazione con
#PowerProtect