

Dell PowerProtect Cyber Recovery per AWS

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

Perché PowerProtect Cyber Recovery per AWS?

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

Copia e isolamento automatizzati

Copie di dati protette in un vault digitale protetto attraverso l'isolamento logico 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

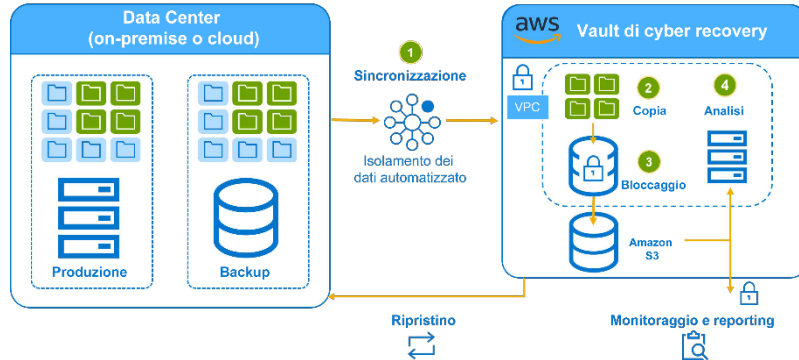
Accesso rapido a un vault su public cloud con un semplice acquisto e deployment tramite AWS Marketplace

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, l'availability e l'integrità dei dati, soprattutto per le aziende, le scuole e le organizzazioni di oggi basate sui dati, richiedono le soluzioni e strategie moderne più recenti per proteggere i dati e i sistemi vitali.

Gli attacchi sono ininterrotti e a ogni episodio il costo aumenta. E sebbene 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.

Cyber Recovery per AWS



Dell PowerProtect Cyber Recovery per AWS fornisce una protezione comprovata, moderna e intelligente per isolare i dati critici e accelerare il ripristino dei dati, consentendo di riprendere in tempi rapidi le normali operazioni aziendali. PowerProtect Cyber Recovery per AWS 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 AWS. A differenza delle soluzioni di backup standard basate su cloud, l'accesso alle interfacce di gestione è bloccato dai controlli di rete e può richiedere credenziali di sicurezza separate nonché l'autenticazione a più fattori per l'accesso.

Riduzione dei rischi aziendali associati alle minacce informatiche

I flussi di lavoro automatizzati trasferiscono in modo sicuro i dati business-critical in un ambiente isolato all'interno di AWS. Crea policy di protezione con facilità e monitora le potenziali minacce in tempo reale con un dashboard intuitivo. Il vault è sempre isolato dal punto di vista logico. I componenti del vault non sono mai accessibili dalla produzione e l'accesso allo storage del vault, quando il vault viene sbloccato, è estremamente limitato ed è protetto all'interno di un Virtual Private Cloud (VPC) sicuro. PowerProtect Cyber Recovery gestisce la sincronizzazione dei dati tra i sistemi di produzione e il vault sicuro creando copie aggiuntive protette. Se si verifica un attacco informatico, gli utenti autorizzati possono accedere rapidamente ai dati per ripristinare i sistemi critici e ripristinare il funzionamento dell'organizzazione.

Protezione intelligente per ridurre i rischi aziendali associati alle minacce informatiche

Dell Technologies si impegna a fornire ai clienti le funzionalità per comprendere il danneggiamento negli ambienti on-premise o multicloud. CyberSense per AWS fornisce strumenti di analisi adattiva, apprendimento automatico e forense per rilevare, diagnosticare e accelerare il ripristino dei dati all'interno della sicurezza del vault di Cyber Recovery in AWS. CyberSense è completamente integrato con PowerProtect Cyber Recovery per AWS. Monitora i file e i database per determinare se si è verificato un attacco informatico analizzando l'integrità dei dati. Le scansioni si verificano direttamente sui dati all'interno delle immagini di backup nel vault AWS e creano osservazioni point-in-time di file, database e infrastruttura core. Grazie a queste osservazioni, CyberSense monitora il modo in cui i file cambiano nel tempo e scopre anche i tipi più avanzati di attacco, consentendo ai clienti di diagnosticare, ripristinare in tempi rapidi ed evitare interruzioni del business nel public cloud.

Ripristino e correzione

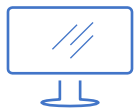
PowerProtect Cyber Recovery per AWS offre opzioni di restore e ripristino flessibili per riportare rapidamente online i dati critici ed è supportato da programmi di ripristino testati e documentati. Cyber Recovery per AWS consente il ripristino dei dati critici dal vault dopo un attacco informatico o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

Pianificazione e progettazione delle soluzioni

Affidati a Dell Technologies Services per elaborare strategie, implementare, adattare e dimensionare un programma di cyber recovery 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 cyber recovery, 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 AWS è la soluzione Dell Data Protection più recente disponibile come offerta tramite AWS Marketplace, che consente di sfruttare l'abbonamento a AWS esistente. Con un semplice acquisto, Dell Technologies si impegna a fornire un accesso rapido al portafoglio di offerte di protezione dei dati di Dell per AWS. Inoltre, Dell Technologies offre flessibilità, consentendo di acquistare Cyber Recovery per AWS nel modo desiderato, direttamente tramite Dell o tramite AWS 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
AWS Marketplace



Partecipa alla
conversazione con
#PowerProtect