

# Dell PowerProtect Cyber Recovery para Microsoft Azure

Vault de nube pública segura para datos cruciales de ransomware y ataques cibernéticos destructivos

## ¿Por qué usar PowerProtect Cyber Recovery para Azure?

Los ataques cibernéticos están diseñados para destruir, robar o de otra manera comprometer sus datos valiosos, incluidos sus respaldos. Es clave proteger sus datos cruciales y recuperarlos con integridad garantizada para poder reanudar las operaciones comerciales normales después del ataque. *¿Su empresa podría sobrevivir?*

**Aislamiento y gobierno corporativo de datos** un entorno de vault de datos aislado que utiliza Azure y está desconectado de redes internas o de respaldo con acceso restringido

**Copia y air gap automatizados** copias de datos protegidas en un vault digital seguro protegido a través de un air gap operacional entre entornos de producción y vault

**Recuperación y corrección:** flujos de trabajo y herramientas para realizar la recuperación después de un incidente a través de procesos de restauración dinámica y sus procedimientos

**Planificación y diseño de soluciones:** orientación experta de Dell Technologies para seleccionar datos críticos, aplicaciones y otros recursos basados en una solución madura y confiable

### Implementación simplificada

Acceso rápido a un vault de nube pública con una simple compra e implementación a través de Azure Marketplace

## Los ataques cibernéticos son el enemigo de las empresas impulsadas por los datos

La protección de su organización comienza con la protección de sus datos. El panorama de las amenazas cibernéticas está en constante cambio y continúa creciendo a medida que la tecnología mejora. Las nuevas estrategias de ataque han pasado del malware y ransomware a la extorsión digital, y los ataques continúan exponiendo los datos internos confidenciales de una empresa. La amenaza moderna de los ataques cibernéticos y la importancia de mantener la confidencialidad, la disponibilidad y la integridad de los datos, especialmente para las empresas, las escuelas y las empresas actuales impulsadas por los datos, requieren las soluciones y estrategias modernas más recientes para proteger los datos y los sistemas vitales.

Los ataques son continuos y el costo por episodio aumenta cada día. Y si bien hay una idea errónea común de que solo las empresas o las industrias de tamaño específico son objetivos, la realidad es que las empresas de todos los tamaños y en todos los sectores son objetivos.

Para reducir el riesgo empresarial que causan los ataques cibernéticos y crear un enfoque con mayor resiliencia cibernética a fin de proteger los datos, puede modernizar y automatizar sus estrategias de recuperación y continuidad comercial y aprovechar las últimas herramientas inteligentes para detectar y defenderse ante las amenazas cibernéticas.

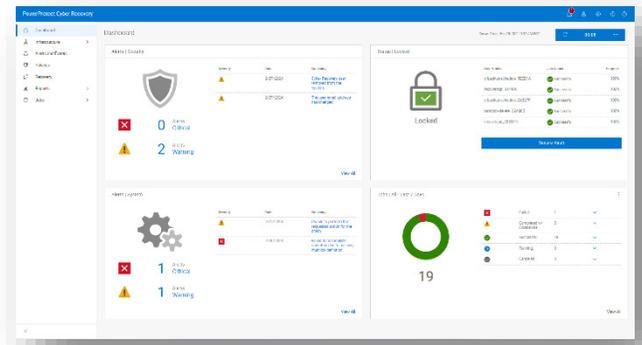
## La solución: PowerProtect Cyber Recovery para Azure



Dell PowerProtect Cyber Recovery para Azure ofrece una protección probada, moderna e inteligente para aislar los datos cruciales y acelerar la recuperación de datos, lo que le permite reanudar rápidamente las operaciones normales de la empresa.

## Cyber Recovery Vault en Azure

PowerProtect Cyber Recovery para Azure ofrece varias capas de protección para brindar resiliencia contra ataques cibernéticos y amenazas internas. Mueve los datos críticos lejos de la superficie de ataque, aislándolos física y lógicamente del acceso dentro de Azure con un air gap operacional seguro y automatizado. A diferencia de las soluciones de respaldo estándar basadas en la nube, los controles de red bloquean el acceso a las interfaces de administración y pueden requerir credenciales de seguridad separadas y autenticación de múltiples factores para el acceso. PowerProtect Cyber Recovery automatiza la sincronización de datos entre los sistemas de producción y el vault de recuperación cibernética en Azure, lo que crea copias inmutables con políticas de retención con bloqueo. Si se produce un ataque cibernético, podrá identificar rápidamente una copia limpia de los datos, recuperar sus sistemas cruciales y volver a poner en funcionamiento su empresa.



### Reducción del riesgo del negocio de las amenazas cibernéticas

Los flujos de trabajo automatizados transfieren de manera segura los datos cruciales del negocio a un entorno aislado dentro de Azure. Cree políticas de protección fácilmente y monitoree posibles amenazas en tiempo real con un tablero intuitivo. El vault siempre está aislado lógicamente a través de un air gap operativo. Nunca se puede acceder a los componentes de vault desde la producción, y el acceso al almacenamiento de vault cuando se desbloquea el air gap, es extremadamente limitado y está protegido dentro de una red virtual segura de Azure.

PowerProtect Cyber Recovery maneja la sincronización de datos entre los sistemas de producción y el vault seguro, lo que crea copias adicionales protegidas. Si se produce un ataque cibernético, los usuarios autorizados pueden acceder rápidamente a los datos para recuperar sistemas críticos y hacer que su organización vuelva a estar en funcionamiento.

### Recuperación y corrección

PowerProtect Cyber Recovery para Azure ofrece opciones flexibles de restauración y recuperación para volver a poner en línea los datos cruciales rápidamente y es compatible con programas de recuperación probados y documentados. Cyber Recovery para Azure permite la recuperación de datos cruciales desde el vault después de un ataque cibernético o para procedimientos de pruebas de recuperación, lo que le permite recuperar los datos de vuelta al centro de datos corporativo, a una alternativa, una VNET nueva o un entorno limpio dentro de Azure.

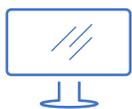
### Planificación y diseño de la solución

Confíe en Dell Technologies Services para elaborar estrategias, implementar, adaptar y escalar un programa de recuperación cibernética a fin de satisfacer las necesidades de su empresa. Los servicios de expertos pueden incluir la alineación de la protección y la recuperación, la implementación de tecnologías de recuperación cibernética, la respuesta a un incidente cibernético o la garantía de que los equipos estén capacitados en las habilidades más recientes. Al trabajar con sus equipos, nuestros expertos del sector ayudan a determinar qué sistemas y datos críticos proteger, así como la infraestructura necesaria para recuperarse.

### Implementación simplificada

PowerProtect Cyber Recovery para Azure está disponible como una oferta transaccional a través de Azure Marketplace, lo que le permite aprovechar su suscripción a Azure existente. Dell Technologies se compromete a proporcionarle acceso rápido al portafolio de ofertas de protección de datos de Dell para Azure con una compra simple. Además, Dell Technologies le brinda flexibilidad, lo que le permite comprar Cyber Recovery para Azure como desee, ya sea directamente a través de Dell o de Azure Marketplace.

PowerProtect Cyber Recovery brinda la confianza para proteger, identificar y restaurar datos en buen estado, y mantener el cumplimiento y las operaciones normales después de un ataque cibernético.



Obtenga más información sobre Dell PowerProtect Cyber Recovery



Comuníquese con un experto de Dell Technologies



Ver la oferta de Azure Marketplace



Únase a la conversación con #PowerProtect