

# Dell PowerProtect Cyber Recovery para AWS

Vault de cloud pública segura para datos críticos frente a ciberataques destructivos y ransomware

## ¿Por qué elegir PowerProtect Cyber Recovery para AWS?

**Aislamiento y gobernanza de los datos** Un entorno de vault de datos aislado que utiliza AWS y no está conectado a las redes internas o de copia de seguridad con acceso restringido

**Aislamiento y copia automatizados** Copias de datos protegidas en un vault digital seguro con aislamiento lógico entre los entornos de producción y de vault

**Recuperación y corrección** Flujos de trabajo y herramientas para realizar la recuperación después de un incidente mediante procesos y procedimientos de restauración dinámicos

**Planificación y diseño de soluciones** Asesoramiento experto de Dell Technologies para seleccionar datos críticos, aplicaciones y otros recursos basados en una solución madura y de confianza

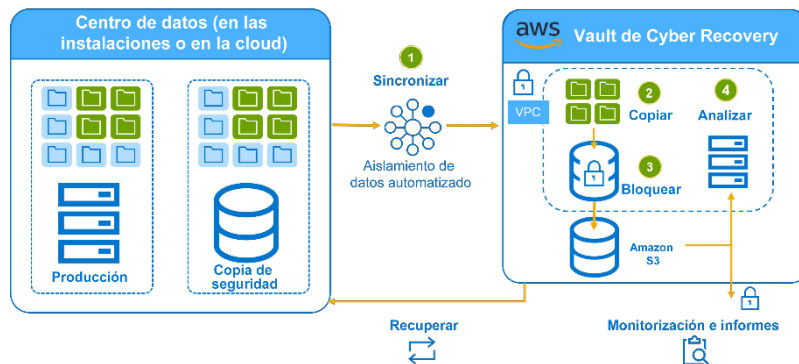
**Implementación simplificada** Acceso rápido a un vault de cloud pública con una compra y una implementación sencillas a través de AWS Marketplace

## Los ciberataques son el enemigo de las organizaciones basadas en datos

La protección de su organización comienza por proteger sus datos. El panorama de las ciberamenazas está en constante evolución y continúa creciendo a medida que la tecnología mejora. Las nuevas estrategias de ataque han pasado del malware y el ransomware a la extorsión digital, y los ataques siguen exponiendo los datos internos confidenciales de la organización. La amenaza actual de los ciberataques y la importancia de mantener la confidencialidad, la disponibilidad y la integridad de los datos, especialmente para las empresas, los centros educativos y las organizaciones basados en los datos, requieren las soluciones y estrategias más modernas para proteger los datos y los sistemas vitales.

Los ataques nunca cesan y los costes que supone cada uno siguen aumentando. Aunque habitualmente se cree que solo van dirigidos a empresas o sectores específicos, la realidad es que el objetivo puede ser una empresa de cualquier tamaño y sector. Para reducir los riesgos que los ciberataques suponen para la organización y adoptar un enfoque de protección de datos más resistente a estos ataques, puede modernizar y automatizar sus estrategias de recuperación y continuidad empresarial, así como aprovechar las últimas herramientas inteligentes para detectar y defenderse contra las ciberamenazas.

## Cyber Recovery para AWS



Dell PowerProtect Cyber Recovery para AWS le ofrece una protección eficaz, moderna e inteligente para aislar sus datos críticos y acelerar el proceso de recuperación de datos, lo que le permitirá reanudar rápidamente las operaciones normales de su empresa. PowerProtect Cyber Recovery para AWS ofrece varias capas de protección para proporcionar resiliencia contra ciberataques y amenazas internas. Transfiere los datos críticos lejos de la superficie de ataque y los aísla físicamente y lógicamente en AWS para evitar que se pueda acceder a ellos. A diferencia de las soluciones estándar de copia de seguridad basadas en la cloud, el acceso a las interfaces de gestión está bloqueado por controles de red y puede requerir credenciales de seguridad independientes y una autenticación multifactor para acceder.

## Reduzca los riesgos empresariales de las ciberamenazas

Los flujos de trabajo automatizados transfieren de forma segura los datos críticos para la empresa a un entorno aislado en AWS. Cree políticas de protección fácilmente y supervise las posibles amenazas en tiempo real con un panel del usuario intuitivo. El vault siempre se aísla de forma lógica. Nunca se puede acceder a los componentes del vault desde el entorno de producción. Además, el acceso al almacenamiento del vault cuando este se abre es extremadamente limitado y está protegido dentro de una cloud privada virtual. PowerProtect Cyber Recovery gestiona la sincronización de los datos entre los sistemas de producción y el vault seguro mediante la creación de copias adicionales protegidas. Si se produce un ciberataque, los usuarios autorizados pueden acceder rápidamente a los datos para recuperar los sistemas críticos y permitir que su organización siga funcionando.

## Protección inteligente para reducir los riesgos empresariales de las ciberamenazas

Dell Technologies se compromete a proporcionar a los clientes las capacidades necesarias para comprender la corrupción en sus entornos multicloud o en las instalaciones. CyberSense para AWS proporciona un análisis adaptable, aprendizaje automático y herramientas forenses para detectar, diagnosticar y acelerar la recuperación de datos dentro de la seguridad del vault de Cyber Recovery en AWS. CyberSense está totalmente integrado en PowerProtect Cyber Recovery para AWS. Supervisa los archivos y las bases de datos para determinar si se ha producido un ciberataque mediante el análisis de la integridad de los datos. Los datos se escanean directamente en las imágenes de copia de seguridad dentro del vault de AWS y se crea una observación en un punto en el tiempo de los archivos, las bases de datos y la infraestructura principal. Estas observaciones permiten a CyberSense realizar un seguimiento de cómo los archivos cambian a lo largo del tiempo y descubrir incluso los tipos más avanzados de ataques, lo que permite a los clientes diagnosticar, recuperarse rápidamente y evitar cualquier interrupción empresarial en la cloud pública.

## Recuperación y corrección

PowerProtect Cyber Recovery para AWS ofrece opciones flexibles de restauración y recuperación para volver a poner en línea los datos críticos y cuenta con el respaldo de programas de recuperación probados y documentados. Cyber Recovery para AWS permite recuperar los datos críticos desde el vault después de un ciberataque o para procedimientos de prueba de recuperación, por lo que puede recuperar sus datos de nuevo en el centro de datos corporativo, en otra ubicación o en un nuevo entorno limpio o de VPC en AWS.

## Diseño y planificación de soluciones

Confíe en Dell Technologies Services para planificar, implementar, adaptar y ampliar un programa de recuperación digital y satisfacer las necesidades de su organización. Puede contratar nuestros servicios de expertos para adaptar la protección y la recuperación, implementar las tecnologías de Cyber Recovery, responder a un incidente cibernético o garantizar que los equipos cuenten con la formación necesaria sobre las funcionalidades más recientes. Nuestros expertos del sector colaboran con sus equipos para determinar qué sistemas y datos críticos se deben proteger y la infraestructura necesaria para recuperar los datos.

## Implementación simplificada

PowerProtect Cyber Recovery para AWS es la solución de Dell Data Protection más reciente y está disponible como oferta a través de AWS Marketplace, lo que le permite aprovechar su suscripción de AWS actual. Dell Technologies se compromete a proporcionarle un acceso rápido a la cartera de ofertas de protección de datos de Dell para AWS mediante una compra sencilla. Además, Dell Technologies le ofrece flexibilidad para que adquiera Cyber Recovery para AWS de la forma que prefiera, ya sea directamente a través de Dell o a través de AWS Marketplace. PowerProtect Cyber Recovery ofrece la confianza necesaria para proteger, identificar y restaurar los datos correctos conocidos, así como para mantener las operaciones y el cumplimiento normativo en orden tras un ciberataque.



Más información acerca de Dell PowerProtect Cyber Recovery



Póngase en contacto con un experto de Dell Technologies



Vea la oferta de AWS Marketplace



Únase a la conversación con #PowerProtect