

CYBER RECOVERY SERVICES

Desarrolle su estrategia de recuperación cibernética e implemente su programa de recuperación

PRODUCTOS ESENCIALES

Dell Technologies Cyber Recovery Services:

- Cree una empresa mínima viable en el vault de recuperación cibernética, que es confiable para recuperar las funciones empresariales principales después de un ataque cibernético.
- Aconseje sobre su estrategia de recuperación y los puntos de integración con planes de respuesta ante incidentes en toda la organización.
- Integre una solución de recuperación alineada con el marco de ciberseguridad de NIST que planifica para una amplia variedad de vectores de amenazas.
- Desarrolle y pruebe planes y procedimientos de recuperación.

Reto para el negocio

Los ataques cibernéticos se han convertido en algo común. Estos pueden generar tiempo de inactividad prolongado, lo que hace que las operaciones de la empresa se detengan durante días e incluso semanas con un costo millonario. Más allá de la preocupación por la exposición de información confidencial o datos de propiedad, la realidad en crecimiento es que muchos ataques cibernéticos están diseñados específicamente para la destrucción de datos o el cifrado de datos y el mantenimiento de la TI para el rescate. Muchos ataques de ransomware recientes fueron especialmente peligrosos para los sistemas de fabricación, los sistemas de información de los hospitales, los sistemas bancarios y los gobiernos locales. Estos ataques pueden omitir los controles de seguridad tradicionales en el perímetro, lo que permite que el atacante no sea detectado durante meses o a veces incluso años, lo cual impacta en la mayor cantidad de sistemas posibles y deja que la empresa esté aún menos preparada para recuperarse. Además de los malos actores fuera de su organización, la desafortunada verdad es que es cada vez más frecuente ver informantes involucrados en los ataques cibernéticos y los líderes deben prepararse para proteger su empresa contra todo tipo de amenazas. Estos factores han llevado a que los líderes de empresas de todas las industrias soliciten garantías de que podrán recuperarse en caso de que se produzcan ataques cibernéticos.

Debido a que los ataques cibernéticos son cada vez más sofisticados y devastadores, las empresas están considerando nuevos casos de uso de protección de datos y ciberseguridad que representan una "última línea de defensa" para garantizar que podrán sobrevivir a un ataque cibernético destructivo.

Descripción del servicio

El enfoque más reciente hace hincapié en mantener una copia aislada de los datos más cruciales (por ejemplo, la propiedad intelectual, los datos y las aplicaciones fundamentales) fuera de la red de producción y separada de los sistemas de respaldo de producción. Al no tener conexión de red directa y contar con múltiples puntos de reversión, usted garantiza que existirá una "copia de referencia" no expuesta al riesgo para la recuperación.

[Dell EMC PowerProtect Cyber Recovery](#) ayuda a lograr un vault de protección de datos aislado y, junto con Dell Technologies Services, acelera la adopción de la tecnología y los procesos para aumentar la confianza en su capacidad de recuperarse de un ataque cibernético. Nuestros servicios se centran en dos áreas principales: la asesoría y la implementación.

La fase de asesoría se centra en proporcionar recomendaciones para la integración y la optimización de la recuperación cibernética en su entorno de protección de datos. Esto se logra mediante el análisis de su estado actual y futuro con el fin de crear una estrategia personalizada para la preparación para la recuperación cibernética, lo cual garantiza una alineación estricta con las necesidades empresariales de protección y recuperación.

Un componente clave de la fase de asesoría es un taller y una sesión de información para recopilar datos sobre sus aplicaciones y comprender su criticidad para las operaciones normales de la empresa. Estas consideraciones ayudarán a impulsar las recomendaciones de lo que debe estar protegido por el vault de recuperación cibernética y conformar su empresa mínima viable: una recopilación de sus aplicaciones y datos más cruciales que se pueden utilizar para reconstruir las funciones principales primero y hacer que la empresa vuelva a funcionar.

La fase de implementación integra la solución de recuperación cibernética en su entorno de protección de datos. En esta fase, podemos usar la información recopilada a través de la asesoría para adaptar aún más la solución a sus necesidades exactas. También podemos integrar tecnologías y funcionalidades adicionales en su entorno de recuperación cibernética, mediante lo siguiente:

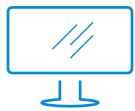
- Implementación de la infraestructura de vault
- Implementación del análisis de CyberSense para analizar los datos e identificar los primeros indicadores de compromiso
- Modificación de las copias de respaldo de producción para que sean compatibles con los requisitos del vault de recuperación cibernética
- Reforzamiento de la infraestructura adicional de producción de Dell Technologies
- Integración del vault de recuperación cibernética y las funcionalidades con los entornos de mainframe
- Creación del vault de recuperación cibernética para incluir varias plataformas, tecnologías heterogéneas, políticas de retención y aplicaciones
- Desarrollo de procedimientos operativos detallados (runbooks de recuperación) para la ejecución de una recuperación fuera del vault
- Soporte para la creación de runbooks de recuperación extendida y escenarios de pruebas adicionales

Resumen de beneficios

Debido a la proliferación de ataques cibernéticos, ahora es una cuestión de cuándo, y no si, la organización se verá afectada. Todas las empresas tienen metas, objetivos y requisitos de TI únicos que deben ser cubiertos mediante sus estrategias de respuesta ante incidentes cibernéticos y de recuperación cibernética. Nuestros expertos en consultoría trabajan con usted para desarrollar procesos y procedimientos que le permiten proteger y recuperar su empresa en caso de un ataque cibernético destructivo.

Con Dell Technologies Services, se ofrece lo siguiente:

- Una solución de vault de recuperación cibernética aislado y recomendaciones para crear su empresa mínima viable en el vault y permitir la recuperación en caso de un ataque cibernético.
- Ayuda para lograr sus objetivos de cumplimiento de las presiones normativas cada vez más estrictas mediante la protección y la prueba de funcionalidades de recuperación de aplicaciones principales específicas.
- Incorporación de una estrategia de recuperación alineada con el marco de ciberseguridad de NIST en sus preparativos de respuesta ante incidentes.



[Obtenga más información](#)
sobre Dell Technologies
Services



[Comuníquese](#) con un experto
de Dell Technologies



[Ver más](#) recursos



Únase a la conversación con
[#DellTechnologies](#)