



Razones principales para usar Veritas Alta™ Recovery Vault

Aislamiento de datos moderno y en servidores aislados para brindar protección contra ransomware.

El valor del aislamiento de datos

Los ciberataques han evolucionado y apuntan masivamente a la infraestructura y los sistemas de copias de seguridad con el fin de exfiltrar, cifrar y secuestrar datos valiosos. Aunque existen medidas de seguridad sólidas para prevenir ataques, estos están diseñados para evitar ser detectados. En el 2022, el 56% de las organizaciones atacadas tuvieron que pagar un rescate para recuperar sus sistemas y datos.

Para protegerse ante las amenazas y evitar la pérdida de datos o los tiempos fuera de servicio, las organizaciones deben anticiparse a los ataques que logran filtrar sus medidas de seguridad y modernizar su estrategia de copias de seguridad 3-2-1. Esta estrategia debe incluir tres copias de datos, una principal, una copia de seguridad y una copia aislada en un servidor aparte. Este enfoque moderno ofrece mayor seguridad y protección ante las amenazas informáticas, y al mismo tiempo ofrece más flexibilidad y eficiencia comparado con los métodos de aislamiento físico tradicionales.

Veritas Alta Recovery Vault

Veritas Alta Recovery Vault es un entorno de aislamiento de datos virtual basado en la nube y con servidores aislados diseñado para actuar como la última línea de defensa en el evento de un ataque de ransomware agresivo.

Estrategia de copias de seguridad 3-2-1

Al menos 3 conjuntos de sus datos

3 

Almacene 2 copias en diferentes tipos de almacenamiento

2 

Mantenga 1 copia fuera de sitio

1  



1. Resiliencia al ransomware

Veritas Alta Recovery Vault fortalece la ya sólida postura de seguridad de Resiliencia ante Ransomware de Veritas al proporcionar una tercera copia aislada de datos que permite protegerse ante las amenazas de infección por ransomware, y con una capa adicional desde la que recuperarse en caso de emergencia. Lo logra sin tener que agregar infraestructura o abrir puertos no estándar, lo que limita la superficie de ataque para el ransomware.

Hay varias opciones disponibles de cifrado, incluso soluciones de terceros, para datos en tránsito y en reposo, lo que garantiza la protección contra la exfiltración de datos. Veritas proporciona la capacidad única de analizar para la detección de anomalías antes de enviar los datos a Veritas Alta Recovery Vault. Esto permite que los clientes identifiquen rápidamente las copias de seguridad correctas más recientes en el caso de que sea necesario recuperarlas.





2. Cumplimiento

Es importante alcanzar y mantener el cumplimiento de regulaciones como Sheltered Harbor, que requiere que los datos, incluidas las copias de seguridad, estén en un entorno aislado separado de la infraestructura de la organización. Además, la copia aislada debe ser inalterable (inmutable) y debe estar cifrada.

Para cumplir con los requisitos de soberanía de datos, los datos en depósitos deben estar en regiones o áreas geográficas específicas.



3. Confianza en la recuperación de datos

Cuando ocurre el peor escenario y las copias de seguridad principales son cifradas por el ransomware, garantizar la recuperación total y rápida de los sistemas implica más que tener una copia aislada. Los datos aislados limpios pueden estar infectados si no se almacenan de forma segura e inmutable. Veritas Alta Recovery Vault garantiza la protección automática de todos los datos y evita que el ransomware cifre los datos limpios que se usarán en la restauración.



4. Orquestación de recuperación

Evitar que los tiempos fuera de servicio interrumpan las actividades comerciales suele depender de un proceso sólido de orquestación de la recuperación. Ocurre lo mismo con la recuperación de las copias de datos más protegidas y aisladas. Veritas Alta Recovery Vault impulsa una arquitectura ciberresiliente al integrarse directamente con la copia de seguridad principal (NetBackup™), de manera que los usuarios puedan orquestar procesos complejos de recuperación que incluyan almacenamiento en la nube con un solo clic.

Con otras soluciones, usted debe administrar varios pasos e inicios de sesión con un proveedor de almacenamiento en la nube externo para aprovisionar su objetivo de almacenamiento en la nube, y luego debe usar la información de cuenta proporcionada al ingresar el almacenamiento en la nube como destino dentro del marco de la IU/política. Las arquitecturas resilientes están protegidas con Veritas Alta Recovery Vault para garantizar una rápida organización de la recuperación y así acortar tiempos y disminuir la complejidad.



5. Integración

Veritas Alta Recovery Vault está completamente integrada en el núcleo del producto NetBackup y no requiere que usted instale, aprenda o administre ninguna otra herramienta o solución. Aunque la mayoría de los proveedores no tienen una oferta similar a Veritas Alta Recovery Vault, quienes sí la tienen a menudo ofrecen esta opción a través de un producto o servicio separado.



6. Administración de retenciones

Veritas entiende que las organizaciones necesitan tener el control de sus datos, y esto incluye dónde se almacenan y durante cuánto tiempo.

Veritas Alta Recovery Vault no limita ni restringe cuánto tiempo se almacenan los datos de los clientes en la nube; el control queda completamente en sus manos. A modo de comparación, muchos competidores imponen restricciones o límites máximos de tiempo de vida para el uso de sus recursos de almacenamiento en la nube.



7. Optimización de datos

Gracias a la tecnología MSDP potente y madura de NetBackup, los datos almacenados en la nube con Veritas Alta Recovery Vault se benefician plenamente de la eliminación de datos duplicados, la optimización del consumo del almacenamiento en la nube y la reducción de los costos de almacenamiento. Los precios de almacenamiento se basan en el consumo de almacenamiento en el back-end, lo que permite optimizar los costos mediante tecnologías de compresión y eliminación de datos duplicados.



8. Costo de propiedad

Aunque muchos proveedores de servicios públicos en la nube cobran por separado por las operaciones de put/get, salida y otras tasas por la transferencia de datos, Veritas Alta Recovery Vault cobra un monto fijo en base a los terabytes de back-end. Y debido a que está diseñado para funcionar con implementaciones existentes de NetBackup, no es necesario implementar infraestructura adicional.

Este modelo simple de licencia significa que usted puede planificar sus requisitos de crecimiento de datos con confianza y evitar sorpresas o cargos ocultos. Veritas Alta Recovery Vault ahora ofrece dos niveles de almacenamiento, estándar o de archivado, para que pueda escoger el tiempo de recuperación y la estructura de costos que mejor se ajuste a las necesidades de su organización.

Desde el aprovisionamiento rápido hasta la elaboración de informes integrada y el análisis de tendencias sobre consumo de almacenamiento, pasando por el valor de un único proveedor para dar soporte técnico a toda su solución de protección de datos, Veritas Alta Recovery Vault garantiza el costo total de propiedad más bajo.

Veritas Alta Recovery Vault está disponible como una licencia simple de suscripción o en incrementos de 1 o 3 años. Puede elegir entre varios proveedores de servicios en la nube y entre distintos niveles de almacenamiento (estándar o de archivado), según lo que sea mejor para su organización.

Más información

Para ver más información sobre Veritas Alta Recovery Vault, visite veritas.com/es/mx/alta/recovery-vault.

Acerca de Veritas

Veritas Technologies es líder en administración de datos multinube. Más de 80,000 clientes confían en que les garantiza protección, capacidad de recuperación y cumplimiento de datos, entre ellos el 95% de las empresas de Fortune 100. Veritas goza de fama por su fiabilidad a escala lo que proporciona a sus clientes la resiliencia necesaria contra las amenazas de interrupciones provocadas por ciberataques, como el ransomware. Ningún otro proveedor puede igualar la capacidad de ejecución de Veritas. Tiene compatibilidad con más de 800 orígenes de datos, más de 100 sistemas operativos, más de 1,400 destinos de almacenamiento y más de 60 nubes, a través de un enfoque unificado. Gracias a la tecnología Cloud Scale, hoy Veritas cumple con su estrategia para la administración de datos autónoma que reduce la sobrecarga operativa mientras proporciona mayor valor. Obtenga más información en veritas.com/es/mx/. Síguenos en X en [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

VERITAS™

2625 Augustine Drive
Santa Clara, CA 95054
+1 (866) 837 4827
veritas.com/es/mx/

Para obtener información de contacto global, visite: veritas.com/es/mx/company/contact