

Seis pasos de resiliencia contra ciberamenazas

Adopción de un enfoque proactivo y de varias capas

El crecimiento de la amenaza de ataques de ransomware y malware a las empresas es inminente. Hubo 19 ataques de ransomware por segundo a empresas en 2021.¹ Según sus previsiones, muchas de estas empresas indicaron que los costes sobrepasarán los 20 000 millones de dólares este año.² Los delincuentes se sienten motivados para innovar en maneras sofisticadas de penetrar en las infraestructuras de las empresas y las organizaciones, y lograr paralizarlas. El tiempo pasa inexorablemente y es preciso preparar la mejor defensa.

En Veritas, recomendamos priorizar la copia de seguridad y la recuperación como parte fiable de una infraestructura de resiliencia exhaustiva de varias capas. Una parte que respalde la protección, detecte y recupere componentes de una estrategia general de ciberseguridad de una empresa u organización. Nuestras soluciones le ayudan a fortificar todos los datos críticos y valiosos, detectar posibles amenazas de ransomware y asegurar una recuperación orquestada y automatizada, a fin de poder estar nuevamente operativo con rapidez. A continuación, presentamos seis motivos por los que Veritas debe ser su estrategia de resiliencia contra el ransomware.



1. No se la juegue con la visibilidad.

La supervisión y visibilidad continuas y más avanzadas de la infraestructura proporcionan una visión unificada y completa en todos los proveedores de almacenamiento, copia de seguridad y la nube.

Veritas es el único proveedor capacitado para informar sobre su entorno de producción y los proveedores de copias de seguridad, incluso de las soluciones de empresas competidoras, y de realizar referencias cruzadas entre todos estos puntos de datos para asegurarse que no se produzcan caídas del sistema debido a fallos. De manera colectiva, las soluciones de Veritas capacitan a las organizaciones para poner de relieve las anomalías de sus datos principales y su entorno de protección de datos (copia de seguridad), en toda la infraestructura y dentro de los propios archivos. La capacidad de supervisar e informar de estas vulnerabilidades en una amplia gama de orígenes de datos es incalculable para la administración eficaz de los vectores de amenazas. Además, nuestra detección y protección automáticas de máquinas virtuales, la supervisión adicional de copias de seguridad y la capacidad de recuperación, aportan la muy valiosa tranquilidad de saber que se cuenta con resiliencia.



2. No permita que su empresa sea vulnerable.

Veritas reduce la superficie de ataque e impide las interrupciones a gran escala con seguridad de la red, administración de la identidad y del acceso y el cifrado de datos.

Con más fiabilidad y recuperación de eficacia demostrada que la mayoría de sus competidores, Veritas diseña y ofrece productos que protegen los datos en cualquier lugar mediante funciones estándar y avanzadas como la autenticación de varios factores, el control del acceso según la función, la protección y detección integradas, el reloj de cumplimiento seguro (pendiente de patentarse) y el acceso remoto restringido. Además, al ser uno de los proveedores que menos depende de terceros, Veritas ayuda a mantener controlada la superficie de ataque. Si se protege con productos de Veritas, un ataque de ransomware a su entorno de copias de seguridad no podrá ejecutar su objetivo secundario de filtración de datos, lo que le permitirá ahorrar dinero y mantener la reputación de su empresa.



3. No ponga en peligro sus datos.

Veritas protege toda su información valiosa con una inmutabilidad incomparable y muy rentable.

Veritas no aplica a la fuerza un enfoque homogéneo a la inmutabilidad. Ofrecemos opciones y flexibilidad, tanto si necesita conectarse con hardware de terceros que cuenta con prestaciones de inmutabilidad como si prefiere utilizar nuestro propio almacenamiento inmutable. También ampliamos las funcionalidades inmutables con la compatibilidad con Object Lock Technologies.



4. No dé por sentado que los ciberdelincuentes no se han infiltrado ya en su sistema.

Con la detección de anomalías basada en inteligencia artificial y el análisis de malware, Veritas le alerta si sucede algo infrecuente en todo su entorno, lo cual le proporciona una ventaja inmensa.

Veritas es el único proveedor capaz de analizar y supervisar continuamente todos los sistemas, incluso los productos de copia de seguridad de terceros, y alertar de anomalías sospechosas en su entorno, prácticamente en tiempo real. Además, Veritas proporciona análisis de malware automatizado y a petición, y permite que la inteligencia artificial y el aprendizaje automático intervengan y analicen para detectar la presencia de malware.



5. No malgaste un tiempo valioso en caso de ser víctima de un ataque.

Disfrute de una recuperación rápida y orquestada con un solo clic, en cualquier nivel y sin restricciones con Veritas.

Veritas automatiza y orquesta una restauración completa en un solo clic en los servidores locales o en la nube, de manera eficaz y a escala. No solo se podrá acceder a los datos, sino que también las aplicaciones estarán conectadas y con todas las dependencias necesarias. Además, Veritas es el único proveedor capacitado para enviar y almacenar datos deduplicados en Object Lock Technologies. También es el único que puede iniciar todo un centro de datos a petición desde estos datos deduplicados que se han almacenado eficientemente. Con soluciones de resiliencia fiables y de eficacia demostrada integradas en el núcleo de la tecnología, Veritas automatiza y orquesta la recuperación completa en cualquier nivel, desde los datos y las aplicaciones hasta todo un centro de datos, sin restricciones.



6. No permita que la primera vez que orquesta la recuperación sea a causa de un cibertaque.

Pruebas de recuperación en caso de desastres con ensayos para empresas de todos los niveles.

Veritas es el único proveedor con el que resulta fácil y eficiente ejecutar pruebas no disruptivas de recuperación en caso de desastres con ensayos para todos los niveles de empresas que se automatizan y se protegen, al tiempo que se aprovechan recursos que no son de producción como las barreras de redes y los entornos de espacios aislados.

Adopte ya un enfoque de ciberresiliencia de varias capas y proactiva con Veritas

Veritas impulsa su ciberresiliencia mediante la protección proactiva de sus datos, detección de amenazas basada en inteligencia artificial y recuperación rápida líder del sector, a escala. Reduzca los riesgos, elimine la incertidumbre y mantenga el control.

Más información en <https://www.veritas.com/ransomware>.

1. <https://www.sonicwall.com/resources/white-papers/2022-sonicwall-cyber-threat-report/>

2. <https://cybersecurityventures.com/global-ransomware-damage-costs-predicted-to-reach-250-billion-usd-by-2031/>

Acerca de Veritas

Veritas Technologies es líder en la administración de datos en nubes múltiples. Más de 80 000 clientes, entre los que destacan el 95 % de las empresas que figuran en Fortune 100, confían en nosotros para que les ayudemos a asegurar la protección, la capacidad de recuperación y el cumplimiento de sus datos. Veritas cuenta con una reputación de fiabilidad a escala, que proporciona la resiliencia que sus clientes necesitan contra las interrupciones causadas por los ciberataques, por ejemplo el ransomware. Ningún otro proveedor iguala la capacidad de Veritas de ejecutar, con compatibilidad con más de 800 orígenes de datos, más de 100 sistemas operativos, más de 1400 destinos de almacenamiento y más de 60 nubes mediante un enfoque sencillo y unificado. Mediante su tecnología de escala de la nube, en la actualidad Veritas facilita su estrategia para la administración de datos autónoma que reduce los gastos generales de funcionamiento y que, al mismo tiempo, ofrece un valor superior. Obtenga más información en www.veritas.com. Síguenos en Twitter [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

VERITAS™

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

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