

# El ransomware está aumentando; no pague nunca el rescate con OneXafe



## Recupere sus datos con las snapshots continuas e inmutables de OneXafe

Las amenazas de ransomware continúan evolucionando e infectando negocios de todos los tamaños, al sector público, empresas energéticas, instituciones educativas y hospitales. El coste medio de subsanar los efectos del ataque de ransomware más reciente es de 732 520 USD para las organizaciones que no pagan el rescate y asciende a los 1 448 458 USD para las que sí lo pagan.\* Por desgracia, se siguen infiltrando muchos ataques de ransomware a pesar del uso de soluciones de prevención de vanguardia. De hecho, el 77 % de las organizaciones infectadas con ransomware ejecutaba protección de extremo actualizada. Además, el número de tipos de ransomware dirigido a dispositivos NAS y de almacenamiento de copias de seguridad está aumentando, puesto que muchas organizaciones no están preparadas y se están viendo afectadas.

## Las snapshots continuas e inmutables de OneXafe acuden al rescate

El almacenamiento de OneXafe protege sus datos con snapshots continuas e inmutables, cada 90 segundos, para que no tenga que volver a preocuparse. Una snapshot inmutable es una copia de sus datos que ni el ransomware ni los usuarios pueden sobrescribir ni eliminar, porque OneXafe y su almacén de objetos distribuido patentado impiden que eso ocurra. Todos los datos que se dirigen a OneXafe se pueden recuperar fácilmente en el caso que sufran daños, se eliminen, haya ataques de ransomware u otros errores. De hecho, los mismos usuarios finales pueden recuperar su propia información navegando simplemente en Mac Finder o en Windows Explorer. No es necesario restaurar la información desde la copia de seguridad de la noche anterior, basta con buscarla y restaurarla. Así, OneXafe se convierte en la solución de almacenamiento y protección más eficaz que hay en el mercado. Además, OneXafe realiza una potente deduplicación en línea en las snapshots continuas, lo que reduce la huella de datos.

OneXafe permite a los administradores clonar o recuperar un recurso compartido de archivos a partir de una snapshot anterior. La clonación puede resultar útil para las pruebas o el desarrollo y no afecta al recurso compartido original. Los usuarios pueden utilizar una snapshot inmutable anterior con funciones de lectura y escritura en un recurso compartido determinado. Así, se garantiza la recuperación del recurso compartido completo, independientemente de su tamaño (de TB a PB), en menos de 15 segundos. Además, gracias a la deduplicación global de OneXafe, los recursos compartidos clonados o recuperados no consumirán capacidad de almacenamiento adicional.

Muchos proveedores de almacenamiento aseguran que sus snapshots son inmutables simplemente porque son de solo lectura y no se pueden modificar. Sin embargo, esto no protege la snapshot de que pueda ser eliminada ni que el volumen de la snapshot se sature. Si sus snapshots se pueden eliminar o modificar, ¿son realmente inmutables?

## Acerca de OneXafe

La arquitectura escalable de OneXafe expande el almacenamiento sin problemas. Añada una unidad a la vez o varios nodos de un clúster, sin necesidad de realizar cambios en la configuración de la aplicación. OneXafe también minimiza los requisitos de almacenamiento con potentes tecnologías de reducción de datos, como deduplicación y compresión en línea, reduciendo los costes de almacenamiento y los gastos operativos.

**Póngase en contacto con StorageCraft hoy mismo para obtener más información acerca de cómo OneXafe y sus soluciones de almacenamiento escalable basadas en objetos le ayudarán con la protección frente al ransomware.**

Más información acerca de OneXafe

[www.StorageCraft.com/es/OneXafe](http://www.StorageCraft.com/es/OneXafe)

 **StorageCraft**  
an Arcserve company