



MBO End to End Cloud Backup Protección contra el ransomware



Bienvenido a la nueva generación de ataques

El Ransomware está proliferando. Su compañía debería tener la mejor solución de backup y protección anti-virus y almacenamiento. Sin embargo, la nueva generación de ransomware es tan avanzada que deja a estas tecnologías anticuadas.

Bienvenido a la nueva generación de ataques en la que la detección tardía del malware hace que se infiltre en sus repositorios de backup, de tal manera que la restauración es ineficaz porque al tiempo que se recuperan los datos el ransomware se reactiva y reencrpta los datos de nuevo. Es lo que se conoce como Attack-Loop™.

MBO le previene contra el malware en su backup.

Cómo le ayuda Mast Backup Online

Nuestra solución le protege frente a amenazas desconocidas, malware y vulnerabilidades zero-day.

Prevención contra el Attack-Loop

Nuestro software (DS-Client) detiene los códigos no autorizados para que no penetren en el backup y la recuperación de servidores físicos, máquinas virtuales y dispositivos endpoint.

Doble Factor de Autenticación

Este nivel extra de seguridad previene contra el borrado de datos por parte de personal no autorizado.

Protección Zero-day

¿Qué es una vulnerabilidad Zero-Day?

Una vulnerabilidad Zero-Day es aquella vulnerabilidad desconocida por el usuario que tiene el software del ordenador y que los hackers aprovechan para afectar a los programas, los datos, una red etc. Es conocida como “zero-day” porque no se manifiesta públicamente o se anuncia antes de convertirse en activo, dejando el software del usuario “cero-días” para crear los parches o notificar soluciones alternativas para mitigar sus acciones.

Según la revista digital CVE Details:

“ Durante 2016 se han descubierto más de 1494 nuevas vulnerabilidades en el código ejecutado, y 522 más han sido descubiertas desde 2017 hasta la fecha ”

Cada una de estas vulnerabilidades se convierte en centenares de oportunidades que pueden desencadenar en nuevos ataques individuales de ransomware.



La tecnología que incorpora MBO powered by Asigra revisa y pone en cuarentena códigos maliciosos para que no entren al repositorio de backup ni antes de la recuperación en su entorno.

El objetivo de MBO End to End powered by Asigra es detectar y prevenir los *cyber attack-loops* y, para ello, previene que el código no autorizado penetre en los repositorios de backup de la empresa y su volcado posterior durante la recuperación.

Renombrado variable de repositorios

Renombre los repositorios de su ficheros en formatos no estándar para prevenir el reconocimiento y borrado de sus backups.

MBO End to End una solución integral para la protección de todo tipo y fuentes de datos incluyendo máquinas virtuales y físicas, aplicaciones empresariales, dispositivos end-point y datos en el cloud como Office 365, Google Apps, Salesforce, Amazon Web Services y Microsoft Azure.

Sobre Mast Storage & Asigra

Fundada en Barcelona en 1999, **Mast Storage**, es una compañía que se crea como especialista en soluciones de copia de seguridad para el entorno profesional: backup a cinta & backup a disco. **En 2007**, lanzamos el servicio de copia externalizada, **Mast Backup Online**, que se convierte en líder en España, y que actualmente cuenta con un canal de **más de 950 distribuidores en España**.

En 2017, Mast Storage firma un acuerdo con Asigra para incorporar esta solución de software a sus servicios y posicionarse como proveedor de soluciones Enterprise de backup y disaster recovery.

Desde 1986, Asigra, líder en cloud backup, proporciona a organizaciones de todo el mundo la solución de software más avanzada del mercado. La primera empresa con un software de recuperación sin agentes que permite realizar el backup y recuperación de servidores, máquinas virtuales, dispositivos endpoint, bases de datos y aplicaciones basadas en SaaS y IaaS. Una única solución para todo tipo de entornos y empresas.



T. 935 045 330 | mbo@mastbackuponline.com

Parc Tecnològic del Vallès | Ronda Can Fatjó 8
E-08290 Cerdanyola del Vallès | Barcelona

mastbackuponline.com | blog@mastcloud.net

