# Bitdefender

## **GravityZone Full Disk Encryption**

# Protección de datos y cumplimiento normativo

Los datos se consideran a menudo el activo más importante de la economía digital. Los empleados que llevan portátiles con información confidencial corporativa en sus viajes de negocios o al desplazarse al trabajo, se exponen a perderlos o a que se los roben. Aunque un dispositivo móvil extraviado se reemplaza con un coste reducido, la pérdida de datos puede conducir a la pérdida de clientes, daños en la reputación o perjuicios económicos significativos.

El Cifrado de disco completo de GravityZone es un complemento opcional de la plataforma de seguridad integrada GravityZone de Bitdefender. Nuestra galardonada solución unifica el endurecimiento, la prevención, la detección, la respuesta y los servicios en todos los endpoints, redes, correo electrónico y plataformas en la nube. Cifrar los discos duros en sus endpoints móviles con el Cifrado de disco completo de GravityZone reduce la amenaza de robo de datos además de simplificar y optimizar el cumplimiento normativo con regulaciones como RGPD, HIPAA y PCI DSS.

### Características clave

- Utiliza el cifrado nativo probado de Windows (BitLocker) y Mac (FileVault) para evitar problemas de rendimiento, además de no requerir ningún nuevo agente.
- Proporciona administración y recuperación centralizada de claves para contribuir a protegerse contra accesos no autorizados a los datos mediante la autenticación obligada previa al arranque.
- Se implementa de forma simple e intuitiva y no requiere consolas de administración adicionales: el cifrado se administra desde la misma nube o consola GravityZone on-premise empleada para la protección de los endpoints.
- Evita que pueda leerse nada del disco duro mediante la autenticación obligada previa al arranque, lo que garantiza un entorno seguro y a prueba de manipulaciones, externo al sistema operativo, como capa de autenticación fiable.
- Genera informes específicos de cifrado para ayudar a las organizaciones a satisfacer los requisitos de cumplimiento normativo.

#### Cifrado nativo y probado

El Cifrado de disco completo de GravityZone se basa en los mecanismos de cifrado proporcionados por Windows (BitLocker) y Mac (FileVault) y aprovecha el cifrado nativo de los dispositivos para garantizar la compatibilidad y el rendimiento. No hay ningún agente adicional que implementar, ni ningún servidor de gestión de claves que instalar.

#### En resumen

El Cifrado de disco completo de GravityZone reduce el riesgo de robo de datos al tiempo que simplifica la seguridad y el cumplimiento de regulaciones como RGPD, HIPAA, PCI DSS, etc. Puede evitar los riesgos y cumplir las normativas cifrando completamente los discos duros de sus endpoints móviles.

# Principales beneficios

- Le ayuda a evitar riesgos y demostrar el cumplimiento normativo mediante el cifrado completo de los discos duros de sus endpoints móviles, desde la misma nube o la consola on-premise que utiliza para la protección de los endpoints.
- Simplifica la implementación del Cifrado de disco completo en los endpoints y la administración o restauración de las claves desde la consola.
- Protege los datos de la empresa contra pérdidas accidentales o robos, lo que evita la exposición pública, multas importantes y otras consecuencias legales.
- Garantiza el cumplimiento normativo (RGPD, PCI DSS, HIPAA) con el cifrado de los datos almacenados.

"Con el Cifrado de disco completo, es fácil administrar las claves de cifrado de BitLocker desde la consola de GravityZone. Teniendo gente que trabaja desde casa debido a la COVID-19, es útil poder administrar de forma remota el bloqueo y desbloqueo de dispositivos cifrados. GravityZone proporciona una capa importante de protección y seguridad para los datos de nuestros clientes y para la propiedad intelectual almacenada en nuestras estaciones de trabajo".



#### Facilidad de implementación

Utilizar la infraestructura de seguridad de endpoints existente (consola GravityZone) para administrar también el Cifrado de disco completo hace que su implementación sea rápida y sencilla. Una vez activado el módulo de gestión de cifrado en la consola existente, puede poner en marcha de forma centralizada y administrar por completo la implementación del cifrado en los endpoints.

#### DETECTION AND REPORTING AND RISK ANALYTICS AND PREVENTION HARDENING 0 ₹ $\triangle$ (i) THREAT & ANOMALY ANALYTICS & VISUALIZATION NOTIFICATIONS FILELESS ATTACK DEFENSE LOCAL & CLOUD IACHINE LEARNING ANOMALY DETECTION MALICIOUS PROCESS ((a)) <u> 20</u> MANUAL SANDBOX INVESTIGATION AUTOMATED INCIDENT DETECTION AND INVESTIGATION MANAGED EDR B



3945 Freedom Circle Ste 500, Santa Clara California, 95054, Estados Unidos Bitdefender es líder mundial en seguridad informática y ofrece las mejores soluciones de prevención, detección y respuesta ante amenazas en todo el mundo. Bitdefender, que vela por millones de entornos domésticos, empresariales y gubernamentales, es uno de los expertos que más confianza inspira en el sector para eliminar amenazas, proteger la privacidad y los datos y facilitar la resiliencia informática. Gracias a sus grandes inversiones en investigación y desarrollo, los laboratorios de Bitdefender descubren más de 400 nuevas amenazas por minuto y procesan diariamente unas 40 000 millones de consultas sobre amenazas. La empresa ha sido pionera en innovaciones revolucionarias en el campo de la seguridad de loT, antimalware, análisis del comportamiento e inteligencia artificial, y más de 150 de las marcas de tecnología más reconocidas del mundo licencian su tecnología. Fundada en 2001, Bitdefender tiene clientes en más de 170 países con oficinas por todo el mundo.

Para más información, visite https://www.bitdefender.es