

McAfee Complete Data Protection—Advanced

Protección de datos integral, en cualquier lugar, en todo momento

Los datos confidenciales están en riesgo constante de pérdida, robo y exposición. Muchas veces, los datos simplemente salen por la puerta en un ordenador portátil o un dispositivo USB. Las empresas que sufren estas pérdidas de datos se enfrentan a consecuencias importantes, como sanciones, divulgación pública, daños a la imagen de marca, pérdida de la confianza del cliente y pérdidas financieras. La rápida proliferación de dispositivos móviles con gran capacidad de almacenamiento y normalmente con acceso a Internet está abriendo nuevas vías para la pérdida o el robo de datos. Por este motivo, proteger la información confidencial, de marca registrada y de identificación personal debe ser una prioridad máxima. McAfee® Complete Data Protection—Advanced satisface estas necesidades y muchas otras.

Prevención de pérdida de datos para mejorar el control

La prevención de la pérdida de datos en los endpoints empieza por la mejora de la visibilidad y el control de los datos, incluso cuando no aparecen en su formato real. McAfee Complete Data Protection—Advanced permite aplicar e implementar directivas de seguridad en toda la empresa, para regular y limitar el uso que hacen los empleados de los datos y su transferencia a través de los canales habituales, como el correo electrónico, la mensajería instantánea, la impresión y las unidades USB. Ya estén en la oficina, en casa o de viaje, los datos no escapan nunca a su control.

Cifrado de unidades de categoría empresarial

Proteja sus datos confidenciales con una solución de seguridad de categoría empresarial que cuenta con las certificaciones FIPS 140-2 y Common Criteria EAL2+ y la aceleración del nuevo conjunto de instrucciones Intel Advanced Encryption Standard—New Instructions (Intel AES-NI). McAfee Complete Data Protection—Advanced utiliza el cifrado de unidades combinado con un riguroso control de acceso, mediante la autenticación de dos factores previa al arranque, para impedir el acceso no autorizado a los datos confidenciales en todos los endpoints, como equipos de sobremesa, estaciones de trabajo de infraestructura de escritorio virtual (VDI), portátiles, unidades USB, CD/DVD, etc.

Características principales

- McAfee Data Loss Prevention Endpoint
- McAfee Device Control
- Drive Encryption
- File and Removable Media Protection
- Management of Native Encryption

Principales ventajas

- Control de sus datos mediante la supervisión y regulación del uso que hacen los empleados de los datos y su transferencia a través de canales comunes, como el correo electrónico, la mensajería instantánea, la impresión y las unidades USB, tanto en la oficina como fuera de ella.

Síguenos



FICHA TÉCNICA

Cifrado de soportes extraíbles, archivos y carpetas, y del almacenamiento en la nube

Asegúrese de que determinados archivos y carpetas estén siempre cifrados, con independencia de dónde se editen, copien o guarden los datos. McAfee Complete Data Protection—Advanced proporciona cifrado de contenido que codifica de manera automática y transparente los archivos y carpetas que elige, de manera inmediata, antes de que se difundan por su empresa. Puede crear e implementar directivas de manera centralizada en función de los usuarios y grupos de usuarios para cifrar determinados archivos y carpetas, sin la intervención del usuario.

Management of Native Encryption

Management of Native Encryption le permite administrar la funcionalidad de cifrado nativo que ofrece Apple FileVault en Mac OS X y Microsoft BitLocker en plataformas Windows directamente desde el software MVISION ePO o McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™). De esta forma, el producto ofrece compatibilidad inmediata con parches de Apple OS X y Microsoft Windows, ampliaciones, actualizaciones de firmware de Apple, así como soporte instantáneo para el nuevo hardware de Apple. Esta característica permite a los administradores importar de forma manual claves de recuperación cuando los usuarios han activado FileVault y BitLocker.

Administración de la seguridad centralizada y generación de informes avanzada

Utilice la consola de software centralizada McAfee ePO para implementar directivas de seguridad obligatorias en toda la empresa con el fin de controlar cómo se cifran, supervisan y protegen los datos para evitar fugas. Defina, despliegue, gestione y actualice de forma centralizada las directivas de seguridad que cifran, filtran y supervisan los datos confidenciales, y bloquean el acceso no autorizado.

Funciones de McAfee Complete Data Protection—Advanced

Control de dispositivos

- Supervise y regule cómo transfieren los empleados los datos a los soportes extraíbles, incluso cuando no están conectados a la red de la empresa.

Prevención de fuga de datos

- Controle cómo acceden los usuarios a los datos confidenciales de los endpoints, y cómo los imprimen y los envían, de forma física o virtual, a través de aplicaciones, o mediante dispositivos de almacenamiento.
- Impida las fugas de información confidencial iniciadas por troyanos, gusanos y aplicaciones para compartir archivos que se apoderan de las credenciales de los empleados.

Principales ventajas (continuación)

- Detención de las pérdidas de datos iniciadas por un sofisticado malware que secuestra la información confidencial y los datos personales.
- Protección de los datos almacenados en equipos de sobremesa, portátiles, tablets y en la nube.
- Administración del cifrado nativo de Apple FileVault y Microsoft BitLocker en los endpoints directamente desde el software MVISION ePO o McAfee ePO.
- Posibilidad de comunicarse con sus endpoints a nivel de hardware y controlarlos, aunque estén apagados, desactivados o cifrados, para acabar con las llamadas al servicio técnico y las visitas al centro de asistencia a causa de accidentes de seguridad, brotes u olvidos de las contraseñas de cifrado.
- Podrá demostrar el cumplimiento de normativas con funciones avanzadas de auditoría y generación de informes. Supervisar los incidentes y generar informes detallados para demostrar el cumplimiento de los requisitos de las normativas y directivas internas ante auditores, alta dirección y demás interesados.

FICHA TÉCNICA

- Proteja todo tipo de datos, formatos y sus derivados incluso cuando los datos se han modificado, copiado, pegado, comprimido o cifrado.

Cifrado de unidades adaptado a las necesidades de la empresa

- Cifra automáticamente dispositivos enteros sin necesidad de intervención del usuario ni formación, y sin afectar a los recursos del sistema.
- Identifica y controla a los usuarios autorizados mediante sólidos mecanismos de autenticación de varios factores.

- Compatible con Intel Software Guard Extensions (Intel SGX).
- Compatible con otros proveedores de credenciales.
- Ampliación inmediata para Windows 10 Anniversary Update.

Cifrado de soportes extraíbles

- Cifrado automático e inmediato de prácticamente cualquier dispositivo de almacenamiento móvil, sea o no de la empresa.
- Acceso a los datos cifrados desde cualquier lugar, sin necesidad de utilizar software adicional.

Especificaciones de McAfee Complete Data Protection—Advanced

Sistemas operativos Microsoft Windows

- Microsoft Windows 7, 8 y 10 (las versiones de 32/64 bits)
- Microsoft Vista (las versiones de 32 y 64 bits)
- Microsoft Windows XP (solo 32 bits)
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003 (solo versiones de 32 bits)
- Requisitos de hardware
 - CPU: Pentium III, 1 GHz o superior en portátiles y equipos de sobremesa
 - RAM: 512 MB como mínimo (se recomienda 1 GB)
 - Disco duro: 200 MB de espacio libre en disco como mínimo

Sistemas operativos Apple Mac

- Mac OS X El Capitan, Yosemite, Mountain Lion y Mavericks
- Requisitos de hardware
 - CPU: portátil Mac Intel con EFI de 64 bits
 - RAM: 1 GB como mínimo
 - Disco duro: 200 MB de espacio libre en disco como mínimo
- Administración centralizada

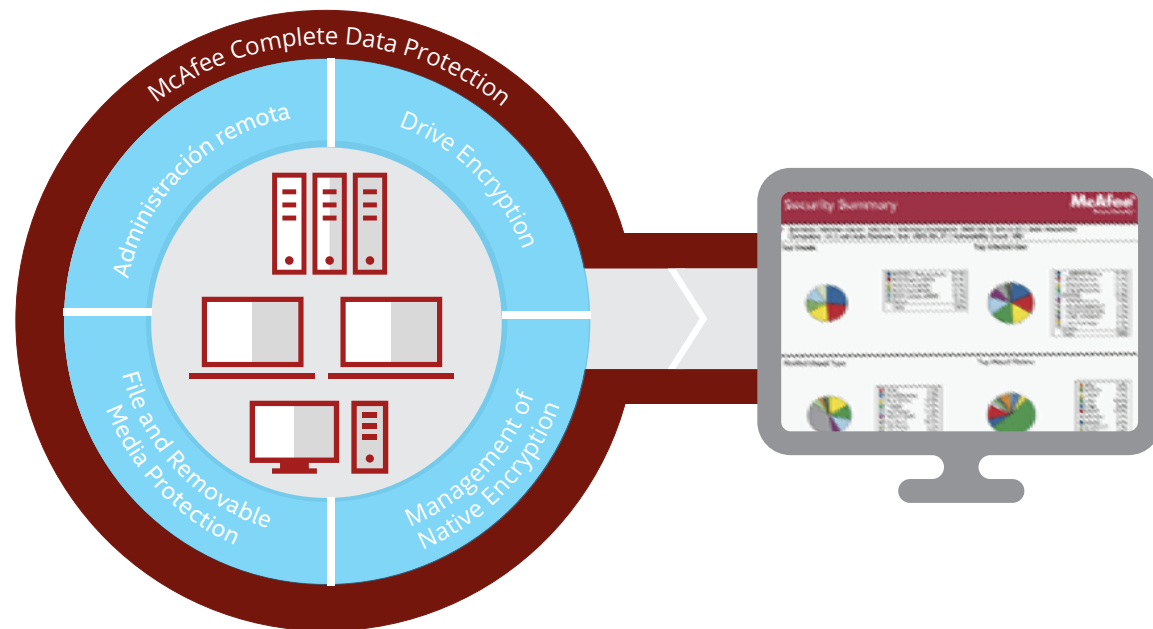


Figura 1. McAfee Complete Data Protection.

Cifrado de archivos, carpetas y almacenamiento en la nube

- Protección de archivos y carpetas cualquiera que sea la ubicación donde se guarden, como en discos duros locales, servidores de archivos, soportes extraíbles y servicios de almacenamiento en la nube, como Box, Dropbox, Google Drive y Microsoft OneDrive.

Administración de cifrado nativo en sistemas Mac y Windows

- Administración de FileVault en cualquier hardware Mac que pueda ejecutar OS X Mountain Lion, Mavericks, Yosemite y El Capitan directamente desde el software MVISION ePO o McAfee ePO.
- Administración de BitLocker en sistemas Windows 7, 8 y 10 directamente desde el software MVISION ePO o McAfee ePO, sin necesidad de un servidor MBAM (Microsoft BitLocker Management and Administration) independiente.

Consola de administración centralizada

- Utilice la infraestructura de software McAfee ePO para administrar el cifrado de discos completos, archivos y carpetas, y soportes extraíbles; controlar la administración de directivas y parches; recuperar contraseñas que se han perdido y demostrar que se cumplen los requisitos de las normativas.
- Sincronice las directivas de seguridad con Microsoft Active Directory, Novell NDS o PKI, entre otros.
- Demuestre que los dispositivos están cifrados con amplias funciones de auditoría.
- Registre las transacciones de datos para conservar información como el remitente, el destinatario, la fecha/hora, pruebas de datos y la fecha y hora del último inicio de sesión correcto.

Más información

Para obtener más información sobre la protección de datos de McAfee, visite www.mcafee.com/es/products/data-protection/index.aspx.



Avenida de Bruselas nº 22
Edificio Sauce
28108 Alcobendas, Madrid, España
+34 91 347 85 00
www.mcafee.com/es

McAfee y el logotipo de McAfee, ePolicy Orchestrator y McAfee ePO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee, LLC o de sus empresas filiales en EE. UU. y en otros países. Los demás nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de otros.
Copyright © 2019 McAfee, LLC. 4376_1019
OCTUBRE 2019