



McAfee Total Protection for Data

Protección integral para sus datos de misión crítica

En los últimos años, los casos en que la información confidencial de clientes se ha visto comprometida han aparecido repetidamente en los titulares de la prensa. En muchas ocasiones, los datos han salido simplemente por la puerta, almacenados en un portátil u otro dispositivo móvil. Las compañías que sufren una pérdida de datos de este tipo se enfrentan a graves consecuencias, como penalizaciones, divulgación al público, daños a la marca, desconfianza de los clientes y pérdidas económicas. En 2007, el coste medio de las infracciones de datos para las compañías fue de 6,3 millones de dólares.¹

En el entorno actual, con la omnipresente Internet y el número creciente de dispositivos móviles, proteger la información confidencial de los clientes y la propiedad intelectual debe tener la máxima prioridad.

PRINCIPALES VENTAJAS

Prevención de pérdida de datos

- Aplique directivas de seguridad con administración centralizada para regular el acceso, el uso y la transferencia, por parte de sus empleados, de los datos confidenciales

Cifrado de dispositivos de categoría empresarial

- Obtenga el cifrado de todo el disco, combinado con un riguroso control de accesos, para proteger los datos confidenciales en todos los terminales

Cifrado persistente de archivos y carpetas

- Disfrute del cifrado automático y transparente de archivos y carpetas "sobre la marcha" antes de que circulen por su organización

Consola de administración centralizada

- Defina directivas de seguridad de la empresa que controlen la forma en que los datos confidenciales se deben cifrar, supervisar y proteger contra la pérdida
- Reduzca el trabajo de administración, el tiempo y la formación para aumentar la rentabilidad y reducir el coste total de propiedad

Informes y auditoría avanzados

- Supervise los incidentes en tiempo real y genere informes detallados
- Demuestre la existencia de medidas de conformidad con las normativas y directivas internas ante los auditores, miembros de la junta directiva y otros interesados

McAfee Total Protection for Data

Si desea proteger sus datos confidenciales, McAfee® Total Protection for Data es la solución más completa del sector. Utiliza un cifrado potente, autenticación, prevención de pérdida de datos y controles de seguridad regidos por directivas a fin de evitar el acceso y la transferencia no autorizados de su información confidencial, en cualquier parte y en cualquier momento.

Prevención de pérdida de datos

La prevención de la pérdida de datos empieza por mejorar la visibilidad y el control de sus datos, incluso cuando están camuflados. McAfee Total Protection for Data le permite implantar y aplicar directivas de seguridad de la compañía que regulen y limiten el uso y la transferencia, por parte de sus empleados, de los datos confidenciales a través de los canales habituales, como correo electrónico, mensajería instantánea, impresión y dispositivos USB. No importa que estén en la oficina, en el hogar o en los desplazamientos. Usted tendrá el control.

Cifrado de dispositivos de categoría empresarial

Proteja sus datos confidenciales con una solución de seguridad de categoría empresarial. Total Protection for Data utiliza un cifrado de todo el disco combinado con un riguroso control de accesos mediante autenticación de dos factores previa al arranque a fin de impedir el acceso no autorizado a los datos confidenciales en todos los terminales, como equipos de sobremesa, portátiles, ordenadores de bolsillo, teléfonos inteligentes, etc.

Cifrado persistente y transparente de archivos y carpetas

Asegúrese de que determinados archivos y carpetas estén siempre cifrados independientemente de dónde se editen, copien o guarden los datos, lo que incluye equipos de sobremesa, portátiles, ordenadores de bolsillo, teléfonos inteligentes, etc. Total Protection for Data incluye un cifrado de contenidos que cifra de forma automática y transparente los archivos y carpetas seleccionados sobre la marcha, antes de que circulen por su organización. Creará y aplicará directivas centralizadas basadas en usuarios y grupos de usuarios para aplicar el cifrado a determinados archivos y carpetas sin intervención del usuario.

Administración de seguridad centralizada e informes avanzados

La integración de Total Protection for Data con ePolicy Orchestrator® (ePO™) está prevista para 2008.² Además de permitir la administración centralizada de la seguridad, regida por directivas, esta integración también proporciona funciones avanzadas de generación de informes para ayudar a cumplir las rigurosas normativas sobre privacidad establecidas por la administración y por el sector, para garantizar una protección de salvaguardia (Safe Harbor) y para demostrar la conformidad ante los auditores internos y externos, miembros de la junta directiva y otros interesados clave.

¹ Estudio del coste de la fuga de datos 2007 del Instituto Ponemon.

² La información contenida en la presente ficha de datos en lo relativo a planes de productos futuros no se debe considerar definitiva a la hora de adoptar una decisión de compra.

REQUISITOS DEL SISTEMA

Servidor ePO

Sistemas operativos

- Microsoft Server 2003 SP1, 2003 R2

Requisitos de hardware

- Espacio en disco: 250 MB
- RAM: 512 MB (se recomienda 1 GB RAM)
- CPU: Intel Pentium clase II o superior (450 MHz como mínimo)

Equipos de sobremesa y portátiles extremos

Sistemas operativos

- Microsoft Vista* (todas las versiones de 32 y 64 bits)
- Microsoft Windows XP Professional SP1 o superior
- Microsoft Windows 2000 SP4 o superior

* Disponible para DLP en 2008²

Requisitos de hardware

- CPU: Pentium III a 1 GHz o más rápido
- RAM: se recomienda 512 MB
- Espacio en disco: 200 MB como mínimo
- Conexión a red: TCP/IP para acceso remoto

Terminales Windows Mobile

Sistemas operativos

- Microsoft Windows Mobile 6.0 for Smartphone
- Microsoft Windows Mobile 6.0 for PDA
- Microsoft Windows Mobile 5.0 for Smartphone
- Microsoft Windows Mobile 5.0 for Pocket PC

Requisitos de hardware

- CPU: 195 MHz como mínimo
- RAM: 64 MB
- Conexión a red: TCP/IP para administración remota y Activesync 4.5 o superior para instalación/actualizaciones de directivas por cable

Características

Prevención de pérdida de datos

- Controle la forma en que los usuarios envían, acceden e imprimen datos confidenciales en la red, mediante aplicaciones y en dispositivos de almacenamiento: correo electrónico, correo Web, aplicaciones punto a punto, mensajería instantánea, Skype, HTTP, HTTPS, FTP, Wi-Fi, USB, CD, DVD, impresoras, fax y almacenamiento extraíble
- Detenga la pérdida de datos confidenciales iniciada por troyanos, gusanos y aplicaciones de archivos compartidos que secuestran las credenciales de los empleados
- Proteja todo tipo de datos, formatos y sus derivados, incluso cuando se modifican, se copian, se pegan, se comprimen o se cifran, sin perturbar las actividades cotidianas legítimas

Cifrado de dispositivos de categoría empresarial

- Cifre automáticamente dispositivos enteros sin necesidad de intervención ni formación del usuario final y sin afectar a los recursos del sistema
- Disfrute del cifrado de todo el disco para múltiples algoritmos estándar, como AES-256 y RC5-1024
- Identifique y verifique los usuarios autorizados mediante una potente autenticación de varios factores

Cifrado persistente de archivos y carpetas

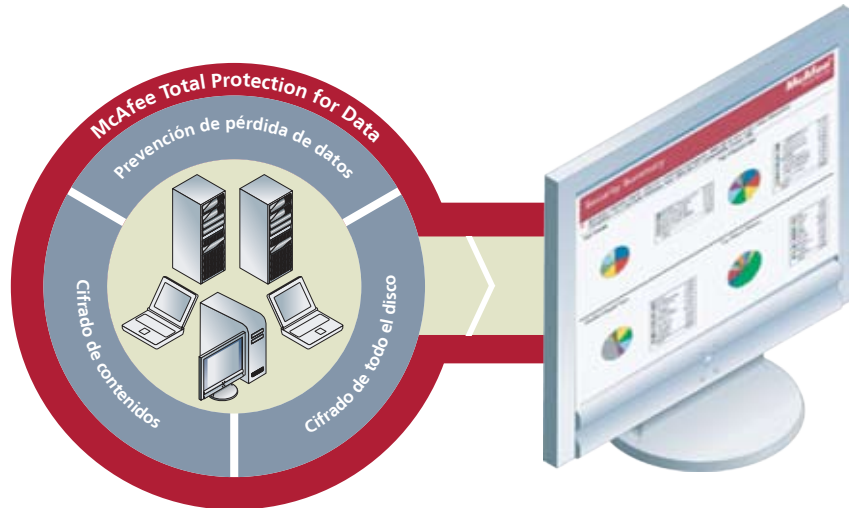
- Asegúrese de que los archivos permanecen siempre cifrados cuando no se están utilizando mediante la adición automática de un encabezado de archivo que viaje con los archivos protegidos
- Mantenga protegidos los archivos y carpetas dondequiera que se guarden, ya sea en discos duros locales, servidores de archivos, soportes extraíbles, e incluso como archivos adjuntos al correo electrónico

Consola de administración centralizada

- Use ePO para especificar un filtrado detallado basado en contenidos, supervisión y bloqueo del acceso no autorizado a datos confidenciales
- Gestione el cifrado de todo el disco, de archivos y de carpetas; controle la gestión de directivas y parches; recupere claves perdidas; y demuestre la conformidad con la normativa
- Sincronice las directivas de seguridad con Active Directory, Novell NDS, PKI, etc.

Funciones avanzadas de generación de informes y de auditoría

- Demuestre que los dispositivos están cifrados mediante amplias capacidades de auditoría
- Registre las transacciones de datos para registrar información como remitente, destinatario, fecha, pruebas de datos, fecha y hora del último inicio de sesión logrado, fecha y hora de la última actualización recibida, y si el cifrado se ha ejecutado correctamente



McAfee Total Protection for Data

Si desea más información acerca de Data Protection, visite www.mcafee.com/data_protection.

McAfee, S.A. Avenida de Bruselas nº 22, Edificio Sauce, Madrid, España, www.mcafee.com/es/

McAfee y otros productos conocidos relacionados con McAfee incluidos en el presente documento son marcas registradas o marcas comerciales de McAfee, Inc. y de sus empresas filiales en los Estados Unidos y en otros países. El rojo McAfee en relación con la seguridad es distintivo de los productos de la marca McAfee. El resto de los productos no relacionados con McAfee, marcas registradas y no registradas que puedan aparecer en este documento lo hacen sólo a modo de referencia y son propiedad exclusiva de sus respectivos propietarios. © 2008 McAfee, Inc. Reservados todos los derechos. 1-dp-tpd-001-0108