

Suites McAfee Complete Data Protection

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

Principales ventajas

- Controle 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.
- Detenga las pérdidas de datos iniciadas por sofisticado malware que secuestra la información confidencial y los datos personales.
- Proteja los datos almacenados en equipos de escritorio, portátiles, tablets y otros dispositivos móviles.
- Demuestre el cumplimiento de las normativas con funciones avanzadas de generación de informes y auditoría; supervise los eventos en tiempo real y genere detallados informes para demostrar a los auditores y a otras partes interesadas que cumple los requisitos de privacidad internos y oficiales.
- Comuníquese y controle sus endpoints a nivel de hardware, ya 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.

Magic Quadrant de Gartner para protección de datos móviles

McAfee se ha colocado como líder en el *Magic Quadrant de Gartner en cuanto a protección de datos móviles* por seis años consecutivos y ocupa el primer puesto en capacidad de ejecución y visión global².

Magic Quadrant de Gartner para prevención contra la fuga de datos centrada en contenido

McAfee se ha colocado como líder en el *Magic Quadrant de Gartner en cuanto a prevención contra la fuga de datos centrada en contenido* por tres años consecutivos³.

Los datos confidenciales están en riesgo constante de pérdida, robo y exposición.

Muchas veces, los datos simplemente salen por la puerta principal en un 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. Según un reciente informe de Ponemon Institute, el 7 % de todos los portátiles corporativos serán robados o se perderán en algún momento a lo largo de su vida útil¹. La rápida proliferación de dispositivos móviles con gran capacidad de almacenamiento y normalmente con acceso 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. Las suites McAfee® Complete Data Protection satisfacen estas necesidades y muchas otras.

Cifrado de unidades de categoría empresarial

Proteja sus datos confidenciales con una solución de seguridad acorde a las necesidades de la empresa. Las suites McAfee Complete Data Protection utilizan 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 escritorio, portátiles, unidades USB, CD/DVD, etc.

Cifrado permanente y transparente de archivos y soportes extraíbles

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 proporciona cifrado de contenido que codifica de manera automática y transparente los archivos y carpetas que elige, de manera inmediata, antes de que se desplacen 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.

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.

La administración remota, fuera de banda reduce los costos operativos

El software McAfee ePO™ Deep Command utiliza Intel vPro Active Management Technology (AMT) que reduce los costos de explotación, mejora la seguridad y el cumplimiento de normativas, y acelera los procesos de reparación remota de los equipos. El software McAfee ePO Deep Command puede reactivar los PC, actualizar las directivas y devolverlos con seguridad a su estado de consumo de energía⁴.

Administración de la seguridad centralizada y generación de informes avanzada

Utilice la consola de software centralizada McAfee® ePolicy Orchestrator® (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 las suites McAfee Complete Data Protection

Cifrado de unidades adaptado a las necesidades de la empresa

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

Las suites McAfee Complete Data Protection están disponibles en dos niveles

McAfee Complete Data Protection—Advanced

- McAfee DLP Endpoint
- McAfee Device Control
- McAfee Drive Encryption
- McAfee File & Removable Media Protection
- McAfee ePO Deep Command

McAfee Complete Data Protection

- McAfee Drive Encryption
- McAfee File & Removable Media Protection
- McAfee ePO Deep Command

Funciones de McAfee ePO Deep Command

- Reduce el tiempo de reparación.
- Soluciona de forma remota los problemas de cualquier PC, en cualquier lugar del mundo, con acceso desde el hardware.
- Mejora la productividad de los usuarios.
- Las tareas que consumen muchos recursos se realizan fuera de horario de oficina para limitar el impacto en los usuarios finales.
- Reduce los costos de TI gracias a la eliminación de las frecuentes visitas al centro de asistencia y las largas llamadas de servicio.
- Reduce los costos de energía de los PC mediante la adopción de programas de ahorro de energía, manteniendo al mismo tiempo el acceso para seguridad o aplicación de parches.
- Permite descubrir y obtener Intel AMT rápidamente, identificando fácilmente los PC equipados con Intel vPro y facilitando la activación para Intel AMT.

Cifrado de soportes extraíbles

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

Cifrado permanente de archivos y carpetas

- Mantenga los archivos y carpetas protegidos dondequiera que se guarden, ya sea en discos duros locales, servidores de archivos o dispositivos extraíbles, o incluso en archivos adjuntos del correo electrónico sin que el destinatario del correo deba tener el software de cifrado.

Administración remota fuera de banda

- Gestione los PC de forma remota, más allá del sistema operativo, a nivel de hardware.
- Encienda y active un PC, aunque esté cifrado, para ejecutar tareas de seguridad.

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, la fecha y hora del último inicio de sesión, la fecha y hora de recepción de la última actualización y si el proceso de cifrado ha finalizado correctamente.

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 la pérdida 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.
- Proteja todo tipo de datos, formatos y sus derivados incluso cuando los datos se modifican, copian, pegan, comprimen o cifran

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

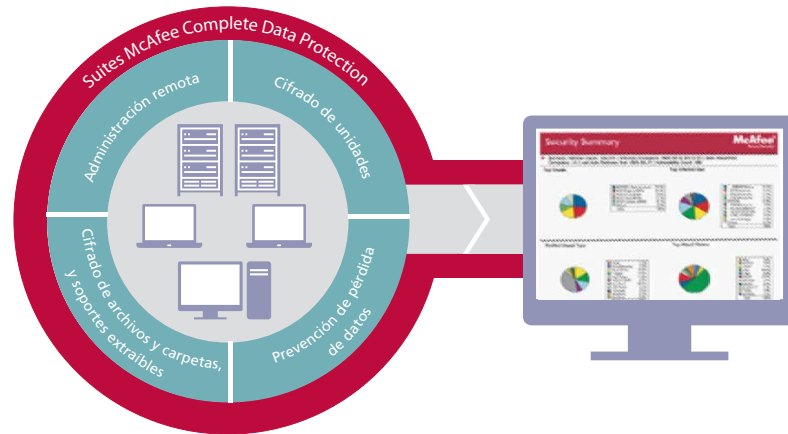


Figura 1. Suites McAfee Complete Data Protection.

¹ *The Billion Dollar Lost Laptop Problem Study* (Estudio sobre el problema de la pérdida de portátiles por valor de miles de millones de dólares), Ponemon Institute, septiembre de 2010.

² *Magic Quadrant de Gartner en la categoría de protección de datos móviles*, septiembre de 2013: <http://www.mcafee.com/mx/independent-reports/gartner-mq-mobile-data-protection.aspx>

³ *Magic Quadrant de Gartner en prevención contra la fuga de datos centrada en contenido*, enero de 2013: <http://www.mcafee.com/mx/independent-reports/gartner-mq-content-aware-dlp.aspx>

⁴ *Keep Your Client PCs Safer, Wherever They Go* (Proteja los PC de sus clientes, dondequiera que vayan): <http://www.mcafee.com/mx/resources/solution-briefs/sb-keep-your-client-pcs-safer.pdf>

