

# safend

Paquete de protección de datos

Cumpla con normas reguladoras de seguridad y privacidad de información



Mantener un equilibrio óptimo entre la productividad y la seguridad de la información

Proteja la propiedad intelectual y los secretos comerciales de la empresa, así como información confidencial de clientes y empleados

# Una protección de datos eficaz comienza en el punto externo

**El paquete de protección de datos de Safend protege a organizaciones contra la fuga y robo de datos mediante un solo producto de software que ofrece un control detallado de puertos y dispositivos, un cifrado transparente de discos duros, un cifrado integral de medios extraíbles y un preciso control de contenidos. Ofrece una protección completa de datos confidenciales en uso, estáticos y en movimiento, sin sacrificar la productividad.**

## La amenaza: fuga de datos en puntos extremos

Supervivencia y éxito empresarial es seguridad de datos integrada. Las organizaciones dependen de la seguridad de sus datos, desde propiedad intelectual, como por ejemplo, planes de negocios y secretos comerciales, hasta información confidencial de clientes, como por ejemplo, historiales médicos, información financiera y los números de identidad.

Iniciativas de normativas de seguridad, como por ejemplo, la Ley Sarbanes Oxley (SOX), HIPAA, PCI, FISMA y la UK Data Protection Act (DPA) exigen de las organizaciones mantener la visibilidad en curso en la actividad de puntos extremos. En el clima normativo sensible actual, las organizaciones deben demostrar una estrategia integral de protección de datos y comprensión de todas las actividades de transferencia de datos.

Datos estadísticos del sector coinciden en señalar que la amenaza más significativa a la organización viene desde dentro. Cuando más del 60% de la información de empresas reside en puntos extremos, las soluciones de pasarelas y políticas de seguridad estrictas son insuficientes para reducir el riesgo.

Una cada vez mayor cantidad de ordenadores portátiles, dispositivos de almacenamiento extraíbles, interfaces (físicas e inalámbricas) y usuarios con acceso a información confidencial, han hecho de la fuga de datos a través de puntos extremos, tanto accidental como malintencionada, una verdadera amenaza. El robo o la pérdida de ordenadores portátiles es una triste e inevitable realidad. De la misma manera, salir por la puerta con información confidencial en un iPod o cargarla a la red es de lo más sencillo. Según Forrester\*, la pérdida de datos a través de puntos extremos es ahora un motivo de inquietud de primer orden, por delante del malware, el spyware y otras amenazas.

## El desafío: protección de datos eficaz para puntos extremos

A pesar del peligro claro y presente de la fuga y pérdida de datos, la implementación de la protección de datos en puntos extremos sigue siendo una batalla difícil para la mayoría de las organizaciones. Proteger puntos extremos sin afectar la productividad de los empleados ni el rendimiento del sistema, requiere una solución sumamente flexible que tenga en cuenta la dinámica de los entornos de trabajo de la vida real.

Muchos usuarios finales ven en los dispositivos externos y las comunicaciones salientes algo personal y consideran cualquier tipo de cifrado como un dolor de cabeza y suelen poner obstáculos a medidas de seguridad aplicadas y eludirlas. Como resultado, las soluciones actuales de protección de datos deben ser transparentes, aunque sin poner en peligro la seguridad de los datos de una organización. Todas las posibilidades de fugas de datos en puntos extremos se deben manejar con medios de seguridad potentes, aplicables y a prueba de manipulaciones.

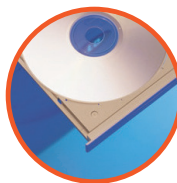
La información confidencial puede salir de los límites de una organización por muchas vías: Se puede llevar en un dispositivo de almacenamiento sin cifrar, enviar por error a destinatarios de correo electrónico no autorizados, o robar junto con el ordenador portátil en el que se almacena. Un programa de seguridad en puntos extremos eficaz debe abordar toda la gama de riesgos, a fin de proteger adecuadamente los datos de la organización.

## La amenaza en puntos extremos en números

- El 52% de las empresas encuestadas han sufrido la pérdida de datos a través de unidades USB y otros medios extraíbles – *Forrester Report 2007*
- Un 70% de las filtraciones de seguridad y de los robos de datos se originan dentro de la organización – *Vista Research*

## El coste de datos Fuga

- El coste medio por incidente de filtración de información fue de 6,6 millones de dólares y el coste por registro fue de 202 dólares en 2008 – *Ponemon Institute*
- Las filtraciones de información provocan un descenso medio del 5% en los precios de las acciones de la empresa. Se necesita casi un año para volver a los niveles anteriores al incidente – *EMA Research*



## La solución: el paquete de protección de datos de Safend

El galardonado paquete de protección de datos de Safend brinda una protección de datos integral en puntos extremos, sin comprometer la productividad. Cada componente dentro del paquete de protección de datos de Safend se puede implementar en forma independiente o combinado, y se complementa con la infraestructura de seguridad existente.

El paquete de protección de datos de Safend:

**Safend Discoverer:** localiza y mapea información confidencial almacenada en puntos extremos de la organización.

**Safend Inspector:** inspecciona, clasifica y bloquea fugas de contenidos confidenciales y datos por correo electrónico, mensajería instantánea, Internet, almacenamiento externo, impresoras, etc.

**Safend Encryptor:** protege y cifra de manera transparente sus ordenadores portátiles y de sobremesa.

**Safend Protector:** bloquea o cifra datos transferidos a medios y dispositivos externos (CD/DVD, USB, Firewire, etc.) y bloquea conexiones a redes inalámbricas inseguras.

**Safend Auditor:** reconoce de inmediato sus riesgos de seguridad mediante una herramienta sin cliente, que identifica todos los dispositivos conectados o que han estado conectados a su puntos extremos a través de puertos USB, Firewire, PCMCIA o WiFi.

**Safend Reporter:** genera fácilmente informes gráficos de cumplimiento de normas y resúmenes de registros de seguridad, mediante una herramienta intuitiva.

## Referencias de clientes

*“Es que, decir a más de 500 personas que no utilizar sus puertos USB no era sólo una solución realista ... Safend nos da lo que necesitamos para cuidar la privacidad y la integridad de la información de nuestros clientes”.*

- Bill Liston, Técnico de soluciones de TI, ConnectiCare

*“Los productos de Safend están bien pensadas y realmente logra más de lo que esperábamos. El producto es potente y nos ayuda en nuestra búsqueda proactiva para identificar problemas potenciales”.*

- Alan Pomerantz, Gerente de seguridad, Bolsa de Valores de Filadelfia

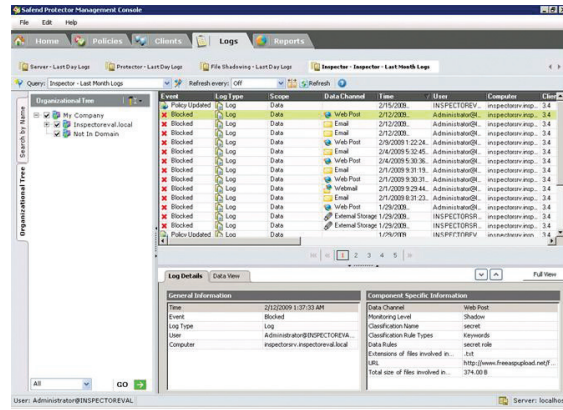
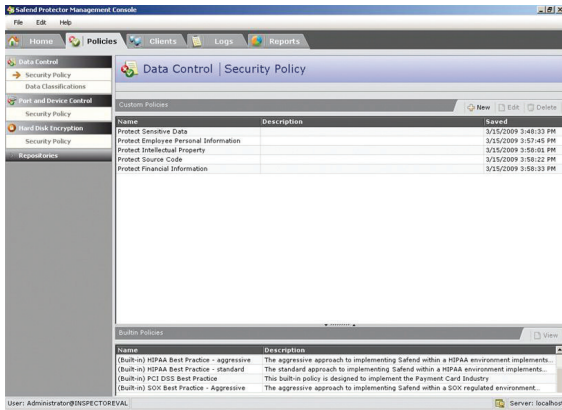
*“Desde que hemos instalado Safend, hemos sido capaces de supervisar y controlar fácilmente toda la actividad de dispositivos en nuestra organización... la implementación no presentó contratiempo alguno: sin errores, sin problemas y nos ahorró tiempo y esfuerzo innecesarios”.*

- Michael Apt, Gerente de TI y seguridad, SCD



## La combinación suprema de visibilidad, control y protección

El paquete de protección de datos de Safend protegerá su organización contra el menoscabo o la pérdida de datos a través de su arquitectura de servidor **único**, consola **única** y agente **único**. El paquete de protección de datos de Safend, a prueba de manipulación y que funciona de manera transparente en cada punto extremo, descubre, clasifica, protege, alerta, registra, bloquea y cifra la información más esencial de su organización, sea que los dispositivos estén o no conectados a la red.



## ¿Por qué Safend?

- Flexible, complementa la infraestructura de seguridad existente
- Gestione sus medidas de protección de datos con un **solo** servidor, una **sol**a consola y un **sol**o agente sencillo
- Supervise el tráfico en tiempo real y aplique políticas de seguridad detalladas a todas las interfaces físicas, inalámbricas y de almacenamiento extraíbles
- Control de acceso de las solicitudes de contenido (cualquier protocolo) - selectivamente permiten iPads, iPhones y otros Smartphones para sincronizar
- El mejor control de puertos y dispositivos
- El cifrado de discos duros es totalmente transparente y no afecta la experiencia del usuario final ni los procedimientos comunes de TI
- Cifrado de medios extraíbles aplicable e integral
- Control total de información confidencial, dentro y fuera de las redes de organización
- Siga la transferencia de archivos desde dispositivos cifrados, incluso en ordenadores no corporativos
- Cada ordenador está protegido todo el tiempo, aun cuando no esté conectado a la red
- Hecho desde cero para aplicar una política de seguridad integral adecuada para las necesidades específicas de su organización
- Certificación de criterios comunes EAL2 y validación FIPS 140-2

## Acerca de Safend

Safend es un proveedor líder de programas de software para la protección de datos en puntos extremos. Nuestros productos protegen contra la pérdida de datos de empresas, mediante un cifrado de datos integral, control de puertos, control de dispositivos e inspección de contenidos, para asegurar el cumplimiento de normativas reguladoras de seguridad de datos y normas de privacidad. Los productos de Safend cifran discos duros internos y externos, dispositivos de almacenamiento extraíbles y unidades CD/DVD, brindan un control detallado de puertos y dispositivos en todos los dispositivos de medios físicos, inalámbricos y extraíbles y controla información confidencial que se transfiere a través de canales de puntos extremos y de redes. Con más de 2,200 clientes en todo el mundo y 2.6 millones de licencias vendidas, el software de Safend es instalado por empresas multinacionales, organismos gubernamentales, organizaciones médicas y las pequeñas y medianas empresas en todo el mundo.



**Safend Ltd.** 32 Habarzel Street, Tel-Aviv 69710, Israel Tel: +972.3.6442662, Fax: +972.3.6486146

**Safend Inc.** 2 Penn Center, Suite 301, Philadelphia, PA 19102, USA Tel: +1.215.496.9646, Fax: +1.215.496.0251

Llamada gratuita de los Estados Unidos (a EE.UU. e Israel): 1.888.225.9193 [info@safend.com](mailto:info@safend.com)

Copyright © 2011 Safend Ltd. La información aquí incluida es correcta en el momento de su publicación y está sujeta a cambios sin previo aviso. 01/11