



## **EnCase® Data Audit & Policy Enforcement**

**Reduzca los riesgos y los costos de operación mediante el descubrimiento y la recuperación de información confidencial en toda la empresa**

# Busque una aguja en un pajar y extráigala fácilmente con EnCase® Data Audit & Policy Enforcement

*“EnCase® Enterprise es la única herramienta del mercado que me permite cumplir fielmente con la política federal de divulgación de información confidencial ya que me facilita la realización de auditorías proactivas de forma global, en una escala masiva y desde una ubicación centralizada.*

*EnCase realiza análisis completos de disco duro en 1.200 estaciones de trabajo dispersas por todo el mundo en aproximadamente 48 horas, lo que le permite a mi departamento ahorrar más de \$280.000 al año mediante la automatización de estos análisis. Es la única manera que nos permite afirmar que estamos intentando fehacientemente prevenir la divulgación de información confidencial”.*

*—Subdirector, Oficina IRM e ISSO  
Agencia Federal de Estados Unidos*

**Cumpla con las leyes y normativas relacionadas con la protección y la seguridad de la información de identificación personal. Las leyes relacionadas incluyen las siguientes, aunque no exclusivamente:**

- Ley de transportabilidad y responsabilidad de seguros de salud (HIPAA, por su sigla en inglés)
- Norma de la industria para pagos con tarjeta de crédito (PCI, por su sigla en inglés)
- Ley de protección de los números de Seguro Social de 2005
- Ley de prevención de robo de identidades de 2005
- Ley de protección de la privacidad del consumidor de 2005
- Reglas de "puerto seguro" de Estados Unidos (Armonización de la UE)
- Norma 95/46/EC (Norma de protección de datos, Unión Europea)
- Ley de protección de datos del Reino Unido de 1998

Posiblemente su organización ya cuenta con sistemas para realizar el seguimiento y la auditoría de los datos que viajan por la red, pero ¿qué sistema emplea para **garantizar que no haya datos confidenciales, como números de identidad personal, información de tarjetas de crédito o registros médicos**, en ubicaciones no autorizadas de la red?

**¿Tiene la capacidad de aplicar regulaciones para proteger la información de identificación personal (PII)?**

**¿Qué medidas de seguridad aplica para minimizar el riesgo de robo de tarjetas de crédito?**

**¿Es capaz de asegurar que los datos confidenciales no están ubicados en áreas no autorizadas de la red?**

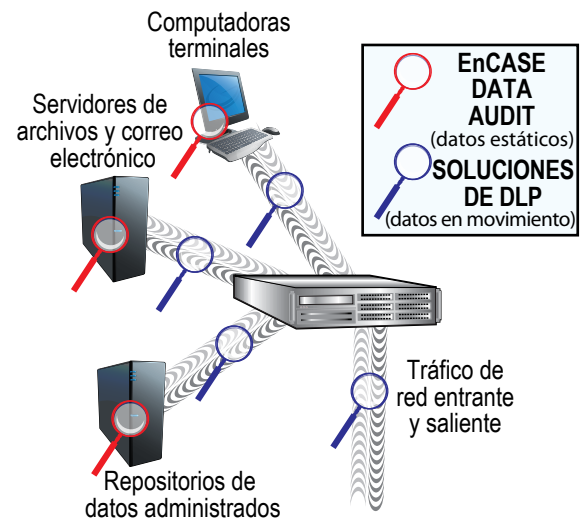
**¿Tiene algún medio para proteger la propiedad intelectual de la compañía?**

**¿Qué nivel de confianza deposita en su habilidad para recuperar instancias de la información confidencial que reside en ubicaciones inapropiadas?**

EnCase® Data Audit & Policy Enforcement brinda capacidades de búsqueda y recuperación potentes y dirigidas que están integradas en EnCase Enterprise, la plataforma líder para las investigaciones digitales. Con EnCase Data Audit, **busque, identifique y elimine, de manera segura, la información confidencial, como la información de identificación personal (PII, por su sigla en inglés) incluida en las fuentes de datos de terminales de la red.**

Además de las computadoras de los empleados y los servidores de archivos, las capacidades de EnCase Data Audit se extienden a servidores de correo electrónico Exchange y Domino, así como también a archivos de correo electrónico PST de Outlook y NSF de Lotus. EnCase Data Audit también puede realizar búsquedas en repositorios de datos administrados, como EMC Documentum.

Con EnCase Data Audit, **realice auditorías a mayor velocidad que con otras soluciones de datos estáticos.** EnCase Data Audit utiliza criterios de búsqueda dirigida para realizar auditorías, en lugar de largos procesos de indexación que requieren otras tecnologías.



*EnCase Data Audit & Policy Enforcement puede funcionar de manera independiente o junto con tecnologías diseñadas para supervisar el tráfico de la red, complementando su estrategia de supervisión de contenido.*

“El elemento de EnCase®, lejos de resultar perturbador, minimizó el impacto financiero, comercial y operativo de la propiedad intelectual divulgada sin autorización y aceleró la exitosa resolución de este incidente”.

—CEO y Presidente,

Empresa de tecnología de Global 100

## ¡EnCase Data Audit & Policy Enforcement en acción!

### CASO DE ESTUDIO:

#### Administración de la información

Cuatro semanas para analizar 5.000 computadoras en 20 ubicaciones diferentes en todo el mundo



Una importante compañía de software había contratado servicios para **desinstalar una herramienta "Sniffer"** y devolverla al propietario de la herramienta. Según los términos contractuales, la compañía debía **garantizar que no quedara nada del código fuente de la herramienta** en los sistemas informáticos. Guidance Software utilizó la tecnología EnCase® Data Audit & Policy Enforcement para realizar búsquedas en 5.000 computadoras de 20 ubicaciones diferentes en todo

el mundo y en cuatro semanas. Mediante el software EnCase, se ejecutó una **secuencia de comandos automatizada** en toda la red para buscar la herramienta y todos los segmentos del código fuente. En total **se hallaron 105 computadoras que tenían la propiedad intelectual buscada**.

### CASO DE ESTUDIO:

#### Investigación por robo de propiedad intelectual

Se utilizó la tecnología EnCase® Data Audit & Policy Enforcement para respaldar la demanda de un cliente por robo de propiedad intelectual



Un fabricante de productos contrató a los consultores de los Servicios profesionales de Guidance Software para investigar el **robo de secretos comerciales**. La compañía adujo que un ex-empleado extrajo archivos que contenían secretos empresariales de los sistemas informáticos y utilizó estos secretos para establecer una nueva compañía, crear una línea de productos competitiva y comercializarla con la misma base de clientes.

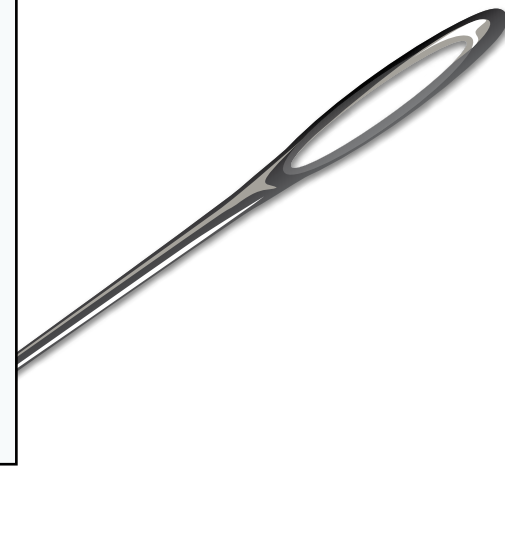
**El juicio se extendió durante dos años** y le permitió a la parte

contraria continuar sus operaciones comerciales y apuntar a los proveedores de nuestro cliente, **lo que ocasionó una importante pérdida de los ingresos**.

El objetivo de esta investigación era probar que los archivos que la parte contraria utilizó como base para su línea de productos se derivaban de los archivos de nuestro cliente. Mediante el uso de la tecnología EnCase® Data Audit & Policy Enforcement, **en sólo seis horas nuestros consultores identificaron la información necesaria** para respaldar la demanda del cliente. Demostraron que los archivos que la parte contraria utilizó en el proceso de fabricación tenían metadatos idénticos a los archivos creados originalmente por nuestro cliente y que habían sido modificados para adaptarse a los planes de la parte contraria. Las semejanzas en el formato del documento, la selección de la fuente, las fechas de creación de archivos y los **metadatos resultaron ser la evidencia convincente** que nuestro cliente necesitaba para presentar su caso.

### Con EnCase® Data Audit & Policy Enforcement:

- **Recupere** instancias de información confidencial en áreas no autorizadas de la red
- **Audite una o varias máquinas** que se ejecutan bajo Windows, Linux, Solaris, AIX o Mac OS X para hallar información confidencial, como información sobre tarjetas de crédito o propiedad intelectual
- Las auditorías **son escalables** ya que se pueden realizar tanto en pequeñas oficinas regionales como en las grandes redes globales
- **Audite desde una ubicación central** de una manera segura, uniforme y válida a efectos legales sin perturbar el desarrollo de los negocios
- **Audite a nivel del disco**, garantizando que su auditoría no esté limitada a lo que puede ver el sistema operativo
- **Confíe en la misma tecnología que han implementado las agencias del gobierno federal para auditar la información confidencial**





[www.guidancesoftware.com](http://www.guidancesoftware.com)

#### **Nuestros clientes**

Los clientes de Guidance Software son empresas y agencias gubernamentales que pertenecen a una amplia variedad de industrias, como servicios financieros y de seguros, tecnología, contratistas de defensa y empresas farmacéuticas, de manufactura y de venta minorista. Nuestra base de clientes de EnCase® incluye más de 100 de las empresas de Fortune 500 y más de la mitad de las empresas de Fortune 50, entre ellas: Allstate, Chevron, Ford, General Electric, Honeywell, Mattel, Northrop Grumman, Pfizer, UnitedHealth Group, Viacom y Wachovia.

#### **Acerca de Guidance Software (GUID)**

Guidance Software es reconocida en todo el mundo como una empresa líder en soluciones de investigación digital. La plataforma de EnCase® brinda la base para que las organizaciones gubernamentales y empresariales y las organizaciones encargadas del cumplimiento de la ley lleven a cabo investigaciones informáticas exhaustivas y eficaces de cualquier tipo, como robo de propiedad intelectual, respuesta a incidentes, auditoría de cumplimiento y respuesta a solicitudes de medios de prueba de fuentes electrónicas, y, al mismo tiempo, puedan mantener la integridad forense de los datos. Existen más de 30.000 usuarios con licencia que emplean esta tecnología y miles de investigadores y empleados de seguridad empresarial asisten anualmente a los cursos de capacitación sobre metodología forense de Guidance Software. Validado por varios tribunales de todo el mundo, el software EnCase es distinguido frecuentemente con los más altos premios y reconocimientos a la seguridad por parte de eWEEK, SC Magazine, Network Computing y Socha-Gelbmann.

©2009 Guidance Software, Inc. Reservados todos los derechos. EnCase y Guidance Software son marcas registradas o marcas comerciales de Guidance Software en los Estados Unidos y en otras jurisdicciones y no se pueden utilizar sin autorización previa por escrito. Todas las otras marcas pueden ser reclamadas como propiedad de sus respectivos propietarios.