



Versión 4.1

Software de seguridad y cumplimiento para iSeries: ¿qué le resulta más importante?

- ✓ ¿Una **protección** máxima?
- ✓ ¿Un **funcionamiento** increíblemente **sencillo**?
- ✓ ¿Gran capacidad de **auditoría** y de emisión de **informes**?
- ✓ ¿Capacidad de **evaluación** en profundidad?
- ✓ ¿Control de **directivas** mediante plantillas?

Afortunadamente, hay un producto que incluye todo eso y que le brinda el **mejor retorno de inversión** de su clase:

Bsafe/Enterprise Security

¡Sencillamente, seguridad máxima!

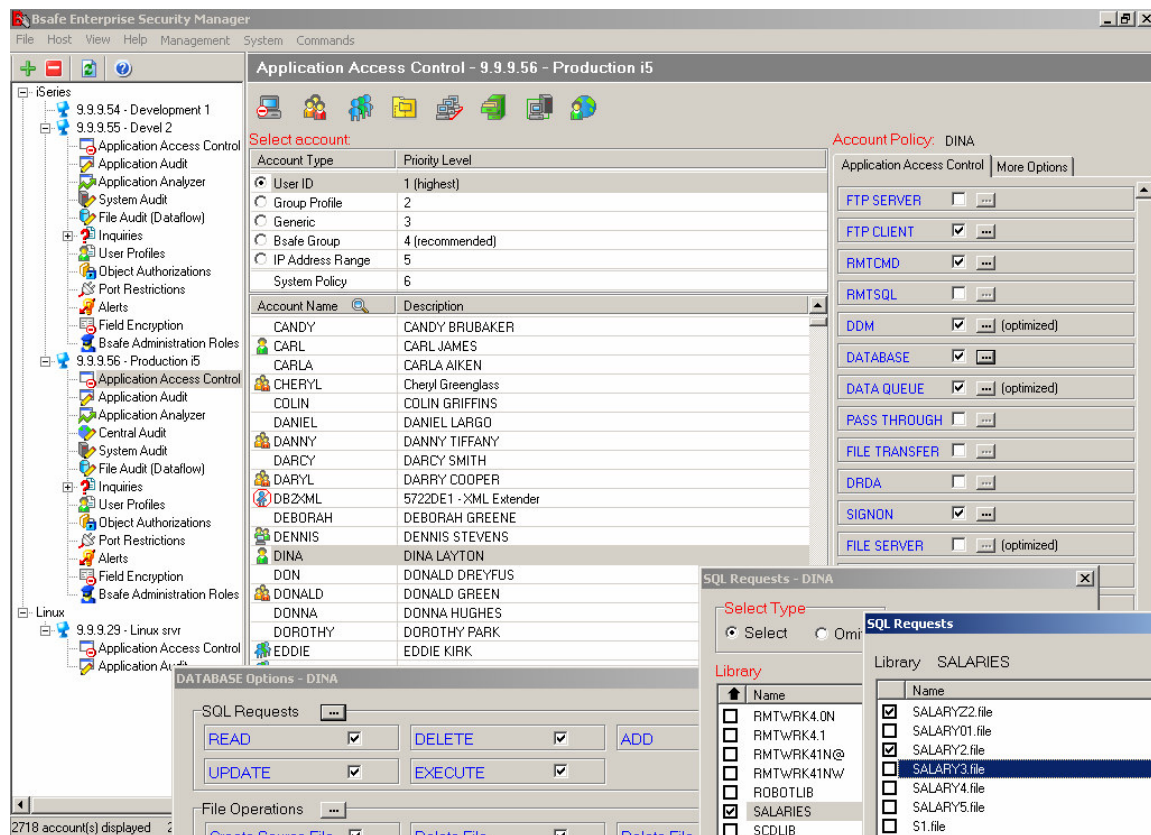
Sencillez ◆ Facilidad de uso ◆ Protección
Gestión de sistemas ◆ Control de políticas ◆ Auditoría
Alertas ◆ Control de acceso ◆ Cumplimiento ◆ Emisión de informes

Quizá alguien esté manipulando la información de su i5 o iSeries y usted jamás se entere de ello. Incluso utilizando un cortafuegos para hardware, su ordenador aún quedaría expuesto a intrusión desde afuera y a uso indebido desde adentro por personas con un nivel de autorización en el sistema mayor del que deberían tener. Otros pueden ver sus datos, cambiarlos e incluso borrarlos sin dejar rastros.

Bsafe/Enterprise Security es una solución integral de seguridad para iSeries para evitar el uso indebido del sistema. Se trata de una combinación inigualada de control de puntos de acceso y salida, monitorización, auditoría, emisión de informes, alertas de detección de intrusión y gestión general de seguridad, todo en un solo producto y estrictamente controlado mediante una interfaz gráfica fácil de usar.

Bsafe/Enterprise Security le brinda la respuesta más avanzada para solucionar problemas clave con los que ejecutivos de empresas y personal de seguridad informática se enfrentan en esta era de **cumplimiento de normas**.

Bsafe/Enterprise Security utiliza una arquitectura cliente/servidor. El software esencial de protección reside dentro de iSeries y así brinda una protección natural, mientras que las definiciones y el control se manejan a través de una interfaz de usuario intuitiva y de fácil utilización en uno o más equipos PC de la red.



Bsafe/Enterprise Security

Módulos que incluye

1.  **Consola de gestión** de interfaz de usuario basada en Windows con ayuda en línea.
2.  **Application Access Control**, para iSeries y Linux, que incluye
 - Autorizaciones por grupo
 - Control de dirección de usuario/IP
 - Intercambio de cuentas.
 - Control de tiempo
 - Replicación en muchos servidores
 - Protección de archivos contra usuarios avanzados
 - Submódulo de Linux optativo
3.  **Application Audit**. Control de acceso a aplicaciones para iSeries y Linux. Supremacía en tecnología Exit point.
4.  **Application Analyzer**. Analizador gráfico de tráfico en la red.
5.  **File Audit**. Monitor de integridad de datos que muestra cambios en bases de datos en el nivel de campos.
6.  **System Audit**. Control de directivas del "journal" (diario) del sistema, visualización e informes de eventos.
7.  **iSeries System Inquiries**. Informes en línea de autorizaciones de objetos y usuarios.
8.  **User Profile Manager**. Gestión eficaz de usuarios de iSeries.
9.  **Object Authorization Manager**. Facilita la gestión de autorizaciones de objetos.
10.  **iSeries Port Restriction Manager**. Bloquea el acceso a puertos de iSeries.
11.  **Alerts**. Sistema de detección de intrusiones (IDS) para eventos de la red y del sistema.
12.  **Field Encryption/Masking** (módulo optativo). Protege valores confidenciales.
13.  **Administration Role Manager**. Asigna tareas seleccionadas a sus administradores.
14.  **Central Audit**. Historial de auditoría basado en diferentes fuentes de información y que incluye valores de campos de lectura y registro.
15.  **Session Time-Out**. Control de tiempo de inactividad que el usuario o el grupo permiten y medidas que se deben adoptar.

Ventajas

Facilidad de uso. Bsafe/Enterprise Security lidera no sólo en funcionalidad, sino también en la claridad y la facilidad de uso de su interfaz de PC. Esta característica es la que brinda tanto a administradores experimentados como inexperientes la seguridad y la auditoría de avanzada de iSeries. Funciona con servidores HTTP de iSeries, incluido el servidor i5 Apache de modelo más reciente.

Compatibilidad con Sarbanes-Oxley, HIPAA, COBIT, Basle II, ISO 17799 y otras normas exigentes.

Protección máxima del iSeries mediante un control flexible de acceso de usuarios tanto dentro como fuera de su organización, incluidos usuarios autorizados y usuarios avanzados.

Gran capacidad de auditoría para identificar eventos y tendencias del sistema y acceso a datos.

Informes e investigaciones de gran alcance para satisfacer estrictas exigencias de auditoría.

Gestión de política ordenada de auditoría facilitada por la interfaz de usuario intuitiva.

Detección temprana: el sistema integrado de detección de intrusiones (IDS) le alertará sobre intentos de acceso no autorizado, intentos fallidos de inicio de sesión y otras actividades, en el mismo momento en que tienen lugar.

Producto único e integrado que incluye todas las funciones de seguridad principales: control de puntos de acceso, sistema de detección de intrusiones (IDS), auditoría, definición de directivas y otras tareas administrativas primordiales, a través de una interfaz de usuario intuitiva.

Plataforma múltiple que le posibilita el acceso a diversas máquinas y plataformas en una sola interfaz gráfica de usuario.

Reducción de carga del servidor gracias a la eliminación de actividades no solicitadas.

Retorno de inversión. Reducción del tiempo de administración y desarrollo invertido en la prevención de robo de datos e uso indebido y en la investigación de sucesos sospechosos. En resumen, la mejor solución de control y protección de acceso que puede obtener por su dinero.

Antes de decidir qué producto desea poner en práctica, pase revista a estos puntos:

	Bsafe
Es lo suficientemente sencillo como para que administradores sin experiencia con iSeries puedan operarlo	✓
Le permite poner en práctica el producto con rapidez sin demasiadas definiciones	✓
Posibilita la imposición de restricciones por usuario, dirección IP, grupos de usuarios y perfiles de grupos	✓
Se puede definir permisos por servidor de aplicación, subfunción, biblioteca y objeto	✓
Incluye un sistema de detección de intrusiones con alertas al PC, a correo electrónico, SMS, SNMP y a sistemas externos	✓
Puede enviar alertas de detección de intrusión a raíz de eventos del sistema, como por ejemplo, cambios de valores del sistema o contraseña incorrecta	✓
Posibilita el control de cualquier cantidad de servidores de iSeries en todo el mundo desde una sola interfaz de usuario	✓
Ofrece una gestión completa de la interfaz de usuario, incluidos "journal" (diario) del sistema, receptores y directivas de auditoría	✓
Se entrega con docenas de informes de auditoría predefinidos sobre actividades en el sistema y en la red	✓
Ofrece una vista en línea de eventos del "journal" (diario) del sistema desde el PC, con filtrado y enfoque en información detallada (drill-down)	✓
Hay un generador de informes para crear informes personalizados	✓
Se ofrece herramientas gráficas de análisis de tráfico para localizar con precisión ataques y acceso no autorizado	✓
Plataforma múltiple: se puede obtener acceso a cuadros de iSeries y a máquinas con Linux desde una sola interfaz de usuario	✓

Qué dicen nuestros clientes

"El producto de Bsafe destaca particularmente por sus características e indiscutiblemente, se trata del interfaz gráfico de usuario más fácil de usar... Es increíble la ayuda que obtuvimos de él". (*Amcol International*)

"Este era exactamente el software que buscábamos y que realmente nos ayudó a aumentar el nivel de seguridad de nuestro sistema AS400". (*Mauro*)

"Gracias a Bsafe/Enterprise Security, el mantenimiento diario de la seguridad será una tarea más fácil y precisa". (*Volkswagen Bank Italy GmbH*)

"Uno de mis mayores temores, que algún pirata informático se apodere de una contraseña de alta seguridad, se redujo enormemente gracias a la función de control de direcciones IP y de intervalo de tiempo de Bsafe". (*Far Glory Life Insurance Co.*)

"Permite a la compañía supervisar todo el tráfico e incluso simplificarlo cuando se hace necesario". (*ACN Europe*)

Acerca de los sistemas de información Bsafe

Bsafe Information Systems fabrica productos de seguridad de datos y de redes para iSeries (AS/400) y zSeries (mainframe) de IBM y para Linux. Los productos de la compañía están validados por Serverproven y por VAE.

La empresa suministra hace más de una década soluciones de seguridad a grandes organizaciones que exigen un alto nivel de seguridad, como por ejemplo, bancos, compañías de seguros, fábricas e instituciones públicas. Nuestros conocimientos, nuestra experiencia y un desarrollo ininterrumpido en el ámbito de las tecnologías de seguridad nos permiten suministrar a nuestros clientes soluciones integrales de vanguardia. Actualmente contamos con más de 60 revendedores en cinco continentes. Nuestros productos se utilizan en instalaciones de iSeries en todos los principales sectores de negocios en todo el mundo.

Para más información, póngase en contacto con nuestro representante local o visite el sitio web de Bsafe Information Systems en www.bsafesolutions.com

Nueva Jersey, EE.UU.	Canadá	Europa y el resto del mundo
Tel.: 877-237-8024 (llamada gratuita) itay@bsafesolutions.com	Tel.: 905-9434042 info-ca@bsafesolutions.com	Tel.: (+972) 9-9610400 chaya@bsafesolutions.com

El sitio web de Bsafe Information Systems www.bsafesolutions.com contiene una lista de revendedores locales en todo el mundo.

Copyright 2000-2006 Bsafe Information Systems Ltd.

Todos los derechos y privilegios reservados.

Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

Analizador Bsafe/Enterprise Security, patente 1326452

Bsafe/Enterprise Security registrado como producto IBM número 5620DLJ

**Producto IBM
No. 5620DLJ**

**Analizador:
patente
1326452**

