

# MailSecurity

Antivirus, directivas de contenido, detección de vulnerabilidades y anti-troyanos para el correo

## Software antivirus para el correo que protege contra virus, vulnerabilidades y troyanos

La necesidad de controlar los mensajes de correo electrónico en busca de contenidos peligrosos, ofensivos o confidenciales nunca ha sido más evidente. Los virus más mortíferos, capaces de dejar incapacitado su sistema de correo electrónico y su red corporativa en minutos, están siendo distribuidos alrededor del mundo mediante el correo electrónico en cuestión de horas. Los productos que realizan un simple escaneo antivirus de un fabricante no proporcionan suficiente protección. Peor aún, el correo se ha convertido en la forma de instalar troyanos y otros peligrosos programas que ayuden a los potenciales intrusos a introducirse en su red. Los productos restringidos a un único motor antivirus no protegerán contra debilidades de correo y ataques de esta clase.

Su única defensa es instalar un software integral exhaustivo de directiva de contenido y antivirus para salvaguardar su servidor de correo y su red. MailSecurity actúa como cortafuegos de correo electrónico y proporciona seguridad al correo protegiéndolo de virus, vulnerabilidades y amenazas de correo, así como de los ataques por correo dirigidos a su organización.

## BENEFICIOS

- o Soporte de las plataformas de mensajería líderes
- o Múltiples motores antivirus garantizan un ratio de detección más alto y una respuesta rápida
- o Exclusivo Escáner de Troyanos y Ejecutables que detecta ejecutables maliciosos
- o El Motor de Vulnerabilidades de Correo y HTML desactiva las vulnerabilidades en scripts HTML

## Análisis de virus utilizando múltiples motores antivirus

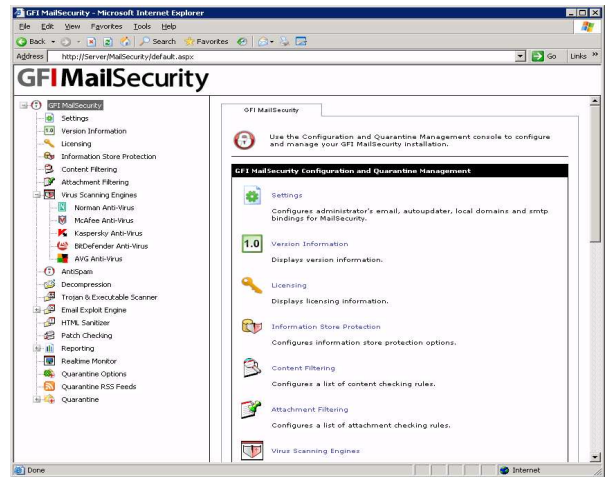
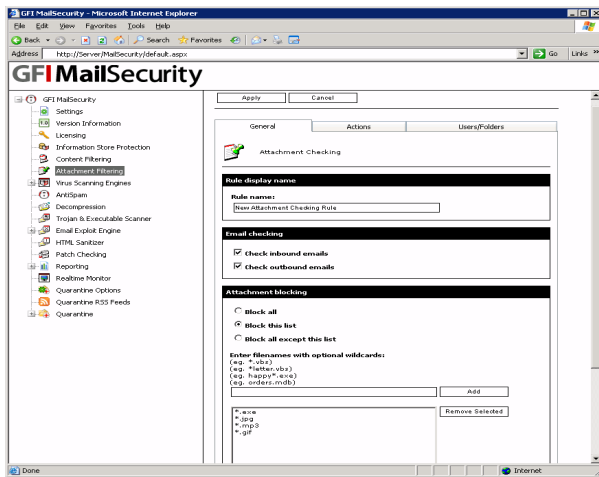
MailSecurity utiliza varios motores antivirus para analizar el correo entrante. Utilizar varios escáneres reduce drásticamente el tiempo medio para obtener las firmas de virus que combatan las últimas amenazas, y por lo tanto reduce las posibilidades de una infección. La razón de esto es que una única empresa antivirus no puede ser SIEMPRE la más rápida en responder. Para cada epidemia, las empresas antivirus tienen diferentes tiempos de respuesta a un virus, dependiendo de donde fue descubierto el virus, etc. Mediante el uso de varios motores antivirus, tienen muchas mejores opciones de tener al menos uno de sus motores antivirus al día y capaz de protegerle contra los últimos virus. Además, como cada motor antivirus sea mejor detectando un virus concreto y sus variantes, mientras que otro motor antivirus sería más potente al detectar otro virus. En general, más motores antivirus significan mejor protección.

## Escáner contra troyanos y ejecutables

El Escáner de Troyanos y Ejecutables de MailSecurity detecta ejecutables desconocidos y maliciosos analizando qué hace el ejecutable. Los Troyanos son tan peligrosos que pueden entrar en el equipo de la víctima sin ser detectados, concediendo a un atacante el acceso sin restricciones a los datos almacenados en dicho equipo. El software antivirus No detectará los troyanos desconocidos ya que se basa en las firmas de virus. El Analizador de Troyanos y Ejecutables utiliza una técnica diferente basada en un análisis inteligente del nivel de riesgo del ejecutable. Esto lo hace descompilando el ejecutable, detectando en tiempo real que podría hacer, y comparando sus acciones con una base de datos de acciones maliciosas. El analizador pone en cuarentena cualquier ejecutable que realice actividades sospechosas, tales como acceso a un módem, activación de conexiones de red o acceso a la libreta de direcciones.

## Están incluidos los motores antivirus Norman Virus Control y BitDefender

MailSecurity se entrega junto con Norman Virus Control y BitDefender. Norman Virus Control es un potente motor antivirus que ha recibido el premio 100% Virus Bulletin 32 veces consecutivas y European Information Technologies Prize 2008. También tiene la certificación ICSA y Checkmark. BitDefender es un motor antivirus muy rápido y flexible que sobresale en el número de formatos que reconoce y es capaz de escanear. MailSecurity actualiza automáticamente el archivo de definición de BitDefender con los nuevos que estén disponibles. El precio de MailSecurity incluye las actualizaciones por un año.



## Motores antivirus Kaspersky, McAfee y AVG (opcionales)

Para adquirir aún mayor seguridad, los usuarios pueden incluir el motor antivirus Kaspersky, McAfee y/o AVG como un tercer, cuarto o quinto motor o para reemplazar uno de los otros motores. Kaspersky antivirus está certificado por ICSA y es bien conocido por la exhaustividad no superada de escaneo de objetos, el alto ratio en el que aparecen nuevas firmas de virus, y su tecnología heurística única que efectivamente neutraliza virus desconocidos. El motor de McAfee es particularmente efectivo detectando ataques que no son virus, tal y como pícaros controles ActiveX.

## Eliminación automática de los scripts HTML

La llegada del correo HTML ha hecho posible para los hackers de virus el ejecutar comandos incrustados en el correo HTML. MailSecurity busca código script en el cuerpo del mensaje y deshabilita esos comandos antes de enviar el correo HTML "limpio" al destinatario. MailSecurity es el único producto que le protege de los correos electrónicos HTML potencialmente maliciosos utilizando un proceso patentado por GFI, guardándole de virus HTML y de ataques lanzados vía correo HTML.

## Requerimiento del sistema

- Windows 2000 Server/ Advanced Server (Service Pack 1 o superior) o Windows 2003 Server/Advanced Server o Windows XP
- Microsoft Exchange Server 2000 (SP1), 2003, 2007, 2010, 4, 5 ó 5.5, Lotus Dominio o cualquier servidor de correo SMTP/POP3
- Cuando utilice Small Business Server, asegúrese de haber instalado SP2 para Exchange Server 2000 y SP1 para Exchange Server 2003
- Microsoft.NET Framework 1.1/2.0
- MSMQ - Microsoft Messaging Queueing Service
- Internet Information service (IIS)- Servicio SMTP y servicio World Wide Web
- Microsoft Data Access Components (MDAC) 2.8

Para más información por favor visite <http://www.sylcom.com>

## Contáctenos

Sylcom Redes y Comunicaciones, S.L.  
 Teléfono: 91 555 11 85  
 Fax: 91 555 13 73  
 Email: [sylcom@sylcom.com](mailto:sylcom@sylcom.com)

