

SEGURIDAD DE MENSAJERÍA

El reto para las empresas

Las redes corporativas se hallan expuestas en el gateway como nunca antes. A medida que aumenta el número de amenazas, crece también la velocidad con la que se extienden. La combinación de amenazas e innovadores métodos de propagación aumentan la vulnerabilidad ante virus y spam. Por tanto, las empresas necesitan protección continua de su gateway y servidores internos de mensajería sin comprometer su estabilidad o rendimiento.

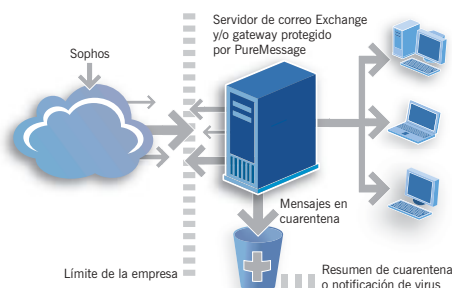
La solución de Sophos

Sophos PureMessage™ para Windows™/ Exchange combina de forma única las funciones antivirus, anti-spam y de cumplimiento de políticas internas y ofrece así una solución segura en el gateway de email. Basado en una arquitectura escalable, PureMessage incluye innovadoras técnicas de detección que proporcionan una protección proactiva y continua.

Nuestra prestigiosa tecnología escanea todos los mensajes en el gateway y protege las redes corporativas contra virus de email, troyanos, gusanos y programas espía. Al ofrecer una respuesta a la rápida evolución de las nuevas técnicas de spam, PureMessage mantiene los buzones de correo libres de mensajes no solicitados y ayuda a mantener el rendimiento de la red y la productividad de los empleados. Un sistema de aprendizaje automático equilibra un conjunto de técnicas de detección para

prevenir fallos en la protección. La tecnología Genotype™ permite la detección genérica de familias de campañas de spam y de virus incluso ante la aparición de nuevas variantes, lo que ofrece protección contra amenazas para las que todavía no existe una detección específica. PureMessage recibe de forma automática las últimas actualizaciones antivirus y las nuevas reglas de spam desde Sophos.

Las potentes tecnologías que permiten este alto nivel de seguridad de mensajería están complementadas con un conjunto de herramientas que simplifican la tarea administrativa y permiten el escaneo tanto de mensajes de Internet como de mensajes internos y secciones de almacenamiento. El usuario puede revisar los mensajes en cuarentena gracias a una interfaz intuitiva y a resúmenes de spam.



PureMessage para Windows/Exchange protege el servidor de email y el entorno de correo interno

Ventajas clave

- » Protege a multinacionales contra spam y virus, y dispone de soporte para mensajes en varios idiomas.
- » Detecta, desinfecta, borra o pone en cuarentena virus, troyanos, gusanos y programas espía de mensajes de email.
- » Detecta hasta un 98% de spam y protege contra timos de email, incluyendo ataques de pesca de información.
- » La tecnología Genotype permite detectar nuevas campañas de spam y variantes de virus.
- » Se integra perfectamente con Microsoft IIS SMTP y NNTP o Microsoft Exchange sin poner en peligro el rendimiento o la integridad.
- » Bloquea contenido no deseado en adjuntos y mensajes.
- » Frecuentes actualizaciones automáticas desde Sophos.
- » Ofrece un área de cuarentena para que el usuario pueda recuperar de forma rápida los mensajes legítimos ya sea por email de forma programada o con acceso a través de una interfaz Web.
- » Actualización automática desde SophosLabs, nuestra red global de análisis de amenazas.
- » Incluye soporte técnico 24 horas, por teléfono, email y desde nuestro sitio Web, 365 días al año.

SEGURIDAD DE MENSAJERÍA

Datos técnicos

Función

Protege contra virus y spam en el gateway mediante el escaneo de todos los mensajes de email y secciones de almacenamiento del servidor Exchange.

Módulo anti-spam

- Tecnología de detección Genotype para bloquear familias de campañas de spam.
- Tecnología de escaneo de contenido para limpiar y decodificar mensajes complejos y camuflados.
- Filtros ponderados incluyen el control de listas con recursos de grupos conocidos de spammers y pruebas heurísticas para detectar nuevas campañas.
- Ajuste automático de tests permite detectar campañas diseñadas para eludir técnicas de filtrado comunes.

Módulo antivirus

- Técnicas de detección incluyen análisis de código dinámico (Dynamic Code Analysis™), búsqueda de patrones, emulación de código y heurística.
- Tecnología Genotype para la detección genérica de familias de virus.
- El sistema de reducción de amenazas bloquea virus y nuevas amenazas de email y da al administrador la posibilidad de detener:
 - archivos por tipo, nombre o extensión, incluso si esta última ha sido modificada.
 - todos los mensajes con un asunto específico.
 - todos los mensajes enviados a más de un número determinado de destinatarios.

PureMessage Manager

Una interfaz MMC administrativa permite gestionar PureMessage:

- Funciones de escaneo de virus y reducción de amenazas.
- Umbrales de detección de spam y opciones de bloqueo
- Área de cuarentena de PureMessage
- Opciones del resumen y configuración del área de cuarentena del usuario.

Interfaz de usuario

- Revisión opcional programada del área de cuarentena vía email y acceso en formato Web al área personal de cuarentena.

Idiomas

Inglés y japonés.

Para evaluar PureMessage, visite www.esp.sophos.com/products

Requisitos del sistema

Gateways SMTP y NNTP

- » Windows 2000 (Professional o Server) SP3
- » Windows 2003
- » Windows XP Professional SP1

Servidores Exchange

- » Windows 2000 Server SP3 o Windows 2003
- » Exchange 2000 ó 2003

Consola de administración

- » Windows 2000 (Professional o Server) SP3
- » Windows 2003
- » Windows XP Professional

Memoria

- » Mínimo: 256 MB (recomendado 512 MB)

Espacio en disco

- » Mínimo: 140 MB de espacio libre en disco

Instalación en cluster Windows

- » Microsoft SQL

Sophos es el líder mundial en soluciones integradas de control de amenazas para empresas, educación y gobiernos. Nuestros productos, caracterizados por su gran precisión y facilidad de uso, protegen a más de 35 millones de usuarios en más de 150 países. Con más de 20 años de experiencia, Sophos cuenta con dedicados técnicos antivirus y anti-spam, y con una red global de análisis de amenazas, para responder con rapidez ante cualquier nueva amenaza – por compleja que resulte – y garantizar así el más alto nivel de satisfacción del cliente.