

## Reducir el almacenamiento destinado a los buzones, al tiempo que protejo el correo electrónico de mis clientes

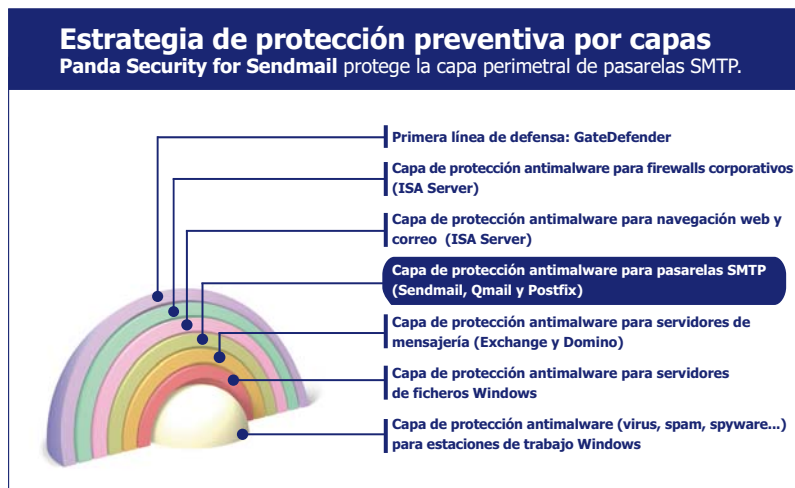
El correo electrónico se ha convertido en la herramienta más popular para compartir información dentro y fuera de la empresa. Como consecuencia de ello, **el volumen de mensajes de correo no para de crecer**, y con él el número de amenazas de todo tipo que utilizan este vehículo para penetrar desde Internet hasta nuestros sistemas.

Confiar en la protección instalada en los clientes no es una opción, pues supone un alto consumo de recursos de almacenamiento y ancho de banda, y pone en riesgo nuestra reputación en caso de que una sola estación resulte infectada.

## Es precisa una completa solución antimalware capaz de limpiar con total fiabilidad el malware y reducir al mínimo el consumo de recursos asociado al mismo

**Panda Security for Sendmail** es la solución de Panda Security para aquellas empresas y proveedores de Internet que demandan una flexible protección contra el malware: virus, spam, software espía, ataques de phishing, hoaxes, riesgos de seguridad, etc. en pasarelas de correo SMTP Sendmail Open Source y Sendmail Switch.

Gracias a la tecnología MilterAPI (un interfaz de programación de la aplicación para la gestión de contenidos) es posible analizar tanto el correo entrante como el saliente de forma efectiva frente a las nuevas amenazas que afectan al perímetro empresarial.



### Beneficios Principales

- **Recupera el empleo del correo electrónico** como un canal de comunicación seguro.
- **Preserva los recursos de los servidores de correo** para el tráfico realmente productivo, lo que reduce la necesidad de realizar ampliaciones injustificadas de hardware y líneas de comunicación.
- **Reduce el tiempo dedicado a gestión y mantenimiento**, pues automatiza las tareas rutinarias y tanto el interfaz como las opciones de protección se adaptan a las necesidades de cada administrador.

### Características Clave

- **Máxima protección** del correo electrónico, al poder borrar completamente el mensaje infectado previniendo así ataques de Denegación de Servicio (DoS).
- **Completa y precisa protección antispam** de fácil configuración y alto ratio de detección.
- **Alta fiabilidad en la detección y flexible configuración** de dominios y cuentas de correo a inspeccionar, así como de alertas y notificaciones del sistema.
- **Actualizaciones transparentes y progresivas** del Archivo de Identificadores de Virus y de Spam.
- **Administración centralizada y remota** a través de una consola basada en web y AdminSecure, la herramienta de gestión y despliegue con interfaz Windows.
- **Rendimiento optimizado**, gracias a la tecnología de análisis en memoria.
- Integración con la **tecnología MilterAPI de última generación** para la gestión de contenidos maliciosos.



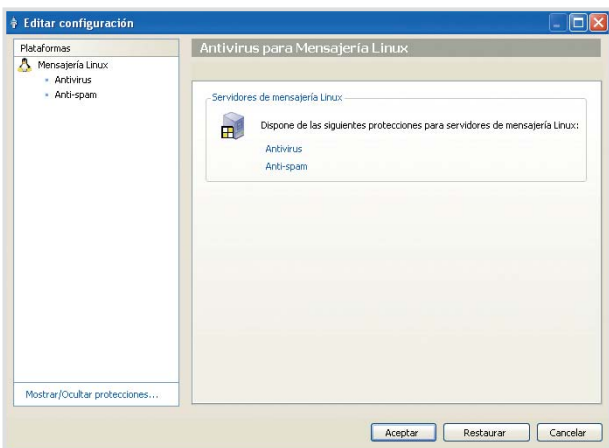
## Máxima protección de correo

**Panda for Sendmail** analiza archivos adjuntos y comprimidos desde memoria, mensajes anidados e incluso objetos OLE incrustados en los mensajes en busca de todo tipo de malware como **software espía, gusanos, troyanos, marcadores telefónicos, jokes, riesgos de seguridad y herramientas de hacking**.

Y es que **Panda for Sendmail** no sólo analiza el cuerpo de los mensajes en texto plano, sino que inspecciona a bajo nivel tanto el cuerpo de los mensajes en formato HTML, como cada uno de los componentes que lo integran en busca de vulnerabilidades y amenazas.

## Completa y precisa protección antispam

**Panda for Sendmail** incorpora un avanzado antispam basado en **reglas, listas, patrones, algoritmos bayesianos y aprendizaje remoto** con el fin de clasificar el spam con la máxima precisión. **Panda for Sendmail** detecta el correo basura que emplea falsos mensajes NDR. Además, cuenta con varios niveles de sensibilidad, incluye remitentes y dominios en listas blancas y negras e identifica el spam en el asunto del mensaje para asistir al usuario de manera no intrusiva.



## Alta fiabilidad y flexible configuración

El avanzado *Genetic Heuristic Engine* (GHE) incorporado a **Panda for Sendmail** detecta las nuevas amenazas y aísla el código sospechoso. Al mismo tiempo, solicita automáticamente un análisis diferido a Panda para proceder, a las pocas horas, a su desinfección y notificación al remitente o destinatario del mensaje.

**Panda for Sendmail** se adapta a sus necesidades, hasta el punto de poder configurar y seleccionar aquellos dominios y direcciones de correo que se desean analizar o excluir del análisis, lo que permite priorizar la protección en caso de saturación en el servidor.

## Actualizaciones transparentes y progresivas

**Panda for Sendmail** comprueba automáticamente, cada hora, si existe una actualización sin que sea necesaria la intervención del administrador. Las actualizaciones incrementales del Archivo de Identificadores de Virus reducen el consumo total de ancho de banda y suavizan los picos que se producen en las comunicaciones.

## Administración centralizada y remota

**Panda for Sendmail** puede administrarse en todo momento desde dos consolas de gestión completamente intercambiables con el fin de facilitar la instalación, la monitorización de incidencias y las actualizaciones desde cualquier punto de la red.

Además de la habitual consola web, **Panda for Sendmail** admite la administración desde Windows con **Panda AdminSecure**. Esta herramienta controla de forma remota el nivel de protección de cada servidor de correo y del resto de soluciones de Panda. Para ello, cuenta con vistas, informes gráficos, avisos, etc. para obtener una visión global y en tiempo real de la protección de toda su empresa.

## Rendimiento optimizado

Su innovador diseño soporta máquinas multiprocesador y analiza en memoria todo tipo de ficheros comprimidos, con una velocidad de exploración muy superior a la obtenida cuando los ficheros se desvían al disco duro.

## Tecnología de última generación

**Panda for Sendmail** puede instalarse directamente en la máquina que aloja la pasarela SMTP, en cualquier servidor Linux o bien, compartir entre varias pasarelas, el filtro instalado en otro servidor.

Y todo ello, gracias a MilterAPI, un interfaz de programación para la gestión de contenidos, que facilita su perfecta integración con los sistemas Linux y convierte a **Panda for Sendmail** en la solución preferida para dichas plataformas.

## Requerimientos técnicos

Procesador Pentium 200 MHz (o superior), con 64 MB de memoria RAM y 80 MB de espacio libre en disco duro.

Sistema operativo para integración con AdminSecure o instalación independiente: Red Hat 7.2 y 9, Red Hat Enterprise 2.1, 3 AS/ES y 4 AS/ES, Debian 3.0 y 3.1, Mandrake 9.0, 9.1 y 10, Mandrake Corporate Server 4.0, Suse 8.1, 8.2, 9.0, 9.1 Professional, 9.2 Professional, 9 Enterprise Server y 10 Enterprise Server,

Servidor SMTP Sendmail versiones 8.11.3.

**Consola web:** Internet Explorer 4.0 (o superior) o Netscape Navigator 4.6 (o superior).

**Panda AdminSecure:** Pentium III 800 MHz. 512 MB RAM. 512 MB disco duro. Sistemas operativos: Windows NT4 SP6, 2000, XP, Vista 32 bits / 64 bits y Server 2003.

*"Estamos impresionados por la profesionalidad demostrada durante todo el proceso (de implementación del antivirus) por el equipo de técnicos de Panda Security."*

**Shi Jian Dong, Director de la sucursal de Shanghai. People's Bank of China. CHINA.**



Recuerde que **Panda for Sendmail** se puede adquirir de forma independiente o integrado en **Panda Security for Enterprise**.