

## ¿Es posible gestionar con versatilidad la protección de todos sus usuarios contra el malware, el spam y el software espía?

Ni siquiera dentro de la misma empresa, los **servidores Postfix** tienen la misma configuración, pues ésta precisa ser modificada dependiendo de la función realizada (pasarela o servidor de correo), el perfil de los usuarios cuyos buzones son gestionados y las características físicas de la máquina sobre la que funcionan.

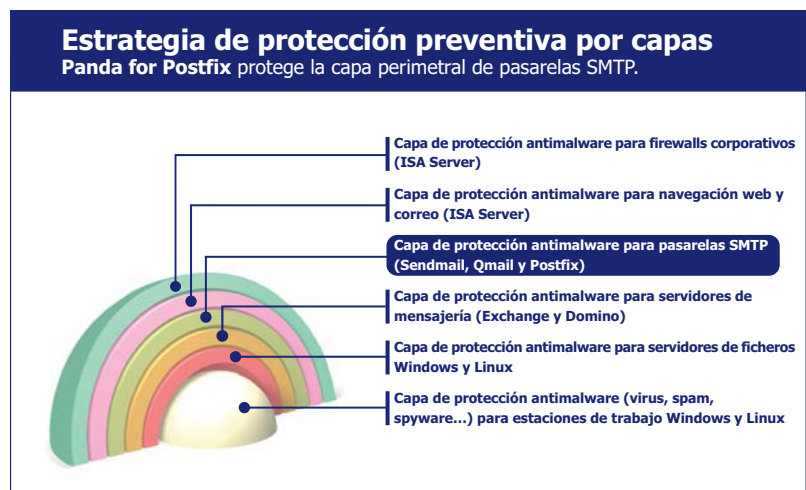
El **servicio de correo ofrecido desde estos servidores debe ser protegido** de las amenazas generadas por hackers e intrusos que intentan penetrar, desde el perímetro de la compañía, con el fin de robar información, promocionar productos no solicitados o simplemente generar interrupciones de servicio en los ordenadores de los empleados.

Esta situación hace necesaria la aplicación de una **política de seguridad coherente y personalizada** para cada tipo de malware y adaptada a las necesidades de cada servidor Postfix.

## La solución de fácil administración y personalización que ofrece una completa protección del correo SMTP

**Panda Security for Postfix** ofrece una protección antimalware específica para los mensajes enviados y recibidos a través del protocolo de comunicación SMTP, en sistemas de correo Postfix utilizados por empresas e ISPs (Internet Service Provider).

La **integración de Panda for Postfix con Postfix** es absoluta, independientemente de si actúa como gateway o pasarela (remitiendo el tráfico a otros servidores) o como servidor de buzones (entregando el correo electrónico a cada cuenta final).



### Beneficios Principales

- Protege la **buena imagen** de la empresa y evita el **pago de multas** por incumplimiento de leyes reguladoras, el **espionaje empresarial**, el robo de datos, etc. al ofrecer la posibilidad de establecer políticas de seguridad.
- **Aumenta la productividad** de los usuarios finales y administradores de la red.
- **Maximiza la seguridad** de las comunicaciones vía correo electrónico porque evita la propagación de infecciones.
- Saca el **máximo partido a los recursos del servidor** de correo para optimizar la calidad del servicio.

### Características Clave

- **Completa protección del tráfico de mensajes.** Detecta todo el malware (virus, hoaxes, spyware, etc.). Borra todo el mensaje en caso de peligro por ataque de DoS (Denegación de Servicio).
- **Completa y precisa protección antispam** de fácil configuración y puesta en marcha.
- **Freno a las nuevas amenazas** con un fiable heurístico de alto ratio de detección.
- **Rendimiento y ratios de detección optimizados** en base a análisis en memoria.
- **Máxima integración** del antivirus con la tecnología Postfix.
- **Administración centralizada y remota** a través de una consola basada en web y AdminSecure, la herramienta de gestión y despliegue con interfaz Windows.
- **Actualizaciones automáticas cada hora** del Archivo de Identificadores de Malware.



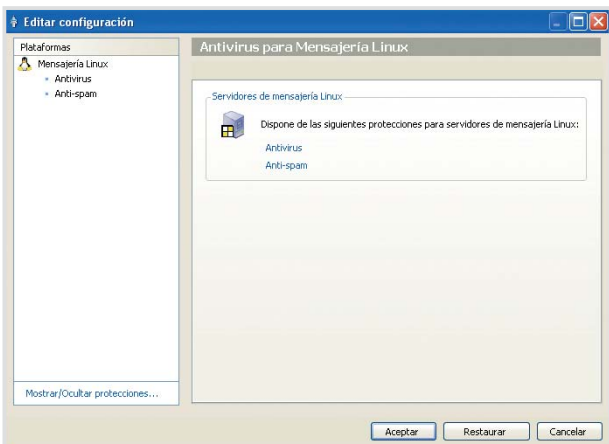
## Completa protección de correo

**Panda for Postfix** destaca por analizar y desinfectar malware dentro del cuerpo del mensaje, independientemente de su formato: texto plano o formato HTML. La capacidad analítica del antivirus permite también inspeccionar archivos adjuntos y comprimidos, mensajes anidados e incluso objetos OLE incrustados en los mensajes en busca de todo tipo de malware como **software espía, adware, ataques de phishing**, gusanos, troyanos, dialers, jokes, hoaxes, security risk y herramientas de hacking.

**Panda for Postfix** analiza la totalidad de los mensajes, tanto los que tienen su destino en un buzón del propio servidor, como aquéllos que se redireccionan a otros servidores utilizando el filtro de contenidos Postfix.

## Completa y precisa protección antispam

**Panda for Postfix** incorpora un avanzado motor antispam basado en **reglas, listas, patrones, algoritmos bayesianos y aprendizaje remoto** con el fin de alcanzar la máxima precisión en la determinación del correo basura. La tecnología antispam de **Panda for Postfix** detecta hoaxes y el correo basura que emplea falsos mensajes NDR. Además, cuenta con varios niveles de sensibilidad, la posibilidad de incluir remitentes y dominios en listas blancas y negras, y la calificación del spam en el asunto del mensaje, con el fin de mejorar la experiencia del usuario final.



## Freno a las nuevas amenazas

El avanzado *Genetic Heuristic Engine* (GHE) incorporado a **Panda for Postfix** 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.

## Rendimiento y ratios de detección optimizados

**Panda for Postfix** 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.

Su innovadora tecnología analiza en memoria todo tipo de ficheros comprimidos, obteniendo una velocidad muy superior a la de otras soluciones que los desvían al disco duro. El resultado es un mayor rendimiento en el análisis y procesamiento de los mensajes.

## Máxima integración con Postfix

Además de contar con el motor antimalware de última generación, **Panda for Postfix** emplea las últimas tecnologías recomendadas para la integración con Postfix y las distribuciones Linux para obtener el máximo rendimiento en entornos multihilo con varios procesadores. Esto lo convierte en la solución más ajustada a los requerimientos de dichas plataformas.

## Administración centralizada y remota

**Panda for Postfix** 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 Postfix** 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, notificaciones, etc. obteniendo una visión global y en tiempo real de la protección de todo su parque informático.

## Actualizaciones automáticas cada hora

**Panda for Postfix** se puede configurar para que, cada hora y sin intervención por parte del usuario, compruebe si existen nuevos ficheros de firmas y en ese caso, se actualice automáticamente. Las actualizaciones incrementales del Archivo de Identificadores de Malware y Spam contribuyen a la reducción del consumo total de ancho de banda y a suavizar los picos que se producen en las comunicaciones.

## Requerimientos técnicos

Procesador Pentium II a 200 MHz (o superior), con 64 MB de memoria RAM y 90 MB de espacio libre en disco duro. Sistema operativo para integración con AdminSecure o instalación independiente: Red Hat 7.2, 9; Red Hat Enterprise 2.1, 3 AS, 3 ES, 4 AS, 4 ES; Debian 3.0, 3.1; Mandrake 9.0, 9.1, 10, Mandrake Corporate Server 4.0, Suse 8.1, 8.2, 9.0, Suse 9.1 Professional, Suse 9.2 Professional, Suse 9 Enterprise Server, Suse 10 Enterprise Server.

Servidor SMTP Postfix versiones 1.1.

**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.



Recuerde que **Panda for Postfix** puede adquirirse de forma independiente o integrado en **Panda Security for Enterprise**.