

## ¿Cómo aumentar la protección en mis bases de datos Domino manteniendo la estabilidad del sistema?

Las empresas desarrollan aplicaciones críticas para su negocio sobre las soluciones Lotus Notes™ y Lotus Domino.

**Panda Security for Domino Servers** es la solución que protege su servicio de mensajería Lotus Domino frente al malware. Con el uso de la tecnología nativa Extension Manager, **Panda for Domino** consigue maximizar el rendimiento, al tiempo que logra una gran estabilidad gracias a su total integración con Lotus Domino.

## Compagine una sólida protección frente al malware con la versatilidad de su mensajería Domino

**Panda for Domino** detecta en memoria y en tiempo real los virus, gusanos, programas espía, adware, ataques de phishing, marcadores telefónicos, bromas y herramientas de hacking ocultos en el correo y servidores documentales de IBM Lotus Domino™.

Desde la herramienta de administración **AdminSecure**, se facilita la gestión remota de la protección **Panda for Domino**, así como de los archivos sospechosos que se encuentran temporalmente en cuarentena a la espera de una rutina de desinfección de Panda.

### 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.

### Características Clave

- **Completa protección antimalware** y filtrado de contenidos por asunto del mensaje o características del archivo adjunto.
- **Gran estabilidad y total integración** con el router y los sistemas documentales IBM Lotus Domino™, gracias a la tecnología *Extension Manager*.
- **Administración centralizada** y remota, en cluster y con múltiples servidores -incluidos los R7- sin necesidad de certificados cruzados.
- Avanzada tecnología de **desinfección en el propio buzón de correo en tránsito**, maximizando la seguridad y la integridad de los datos.
- Tecnología *VirtualFile*, que analiza en memoria los mensajes y bases de datos, ofreciendo un **rendimiento optimizado** del servidor.
- Sistema personalizado de **notificación de alertas de virus y de filtrado** para su posterior consolidación.

### Estrategia de protección preventiva por capas

Panda Security for Domino protege servidores de mensajería.



## Completo filtrado de contenidos y protección antimalware

**Panda for Domino** detiene las amenazas que penetran en la organización desde el correo electrónico como virus, gusanos, troyanos, ataques de phishing, programas espía, adware, marcadores telefónicos, bromas y herramientas de hacking, entre otras.

Esta solución complementa la inigualable capacidad de detección de nuevo malware del *Genetic Heuristic Engine* (GHE) con un efectivo **filtrado de contenidos**. Esto permite aumentar la **productividad** de los empleados independientemente del cliente utilizado (Notes™ o iNotes) al eliminar mensajes peligrosos o no relacionados con la actividad profesional.

## Gran estabilidad e integración

**Panda for Domino** emplea la tecnología multihilo *Extension Manager*, recomendada por Lotus. Esto garantiza la estabilidad del sistema y la fuerte integración con las bases de datos y el resto de tareas del servidor Lotus Domino. Y por otro lado, previene las inconsistencias en la base de datos y los problemas en las colas del sistema que la tecnología Hook Driver ocasiona.

## Actualizaciones diarias y administración centralizada

A través de la consola de administración **AdminSecure** se instalan y controlan en tiempo real las soluciones de seguridad de Panda Security, entre ellas **Panda for Domino**. Con AdminSecure, el administrador se ahorra la tarea de crear manualmente certificados cruzados en cada servidor antes de proceder a la instalación de la protección.

Además, permite el seguimiento del estado de cada estación y servidor (incluyendo el R7) y verificar cómo, al menos una vez al día, **Panda for Domino** se actualiza por sí solo de forma automática y transparente. Las actualizaciones son incrementales, por lo que sólo se descargan los identificadores del malware aparecido desde la última actualización.

## Análisis nativo de buzones en tránsito

El uso de la tecnología *Extension Manager* permite que la protección **Panda for Domino** analice el correo electrónico de forma nativa, directamente sobre el buzón de correo en tránsito (antes de llegar al router): así se maximiza tanto la seguridad como la integridad de los datos.

En paralelo, **Panda for Domino** elimina sin intervención del administrador aquellas notas generadas por virus y gusanos que utilizan archivos adjuntos y la ingeniería social para propagarse. También, inspecciona en busca de malware todos los elementos de las notas HTML en lugar de analizar exclusivamente el cuerpo del mensaje.

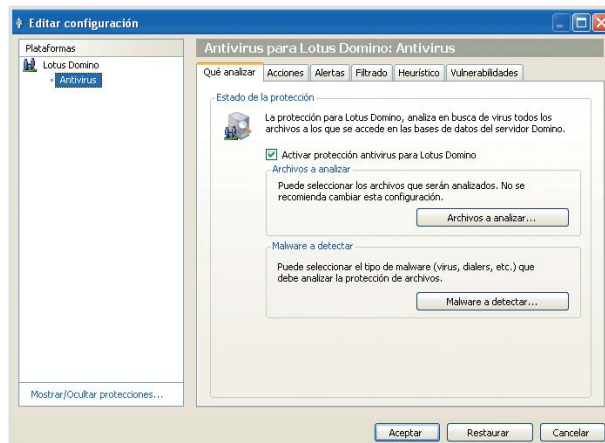
## Rendimiento optimizado

Gracias a su tecnología *VirtualFile*, **Panda for Domino** es la única protección del mercado que analiza en memoria los mensajes y documentos albergados en servidores IBM Lotus Domino™, sin extraerlos al disco duro. Así se obtiene una velocidad de análisis muy superior, sin vulnerar las reglas de integridad de la base de datos.

**Panda for Domino** también admite el análisis diferido de las bases de datos durante la operación de réplica, para evitar demoras que impacten en el resultado de la replicación y la propagación de amenazas a los servidores.

## Consolidación de alertas e informes

Completo sistema de notificación de infecciones y alertas en tiempo real, totalmente configurable, de forma que incluso los resultados obtenidos por un análisis bajo demanda del servidor pueden ser remitidos mediante nota electrónica al administrador.



Este mecanismo de reportes gráficos junto con exhaustivos archivos de registro hacen de **Panda for Domino** una solución ideal para mantener el control de la seguridad en las plataformas de correo y sus aplicativos asociados.

## Requerimientos técnicos

### Panda AdminSecure

#### Consola

Pentium II 266 MHz.

RAM: 140MB.

Disco duro: 140MB.

Internet Explorer 5.5.

Windows installer 2.0.

**Sistemas operativos:** Windows 2000 / XP / XP 64 bits, Terminal Server, Windows 2000 Server SBS, Windows Server 2003 Enterprise Edition/SBS/R2, Windows Server 64-bit, Windows Vista 32 bits/64 bits, Windows Server 2008 (32 y 64 bits).

### Panda Security for Domino Servers

Pentium 133 o superior.

RAM: 256MB.

Disco duro: 200MB.

**Sistemas operativos:** Microsoft Windows 2000 Server SP1, Windows 2003 Server, Windows 2003 Server SP1, Windows 2003 Server R2.

**Aplicaciones:** Lotus Domino 4.5 o superior (8.5 incluido). Domino Cluster

"Para la mayoría de nuestros clientes corporativos, disponibilidad, escalabilidad y seguridad son los requisitos clave para sus sistemas."

**Dr. Bernd Kosch. Vicepresidente de Alianzas Corporativas. Fujitsu-Siemens Computers. ESPAÑA.**



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