



# Appliance McAfee SIG (Secure Internet Gateway) 3100

## Soluciones Secure Content Management

### El desafío de las empresas de pequeño y mediano porte

Las amenazas a su pequeña o mediana empresa (PyME o SMB) se están tornando más complejas cada día que pasa: Spywares. Works. Virus. Ataques de phishing. Además de ello, el spam está sobrecargando a sus servidores de correo y desperdiciando el tiempo de sus empleados. La propia Internet puede ser un gran desperdicio de tiempo cuando los empleados gastan horas de trabajo navegando en sitios de la Web que no deberían visitar. Usted no tiene recursos de sobra para invertir en soluciones de seguridad caras y que exigen mucho mantenimiento. Y tampoco quiere gastar tiempo integrando productos separados para cuidar de cada amenaza. Usted requiere una solución fácil de administrar que ofrezca el mismo nivel de seguridad de la cual disponen las grandes empresas, provista por un fabricante especializado en seguridad.

### Solución de seguridad de McAfee para empresas de pequeño y mediano porte

McAfee® Secure Internet Gateway es el primer appliance de seguridad de la Web y de e-mail totalmente integrado del mercado, creado para empresas de pequeño y mediano porte. Es parte de la familia McAfee Secure Content Management™ de appliances, que también cuenta con soluciones específicas para empresas de gran porte — SMG (Secure Messaging Gateway) y SWG (Secure Web Gateway). McAfee SIG ofrece protección amplia contra spywares, spams, contenidos inadecuados de la Web, ataques de phishing, virus conocidos, worms y caballos de Troya. Ese appliance integrado es una solución simple y accesible que puede ser instalada con facilidad y prácticamente no exige ningún mantenimiento, ayudando a proteger los recursos de la empresa, aumentar la productividad de los empleados, reducir la eventual responsabilidad corporativa y reducir el costo total de propiedad. Ahora un único equipo proporciona seguridad perimetral simple y económica

### Protección de los negocios — ventajas para los negocios

#### ¡Nueva protección incomparable contra spywares!

McAfee SIG cuenta con la premiada tecnología anti-spyware de McAfee. Filtra el tráfico de HTTP y FTP para proteger a su red

contra spywares, adwares, marcadores, programas de captura de tecleo y backdoors. McAfee SIG utiliza los mismos archivos de patrón altamente exactos que los productos de seguridad de desktops de McAfee, el McAfee Anti-Spyware Enterprise, para bloquear esas amenazas antes de que entren en su red. Esa metodología es más eficaz que las soluciones de gateway de la competencia que bloquean tipos de archivos (por ejemplo, todos los archivos .exe) o que realizan el filtrado simple de las URL.

El módulo opcional de filtrado de la Web (vea a continuación) es el segundo nivel de protección contra spywares. Impide que los empleados tengan acceso a sitios de la Web que hospedan spywares y adwares. También impide las comunicaciones enviadas desde hosts infectados, evitando, así, la pérdida de informaciones confidenciales.

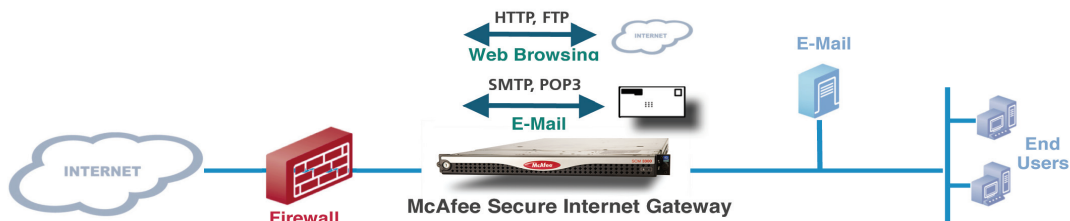
Para contar con una protección definitiva contra spywares, combine McAfee SIG con una solución de bloqueo y limpieza de spywares para desktops, como McAfee Anti-Spyware Enterprise. Esa combinación le ofrece una solución de seguridad en capas, que es el método recomendado por la mayoría de los especialistas en seguridad.

#### Antivirus profundizado

McAfee SIG utiliza la misma tecnología antivirus del premiado producto para desktops de McAfee. El núcleo del antivirus de McAfee es un engine que bloquea tanto los virus conocidos como los desconocidos y le protege contra ataques inmediatos y amenazas de nuevos virus. McAfee SIG protege e-mails recibidos y enviados que utilizan los protocolos SMTP y POP3, además de proteger el tráfico de la Web que usa los protocolos HTTP, FTP e ICAP.

#### Filtrado avanzado de contenido de e-mails

¿Y si pudiese protegerse, evitando la entrada de contenidos inadecuados en la red y la salida de informaciones confidenciales de la red? El filtrado de contenido de e-mails incorporado al McAfee SIG impide que se produzcan los dos eventos arriba citados. Con el barrido léxico de e-mails y más de 300 tipos de adjuntos, SIG puede bloquear o modificar mensajes que contienen determinadas palabras o expresiones que violen una regla de contenido.





### Módulo de anti-spam y anti-phishing

El módulo anti-spam de McAfee es totalmente integrado al McAfee SIG y está disponible con una licencia opcional. El módulo anti-spam utiliza varias técnicas altamente sofisticadas para detectar y bloquear spams y ataques de phishing: análisis de integridad, detección heurística, filtrado de contenido, operación con listas negras y listas blancas, soporte a listas de bloqueo de DNS y filtrado Bayesiano. Las actualizaciones enviadas en tiempo real garantizan que su protección esté siempre actualizada. Los usuarios pueden recibir resúmenes diarios de los mensajes bloqueados como spam, además de poder administrar su cuarentena de spam y administrar sus listas negras y listas blancas.

### ¡Nuevo módulo de filtrado de la Web!

El nuevo módulo de filtrado de la Web, de McAfee, es totalmente integrado al McAfee SIG y está disponible con una licencia opcional. Posee una amplia base de datos que contiene más de seis millones de URLs, actualizado diariamente. El módulo de filtrado de la Web, de McAfee, permite que usted controle el acceso de sus empleados a la Web, impidiendo el acceso a sitios, tales como juegos de azar, pornografía, downloads de música, etc. Al administrar el acceso a la Web, puede reducir los riesgos para los negocios y evitar procesos judiciales, mejorar la productividad de los empleados y aumentar la eficiencia del ancho de banda de la red.

### Administración amplia y simplificada

McAfee SIG posee un sistema de administración por navegador incorporado y puede ser administrado por el McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™). El ePO permite administrar dispositivos de gateway y PCs de manera centralizada para todas las principales medidas de seguridad, tales como antivirus, anti-spyware, anti-spam, anti-phishing y soluciones de filtrado de la Web.

### ¡Novedad! Operación con ICAP

Si usted ya posee un servidor de caché de Web que funciona con ICAP, McAfee SIG opera perfectamente con él, y proporciona un desempeño ideal.

### Apoyo de la mayor empresa del mundo dedicada a la seguridad

McAfee SIG recibe actualizaciones continuas y automatizadas de McAfee para mantener a su red protegida de las amenazas más recientes. Al escoger a McAfee, podrá tener la certeza de que sus computadores y sus redes estarán protegidas de ataques y de que las costosas interrupciones de negocios serán evitadas.

### Protección de la AVERT

McAfee AVERT™ Labs es una de las organizaciones de investigaciones de seguridad más prestigiosas del mundo, que emplea investigadores en 13 países, en cinco continentes. AVERT combina investigación de primera clase de virus y códigos malintencionados con conocimiento de prevención contra intrusos y vulnerabilidades. AVERT protege a los clientes, suministrando las vacunas desarrolladas por la combinación de los esfuerzos de los investigadores de AVERT con la tecnología AutoImmune, que aplica heurística avanzada, detección genérica y la tecnología ActiveDAT para elaborar vacunas contra virus no descubiertos anteriormente.

### Soporte técnico de McAfee

El gateway de Internet es un punto esencial de su red. Usted quiere un producto confiable y una empresa de confianza por detrás de él. McAfee SIG le ofrece las dos cosas.

McAfee Gold Support le proporciona un acceso rápido a los experimentados y altamente calificados profesionales de soporte a la seguridad de TI, de McAfee, 24 horas por día. Además del acceso al premiado ServicePortal de McAfee y de los downloads ilimitados de actualizaciones y upgrades de productos, usted recibe acceso 24/7/365 a los técnicos certificados de seguridad de McAfee por teléfono o chat. El primer año de soporte Gold viene junto con la adquisición de las licencias de software.

McAfee Platinum Support está destinado a los clientes que requieren de un soporte proactivo personalizado 24 horas por día por intermedio de un TAM (Gerente Técnico de Cuenta) certificado y dedicado. Su TAM Platinum estará familiarizado con su instalación de productos de McAfee y con su historial de soporte, tomando la iniciativa de entrar en contacto con usted para aumentar el desempeño de su producto y el tiempo de actividad de su empresa.

Además de ello, McAfee ofrece soporte a hardware en el mismo día y en el día siguiente, en la mayoría de las regiones del mundo.



Opciones de Hardware	Appliance 3100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creado para empresas con hasta 500 usuarios</li> <li>• 60000 mensajes por hora</li> <li>• Filtrado de HTTP/FTP a 25 Mb/s</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servidor de 1U</li> <li>• Disco rígido de 80 GB</li> <li>• 512 MB de memoria</li> <li>• Procesador Celeron de 2.4 Ghz</li> <li>• Dos puertas Ethernet 10/100.1000</li> </ul>	
Opciones de mantenimiento de Hardware	Appliance 3200	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creado para empresas con até 1.000 usuarios</li> <li>• 120000 mensajes por hora</li> <li>• Filtrado de HTTP/FTP a 50 Mb/s</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servidor de 1U</li> <li>• Dos discos rígidos de 73 GB en RAID 1</li> <li>• 1 GB de memoria</li> <li>• Procesador Xeon de 2.8 GHz</li> <li>• Dos puertas Ethernet 10/100/10</li> </ul>	
Software obligatorio	En el Local — mismo día útil	• Servicio Premium
	En el Local — día útil siguiente	• Servicio básico
Software Opcional	Secure Internet Gateway	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antivirus para e-mails (SMTP e POP3)</li> <li>• Antivirus para Web (HTTP, FTP, ICAP)</li> <li>• Anti-spyware</li> <li>• Filtrado de contenido de e-mails</li> <li>• Administración unificada con el ePolicy Orchestrator</li> </ul>
	Módulo Anti-spam	• Anti-spam
	Módulo de filtrado de la Web	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anti-phishing (bloqueo de e-mails)</li> <li>• Aumento de la productividad de los empleados</li> <li>• Economía del ancho de banda de la Internet</li> <li>• Reducción de la posibilidad de procesos judiciales contra la empresa</li> <li>• Los usuarios son impedidos de visitar sitios que hospedan spywares o sitios de phishing</li> </ul>