

McAfee GroupShield para Exchange

Microsoft Exchange 5.5 y Exchange 2000

La defensa más rápida y completa para su entorno Microsoft Exchange

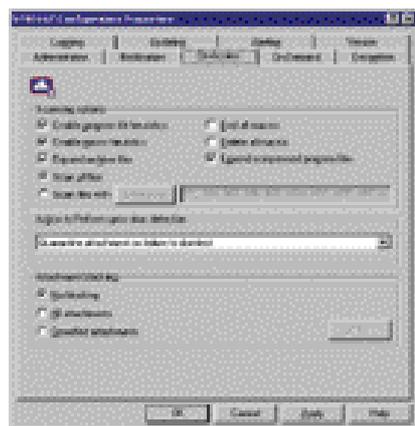
El 26 de marzo de 1999 el mundo se sobrecogió al ver como un miserable virus de macro llamado Melissa se propagaba a miles de servidores de correo electrónico por todo el planeta en cuestión de horas. La llegada de Melissa anunció una nueva vía en el modo en que los autores de virus usarían los virus para afectar al colectivo empresarial. Un año después, los servidores de redes y de correo electrónico fueron nuevamente humillados por el virus "I Love You", que marcaba lo que parece haberse convertido en una tendencia permanente en la distribución de virus y que fuerza a los departamentos IT a encontrar modos de combatir eficazmente los brotes de virus que circulan por el correo electrónico. La única forma de detener a muchos de los virus que se propagan actualmente por Internet es mediante niveles extremadamente altos de cumplimiento de políticas de virus rigurosamente definidas. La protección del correo electrónico es un componente clave del conjunto de la solución de políticas y es particularmente importante para la ejecución de sus políticas. Idealmente la exploración de búsqueda debería realizarse en el servidor de correo electrónico, donde se puede detener a los virus antes de que entren en la red, minimizando los daños.

Es por eso que McAfee creó GroupShield para Exchange.

Las soluciones de groupware como Microsoft Exchange aportan una mejor comunicación y una mayor productividad a través del correo electrónico, las carpetas públicas y la comunidad mundial de Internet. Actualmente, millones de personas de todo el mundo dependen de Microsoft Exchange como su medio principal para comunicarse en grupo de una forma más productiva y eficaz. Por desgracia, la misma razón que hace que los entornos de trabajo en grupo como Microsoft Exchange sean tan valiosos, los hace también susceptibles de difundir rápidamente virus y códigos malignos a todos los miembros de un grupo de trabajo o de una empresa.

McAfee GroupShield para Exchange incluye Outbreak Manager, para darle una defensa proactiva antivirus.

Outbreak Manager está diseñado para buscar patrones de conducta sospechosos en el correo electrónico del tipo de los que ocurren cuando hay 'brotes' y puede parar brotes potenciales antes de que se hagan con su red



Configura la protección en tiempo real del correo electrónico, se asegura de que todos los correos electrónicos que entran y salen están libres de virus.

"McAfee ofrece la mejor protección antivirus del sector, defendiendo de modo activo y agresivo a nuestra compañía contra devastadores ataques de virus, como el virus I love You de principios de este año. Mientras que el virus I love You forzó a muchos de nuestros competidores a cerrar, a nosotros no nos afectó en absoluto y pudimos continuar nuestras operaciones de la forma acostumbrada porque habíamos implementado la solución de McAfee."

Joanie Mann, Vice President of Operations, InsynQ



Funciones clave

- Integración con Microsoft VirusScan API
Permite a GroupShield el acceso directo a MS-Exchange para una exploración integral de alto rendimiento.
- Outbreak Manager
McAfee GroupShield para Exchange incluye Outbreak Manager, para darle una defensa proactiva antivirus. Outbreak Manager está diseñado para buscar patrones de conducta sospechosos en el correo electrónico del tipo de los que ocurren cuando hay 'brotes' y puede contener brotes potenciales antes de que se hagan con su red
- Gestión remota
GroupShield va integrado con MMC (Microsoft Management Console) lo que da a los administradores de Exchange la capacidad de gestionar sus servidores de Exchange y configuraciones antivirus desde la misma consola y entorno.
- Soporte para servidores en cluster
Soporta clustering de Active-Active, Windows 2000 y NT 4.0
- Registro
Le facilita una visibilidad superior en la seguridad de su perímetro.
- Informes
Se da una visibilidad máxima en GroupShield para permitir un análisis de tendencias sobre información crítica específica al entorno Exchange
- Alertas
Permite que los administradores reciban alertas detalladas sobre la actividad tanto de los virus como de los servidores.

Microsoft VS-API

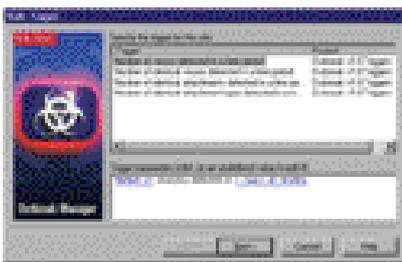
GroupShield Exchange hace ahora uso de la API Virus Scan de Microsoft. Esta API ha sido diseñada para proporcionar:

- Una mayor seguridad durante la exploración
- Un rendimiento superior de la exploración
- Soporte de Microsoft como el método preferido de exploración dentro de Exchange.

Outbreak Manager

Outbreak Manager es una tecnología antivirus pionera que detiene automáticamente los brotes antes de que ataquen en su compañía. Busca comportamientos típicos de nuevos brotes de virus como medio de detectar ataques nuevos. Se puede ordenar a Outbreak Manager que opere en modo automático o en modo manual. En el modo manual, cuando se detecta un brote de virus, Outbreak Manager informará al administrador del correo electrónico, quien podrá entonces determinar las medidas a tomar para detener el brote.

Alternativamente, Outbreak Manager puede operar en modo automático, en cuyo caso al detectar un brote realizará una serie de tareas determinadas de antemano para proteger al entorno de correo electrónico contra posibles infecciones, sin necesidad de intervención manual.



Los detonadores conductuales de Outbreak Manager; para posibilitar el rastreo de patrones sospechosos de conducta del correo electrónico

Exploración bajo demanda por incrementos

Permite realizar exploraciones de 'una vez' para reducir la carga en el servidor. Una vez explorado y encontrado libre de virus, no se volverá a explorar un fichero a menos que haya sido modificado.

Detección y eliminación de virus

En común con todos los productos antivirus de Network Associates, GroupShield para Exchange incluye el motor de exploración McAfee Active Virus Defense, considerado como la tecnología líder mundial de detección y eliminación de virus. Superior en todos los frentes, el motor detiene todos los tipos de amenazas de virus y de códigos malignos, desde los virus de macro hasta los del correo por Internet, troyanos, gusanos e incluso los códigos hostiles ActiveX y Java. La capacidad de detectar y eliminar integralmente virus del motor de exploración de McAfee ha sido certificada por más pruebas de terceros que ningún otro en el sector. Como lleva el motor McAfee, GroupShield para Exchange goza también de las ventajas de ViruLogic. Como tecnología heurística de vanguardia, ViruLogic emplea tanto heurísticas positivas como negativas para detectar, con el menor número de falsas alarmas, virus que aún no se han descubierto y eliminarlos antes de que causen daños.

Sus capacidades de detección de variantes logran encontrar nuevas mutaciones de virus peligrosos existentes. Solamente McAfee proporciona una tecnología capaz de hacer frente a la velocidad de los ataques de virus de hoy día.

Siempre al día

GroupShield Exchange cuenta con McAfee AutoUpdate, que permite la descarga automática de los ficheros de firmas de virus (ficheros .DAT) más recientes a través de FTP o Network File Share. Esta función automática del lado del servidor le asegura que estará siempre al día con los archivos .DAT más recientes de McAfee.

Requisitos del sistema

Nota: Los requisitos de sistema que se especifican a continuación son sólo los mínimos. Los requisitos específicos dependerán del tipo de sistema que tenga.

Sistema

- Servidor Microsoft Exchange 5.5 SP3+
Microsoft Exchange 2000 SP1

Memoria

- 64 Mb (Windows NT)
- 256 Mb (Windows 2000)

Espacio en disco

- 23 Mb para instalación
- 500 Mb de espacio libre en disco

Otro hardware

- Pentium 300

Otro software

- Servidor NT 4.0 SP4+ o Windows 2000



Para más información sobre productos, servicios internacionales y soporte técnico, póngase en contacto con su representante autorizado de ventas de McAfee o visítenos en:

Network Associates
Oronse, 4 Edificio Trieste
28020 MADRID
Spain
Tel: +34 (0)91 418 85 00
Fax: +34 (0)91 556 14 04
www.mcafeeb2b.com

