

BITDEFENDER SECURITY FOR EXCHANGE

MAXIMICE SU SEGURIDAD EN EXCHANGE

Microsoft® Exchange se ha convertido en un servicio de comunicaciones crítico, que debe ser protegido para asegurar la continuidad del negocio. Cuando el servidor Exchange deja de funcionar, también lo hace su trabajo. El impacto de la pérdida de productividad, combinado con un brote grave de virus propagado vía e-mail, puede poner en una situación muy complicada a la empresa. Muchas empresas consideran importante el impacto interno que pueden provocarles virus propagados vía e-mail, pero aún mayor debe ser la preocupación producida por la pérdida de reputación y los daños accidentales causados por un empleado si éste envía un e-mail infectado a socios o clientes. El daño provocado en la reputación de una empresa puede ser irreversible.

LA NECESIDAD DE PROTEGER LOS BUZONES DE CORREO Y MANTENERLOS LIBRES DE SPAM

El sistema de e-mail de una empresa proporciona una de las principales entradas y salidas dentro de una red para la propagación de código malicioso y fuga de datos. Por tanto, las soluciones de seguridad de correo deben ser capaces de contrarrestar las diferentes amenazas que aprovechan el sistema de e-mail de una empresa para propagarse – estos incluyen:

- Envío o recepción de código malicioso a través de adjuntos de correo.
- Comunicación no solicitada en forma de spam.
- Intentos de phishing para sustraer información confidencial.
- Suministro de información confidencial vía e-mail por parte de usuarios legítimos.

Debido a los mecanismos utilizados para propagar amenazas por e-mail, éstas se están volviendo cada vez más virulentas y puede ser demasiado tarde el detenerlas en el equipo cliente. Por tanto, una solución implementada en la red y el servidor de correo puede minimizar el impacto del malware a la hora de limpiar documentos infectados y garantizar la protección de los activos críticos de la empresa.

PROTEGIENDO SERVIDORES EXCHANGE CON BITDEFENDER

Bitdefender Security for Exchange salvaguarda los servicios críticos de mensajería de su empresa para protegerlos frente a virus provenientes de email, spyware y spam. Integrándose a la perfección con Microsoft® Exchange Server, Bitdefender Security for Exchange combina protección antimalware, antispam, antiphishing y tecnologías de filtrado de contenido para incrementar la productividad y garantizar la integridad general de sus plataformas de correo electrónico.

Bitdefender Security for Exchange analiza los e-mails en múltiples niveles, comprobando primero si el servidor de correo del remitente es sospechoso o está bloqueado y si el contenido o sus adjuntos contienen código malicioso o coinciden con las reglas relacionadas con el spam.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Y BENEFICIOS

- Análisis del tráfico entrante de correo para garantizar la protección en tiempo real frente al malware y minimizar así el riesgo de propagación de virus a través de la red.
- Análisis del correo saliente para evitar que las amenazas de seguridad se extiendan a socios y clientes.
- Análisis del correo una sola vez mediante el uso del método de análisis seleccionado, para minimizar la carga del servidor.
- Filtro de Contenido para e-mails entrantes y salientes, identificando las palabras específicas que contienen, definidas por el administrador tales como datos de la tarjeta de crédito.
- Alta Precisión en los filtros Antispam y Antiphishing con la Tecnología Heurística NeuNet.
- Reducción de los costes de recursos y gastos generales para incrementar la productividad global empresarial.
- Disminución del tiempo de inactividad de la red para incrementar la eficiencia operativa.
- Integración con Microsoft Virus Scanning API para optimizar y acelerar el proceso de análisis.

TECNOLOGÍAS BITDEFENDER

b-have Todas las soluciones Bitdefender incluyen B-HAVE, tecnología pendiente de patente, que analiza el comportamiento de códigos potencialmente peligrosos dentro de una máquina virtual, eliminando así los falsos positivos y aumentando significativamente la tasa de detección frente a malware nuevo y desconocido.

NeuNet Para combatir mejor las nuevas oleadas de spam, los laboratorios de Bitdefender han creado el potente filtro antispam NeuNet. En los laboratorios antispam, NeuNet es preentrenado sobre una serie de mensajes para que aprenda a reconocer el nuevo tipo de spam percibiendo sus similitudes con los mensajes que ya ha examinado.

INTEGRACIÓN CON LA PLATAFORMA DE ADMINISTRACIÓN CENTRAL DE BITDEFENDER

Bitdefender Security for Exchange proporciona integración con el panel de control de seguridad Management Server, dando a los administradores visibilidad total de los recursos de red y la política general de seguridad de la empresa. Bitdefender Management Server proporciona un punto centralizado para instalación remota, configuración e informe de todos los productos Cliente, Servidor y de Puerta de enlace de Bitdefender implementados en la empresa, notificando a los administradores el rendimiento del análisis, infecciones y tareas de actualización a través de un módulo de alerta global.

REQUISITOS DEL SISTEMA

- Windows Server 2000 SP4 + Update Rollup 1
- Windows Server 2003 con SP1, Windows Server 2003 R2
- Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Small Business Server (SBS) 2008
- Windows Exchange Server 2003, 2007, 2010
- Internet Explorer version 6.0 o posterior

Protección Proactiva

Antivirus
Antispam
Antispyware
Filtro de Contenido

Administración Centralizada

Implementación Automática
Actualización Automática
Aplicar Políticas
Restricción de Control
Informes y Alertas
Administración de Licencias

Bitdefender Security for Exchange ofrece protección proactiva y administración centralizada de los servicios de correo

PROTECCIÓN Y DETECCIÓN PROACTIVA AVANZADA

Los galardonados motores de análisis de Bitdefender han sido reconocidos por los principales organismos de certificación - incluyendo ICSA Labs, Virus Bulletin y West Coast Labs - por su efectiva protección proactiva antimalware. Bitdefender proporciona múltiples niveles de protección avanzada:

Antivirus. Además de la detección basada en firmas, Bitdefender proporciona la detección heurística que emula una máquina virtual dentro del equipo, comprobando todos los archivos y códigos en busca de comportamiento malicioso. Esta técnica produce menos falsos positivos y una mayor tasa de detección para las amenazas desconocidas y de "día cero".

Antispam. Mediante el uso de listas blancas y negras de conocidos sitios de spam, constantemente actualizadas, el aprendizaje Bayesiano proporciona otra capa de detección que se adapta a los cambios realizados por los spammers para los filtros de spam estáticos.

Antispyware. Bitdefender detecta y previene el spyware y adware conocidos a través de diversos métodos de filtrado diferentes para prevenir las infecciones por spyware que puedan causar fuga de información.

Antiphishing. Si bien se considera más una amenaza para usuarios domésticos que corporativos, los sitios de phishing pueden también sustraer información de sus empleados. Utilizando una combinación de listas negras constantemente actualizadas y unas reglas de inspección de contenido configurables, Bitdefender bloquea mensajes que piden a los usuarios que accedan a sitios de phishing, evitando así comprometerlos.

Filtrado de Contenido. El filtrado de contenido permite la detección de información predefinida, como puede ser la información de tarjetas de crédito o cuentas bancarias, nombres de informes, bases de datos de clientes, etc., para evitar que se escape del control de la empresa.

Lista Blanca/Lista Negra para excluir determinados servidores de correo o permitir ciertos servidores de correo de confianza, con opción de validación de sus direcciones IP para que coincidan con el dominio del remitente.

MÚLTIPLES MÉTODOS DE ANÁLISIS ALTAMENTE CONFIGURABLES

Bitdefender Security for Exchange proporciona métodos de análisis continuo, bajo demanda, de transporte y en profundidad, para detectar código malicioso con el objetivo de salvaguardar la integridad de los servicios de correo electrónico. Cada e-mail se analiza una sola vez mediante cualquiera de los métodos de análisis seleccionado y puede incluirse un pie de página totalmente configurable en cada uno de los e-mails analizados. Pueden configurarse métodos adicionales de análisis del contenido, evitando que la información confidencial sea enviada por grupos de usuarios seleccionados.

DEFENSA EN PROFUNDIDAD

Bitdefender Security for Exchange forma parte de un conjunto integral de soluciones que proporcionan protección de red de extremo a extremo, desde la puerta de enlace hasta el escritorio. Las soluciones proactivas y multiplataforma de Bitdefender detectan y detienen virus, spyware, adware y troyanos que pueden comprometer la integridad de su red.

