

# McAfee Security Trusted Connection – Perfil de Asociación Estratégica Control de entrada en la Red de Cisco

## Viabilizando la Fiscalización de Aprobación de los Sistemas

La estrategia Security Trusted Connection de McAfee® está basada en una combinación de premiadas iniciativas tecnológicas de McAfee y asociaciones fundamentales con proveedores líderes de mercado en VPN, acceso remoto, conexión inalámbrica y redes, para verificar la conformidad de la seguridad de las computadoras antes de que se conecten a la red a través de puntos de acceso externos o internos, solucionando problemas automáticamente, si fuese necesario, a través de dicha estrategia, McAfee Security ayudará a garantizar que sólo las computadoras configuradas de forma segura puedan conectarse a la red corporativa, brindándoles a los gerentes de TI más control y aumentando la protección preventiva contra virus, worms y Troyanos. La estrategia Security Trusted Connection de McAfee asegura que las empresas tomen las medidas necesarias para protegerse contra las amenazas.

La estrategia sigue un proceso de cuatro etapas:

1. Detectar computadoras conocidas y desconocidas que intentan conectarse con la red corporativa.
2. Evaluar la conformidad antivirus y de seguridad de dichos dispositivos terminales.
3. Actualizar o proteger los dispositivos antes de que se conecten con la red.
4. Liberar la conexión con la red.

Siguiendo dicho proceso, los clientes pueden asegurar que las computadoras estarán protegidas y que las amenazas serán impedidas de entrar en la red.

La estrategia McAfee Security Trusted Connection les brinda a las empresas un método fácil de usar, fácil de

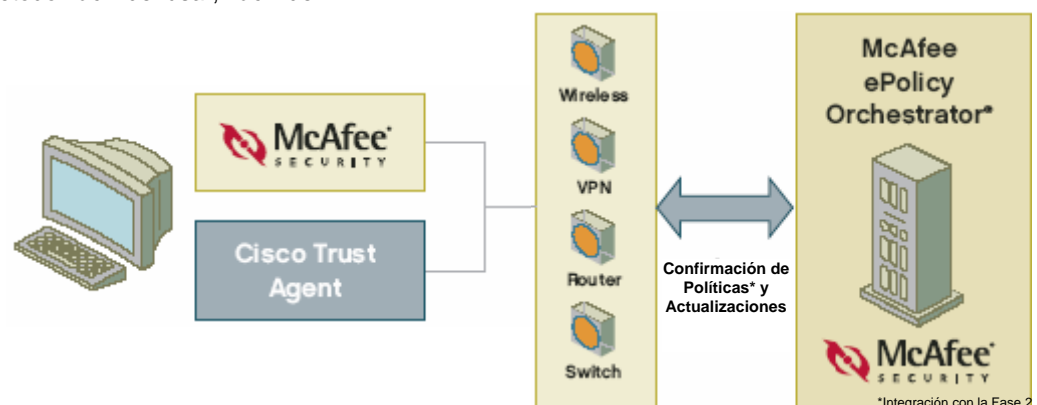
administrar y fácil de mantener para fiscalizar la conformidad y la resolución de problemas de las computadoras antes de liberar su acceso a los recursos y datos de la red.

Un elemento esencial de la estrategia McAfee Security Trusted Connection son las asociaciones con proveedores líderes de mercado en VPN, acceso remoto, conexión inalámbrica e infraestructura de red. Una de las principales asociaciones es la participación en el Programa de Control de Entrada en Red (NAC). El NAC de Cisco, primer programa anunciado por la iniciativa Cisco Self-Defending Network, ayuda a los clientes a utilizar la infraestructura de Cisco para limitar los daños causados por los virus y worms.

Cisco definió la arquitectura y las especificaciones de NAC en cooperación con importantes empresas de seguridad, incluso McAfee Security. Utilizando los recursos de NAC y de McAfee Security, las empresas pueden liberar el acceso a la red sólo a dispositivos terminales tales como PC y servidores que cumplan totalmente la política de seguridad establecida. McAfee Security y NAC posibilitan que los dispositivos fuera de conformidad sean impedidos de acceder a la red, sean puestos en un área de cuarentena o reciban acceso restringido a los recursos de procesamiento.

## ¿Cómo funciona?

Junto con la tecnología de McAfee Security, Cisco Trust Agent (un agente de software que se queda residente en una computadora terminal y se comunica con la red de Cisco), Fase 1 de NAC, consultará cada computadora para verificar si sus políticas de VirusScan® Enterprise (7.x y 8.0) están homologadas y fiscalizadas antes de que puedan conectarse con la red.



**Programación de la Asociación entre McAfee Security y Cisco NAC**

	<b>Fase 1</b> <b>(Mediados de 2004)</b>	<b>Fase 2</b> <b>(Fin de 2004)</b>	<b>Fase 3</b> <b>(Por definir)</b>
<i>Dispositivo de Cisco</i>	Enrutadores Cisco IOS 17xx–72xx	Switches Puntos de Acceso Inalámbrico	Dispositivos de Seguridad Concentradores PN
<i>Tecnología de McAfee</i>	VirusScan Enterprise 7.x y 8.0i	Varias Tecnologías de McAfee	Varias Tecnologías de McAfee
<i>Fiscalización de Políticas</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluar</li> <li>• Iniciar una Actualización</li> <li>• Reiniciar el Servicio AV</li> <li>• Iniciar la Fiscalización de Políticas de ePO™</li> </ul>	Amplias Políticas de Conformidad entre Productos	Amplias Políticas de Conformidad entre Productos

**McAfee Security** 3965 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054, 800.338.8754), [www.mcafeesecurity.com](http://www.mcafeesecurity.com)

Los productos de Network Associates® denotan años de experiencia y compromiso con la satisfacción del cliente. El equipo PrimeSupport® de atentos y altamente calificados técnicos de soporte brinda soluciones a medida y asistencia técnica detallada en la administración de éxito de proyectos esenciales — todo con niveles de servicio que atienden a las necesidades de cada empresa cliente. McAfee® Research, líder mundial en sistemas de información y seguridad, sigue en la vanguardia de la innovación en el desarrollo y refinación de todas nuestras tecnologías.

Network Associates, McAfee, VirusScan, ePolicy Orchestrator, ePO y PrimeSupport son marcas comerciales, registradas o no, de Network Associates Inc. y/o de sus afiliadas en EE.UU. y/o en otros países. El color rojo denotando la seguridad es marca distintiva de McAfee®. Todas las otras marcas comerciales, registradas o no, mencionadas en este documento pertenecen exclusivamente a sus respectivos titulares. © 2004 Network Associates Technology, Inc. Todos los derechos están reservados.

1-net-csc-001-0604

**Network Associates®**