

Norman Personal Firewall v1.41

Mantenga a los usuarios no autorizados fuera de su sistema

Norman Personal Firewall (NPF), ha sido desarrollado para proteger a todos los usuarios, tanto los de oficina como en casa. NPF es un cortafuegos a nivel de aplicación y de paquete, combinando las dos rutinas usadas en cortafuegos corporativos. NPF emplea técnicas compatibles con la tecnología NDIS, para poder controlar todos los niveles de comunicación.

Con una conexión a Internet y Norman Personal Firewall, usted puede aventurarse por la autopista de la tecnología de la información de forma segura, sabiendo que está siendo protegido.

Las empresas dependen de los cortafuegos corporativos para protegerlos contra hackers y elementos negativos de Internet. Sin embargo, amenazas tales como JavaScripts, Active-Xs, Java Applets, maliciosos, exploits de aplicaciones, troyanos de Internet, gusanos y otros virus informáticos continúan siendo amenazas de seguridad significantes para usuarios individuales que usan Internet/red.

Se debe dar una solución que asegure a los usuarios individuales de todas las amenazas que pueden distribuirse a sí mismas a través de Internet y la LAN. Esta solución debería ser potente y fácil de usar y debería ser diferente de un cortafuegos corporativo. Sin embargo, al mismo tiempo debería usar los modelos acertados que dieron a los cortafuegos corporativos su imagen.

La solución es Norman Personal Firewall.

Características clave

- ✓ Seguridad de conexión
- ✓ Control Paterna
- ✓ Control de tiempo y administrador de cuentas
- ✓ Control de contenido activo
- ✓ Sitios de confianza
- ✓ Detección y registro de escaneo de puertos
- ✓ IPs de confianza

Seguridad de conexión

Norman Personal Firewall monitoriza de cerca cualquier aplicación que intente una conexión a Internet/red. A cada aplicación se le asigna automáticamente su propio «guardián» para monitorización. Las aplicaciones que no usen Internet/red están libres de cualquier tipo de monitorización. Nunca más se conectará a Internet/red y tendrá que preocuparse de que algunas aplicaciones en su sistema envíen información sin su conocimiento.

Los troyanos que buscan controlar su sistema desde una conexión entrante, son detectados, así como los scripts que intenten enviar e-mails usando su nombre.

Usted puede controlar quién puede ver y acceder a sus carpetas compartidas y prevenir que otros detecten la presencia de su ordenador en la red.

Control Paternal para navegación web

Esta función permite a los padres/adultos configurar cuentas de usuario con diferentes permisos de acceso a sitios web. Usando la función de control paternal los padres pueden asegurar que los niños no visitan sitios con un contenido inapropiado.

Control de Tiempo y Administrador de Cuentas

Los padres pueden definir una o más cuentas con contraseñas de usuario. A cada cuenta se le puede dar un tiempo total (puede diferir para cada cuenta) por día/semana/mes y/o horas especiales durante el día.

Norman es una de las empresas líderes en el mundo dentro del campo de la seguridad de la información. Con sus productos para el control antivirus y antispam, el control del correo electrónico y las descargas, así como los cortafuegos personales, la compañía desempeña un papel importante en la industria de la tecnología de la información.



NORMAN[®]
www.norman.com

Control de contenido activo

Los Active-Xs, Java-/VB-Scripts y Java Applets están orientados a enriquecer la experiencia de Internet de los usuarios. Sin embargo, versiones maliciosas de estos pueden causar serias brechas de seguridad.

Norman Personal Firewall le da un control total sobre qué sitios pueden activar tales comportamientos en su PC, y qué sitios deberían ser detenidos.

Chequeo de integridad de todos los ejecutables

Con el chequeo de integridad de todos los ejecutables (aplicaciones) que se guardan en la base de datos de reglas, Norman Personal Firewall detecta un posible troyano enmascarado como una aplicación de Internet bien conocida.

Administrador de cookies

Los sitios web buscan recoger patrones de comportamiento mientras usted navega por Internet. Piezas de información están siendo enviadas entre su navegador y los sitios web que visita. Estas llamadas «cookies» son útiles para los sitios para diferenciar entre navegadores, pero también podrían recogerse para dar información sobre sus hábitos de navegación. Con Norman Personal Firewall, usted puede controlar qué sitios estarán autorizados a recoger esta información y bloquear el resto.

La información de navegación tal como «remitente» (la página web de la que viene) también puede bloquearse.

Sitios de confianza

La función confiar en sitio aumenta la amigabilidad de usuario y deja que el usuario apruebe (confíe) en todo el contenido activo de un sitio con una única regla, reduciendo así el número de «alarmas» del mismo sitio en las que el usuario necesita intervenir.

Autenticación por dirección MAC

Esta función es útil para escenarios donde dos o más ordenadores están conectados a un router ADSL que también asigna una dirección IP pública a cada PC conectado. Dejando que Norman Personal Firewall conozca en qué dirección MAC debería confiarse, los PCs conectados con IPs públicas en el mismo hub pueden comunicarse entre ellos libremente.

Detección y registro de escaneo de puertos

Esto ocurre cuando un número de paquetes llega a su sistema a diferentes servicios (puertos) pero desde la misma máquina (origen). Cuando se da este patrón en un intervalo de tiempo, Norman Personal Firewall registrará este evento como un escaneo de puertos. El propósito de los escaneos de puertos es descubrir qué servicios está proveyendo su sistema, y podría usarse como una investigación preliminar previa a intentos de hacer hacking a su sistema.

Bloqueador de pop-ups JavaScript

Con Norman Personal Firewall usted puede bloquear o aceptar pop-ups que sean lanzados usando técnicas JavaScript. Aunque esta función detiene la mayoría de pop-ups que se lanzan automáticamente, puede dejar pasar pop-ups que sean lanzados usando otras técnicas. También debería tener en cuenta que si algunos sitios web usan este método para lanzar una ventana legítima, será detenida.

IPs de confianza

Con esta función usted puede añadir direcciones IP simples o un rango de direcciones en las que usted confíe y con las que quiera compartir servicios.

Requisitos del sistema

Cualquier PC clase Pentium con Windows 95/98/Me o Windows NT/2000/XP.

Para Windows 95 se requiere Internet Explorer versión 4.0 ó posterior.

Para Windows NT se requiere Service Pack 4 ó posterior.

Requisitos del sistema

Norman solutions para clients/workstations: Norman Virus Control para Windows 95, 98, Me, NT4.0, 2000, XP, OS/2, Linux (On-Demand scanning) • Norman Internet Control para Windows 95, 98, Me, NT4.0, 2000, XP • Norman Personal Firewall • Norman Ad-Aware

Norman solutions para servers: Norman Virus Control para Microsoft Windows NT4.0, 2000, 2003 • Norman Virus Control Firebreak para Novell Netware 4.11 y más adelante • Norman Virus Control para Linux • Norman Virus Control para OS/2

Norman solutions para web/gateways/mailservers: GFI MailEssentials • GFI MailSecurity • GFI DownloadSecurity • NVcnet • Norman Virus Control para Lotus Domino (Win32, OS/2) • Norman Virus Control para Firewall-1 NG • Norman Virus Control para Microsoft Internet Information Server • Norman Virus Control para Microsoft Exchange • Norman Virus Control para Microsoft Exchange 5.5 • Norman Virus Control para MIMESweeper



NORMAN[®]
www.norman.com