

Norman Virus Control v5.8

Edición corporativa

Norman Virus Control (NVC) es una colección de aplicaciones y utilidades de software antivirus que protegen sus estaciones, servidores y puertos de enlace contra software malicioso.

Los tipos más prevalentes de malware son virus informáticos, gusanos, y troyanos.

La tarea simple más importante para un software antivirus es mantener los ordenadores libres de virus. NVC está basado en el avanzado núcleo de tecnologías del Motor de Escaneo de Norman, que detecta con precisión virus informáticos, gusanos y troyanos, nuevos y desconocidos. Cuando se detectan archivos infectados, NVC los limpia, aísla o borra inmediatamente — antes de que se active el código destructivo.

Cada administrador sabe qué importante es tener un software que sea fácil de instalar, distribuir, actualizar, configurar, mantener, y administrar. Un producto que es difícil de instalar y administrar posiblemente no tenga éxito en el mercado actual. Norman ha tenido esto en consideración cuando hizo la nueva versión del ganador de premios Norman Virus Control. NVC v5 es justo tan fácil de instalar y administrar en una pequeña LAN como en una WAN corporativa. NVC v5 le da un nuevo significado al TCO («Coste Total de Propiedad »).

Características clave

- ✓ Escaneo De acceso y En demanda de archivos
- ✓ Norman SandBox II – forma revolucionaria de detectar malware nuevo y desconocido
- ✓ Actualizaciones automáticas a través de Internet – producto completo y actualizaciones incrementales de archivos de definición
- ✓ Escaneo proactivo de e-mail y grupos de noticias

Norman SandBox

La tecnología SandBox de Norman detecta virus informáticos nuevos y desconocidos, incluyendo troyanos y gusanos. Hoy, un gusano de e-mail puede infectar decenas de miles de estaciones en cuestión de segundos. Los fabricantes de antivirus se espera que encuentren la cura, actualicen los archivos de definición de virus, y los distribuyan a sus clientes inmediatamente. La necesidad de velocidad es suprema. La SandBox de Norman es un mundo virtual donde todo es simulado. Un emulador proporciona un entorno donde ejecutables posiblemente infectados «corren» como lo harían en un sistema real. Cuando se detiene la ejecución, se buscan cambios en la SandBox. La SandBox está ajustada especialmente para encontrar nuevos gusanos de e-mail-, red – y P2P.

Una prueba reciente de AV-Test GmbH muestra que la tecnología Norman SandBox posee la mejor protección proactiva ante virus nuevos y desconocidos. Para obtener más información, visite

http://www.norman.com/News/Press_releases/17613/en

Escáner de acceso

El escaneo de acceso implica una monitorización constante del sistema de archivos en servidores y estaciones. Para un software antivirus, es imperativo detectar y bloquear un virus informático antes de que se active. Siempre que se acceda a un archivo en una operación de lectura/escritura, o se ejecute un programa, se notifica al Escáner de acceso y escanea el archivo al vuelo.

Como el Escáner en demanda, el Escáner de acceso de NVC detecta y repara todos los tipos de malware. Siempre que sea posible, un archivo infectado es reparado antes de que sea manejado por la aplicación. Si la reparación falla, NVC deniega acceso al archivo infectado. Hay varias opciones de configuración para el Escáner de acceso, y se recomienda que se establezca una estrategia antes de que se configure esta función. NVC proporciona guías en el programa, archivos de ayuda, y documentación.

Escáner en demanda

Este escáner se usa para escaneos manuales de áreas seleccionadas en una máquina. Unidades enteras pueden seleccionarse para escanear, o solo ciertas carpetas y subcarpetas - incluso archivos específicos. Desde el Explorador de Windows, por ejemplo, se puede seleccionar cualquier objeto y escanearse eligiendo la entrada Norman Virus Control del menú de botón derecho.

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



En redes, el administrador del sistema puede crear tareas de escaneo para ejecutarse en los servidores y estaciones seleccionadas, o en todos, de la empresa. Las tareas pueden ejecutarse inmediatamente, o programarse para una posterior ejecución, por ejemplo a intervalos fijos. El Escáner en demanda puede usar la tecnología Norman SandBox para aumentar aún más los niveles de protección detectando malware nuevo y desconocido antes de que pueda causar algún daño.

Norman Internet Protection

El módulo Norman Internet Protection (NIP) escanea los e-mails entrantes y salientes así como los archivos descargados de los grupos de noticias. Para reducir el riesgo de infección de virus, hemos añadido bloqueo de archivos adjuntos. El usuario puede configurar reglas para el bloqueo de adjuntos de acuerdo con su política de seguridad.

- ✓ Bloquear todos los adjuntos
- ✓ Bloquear cualquier adjunto con doble extensión
- ✓ Bloquear adjuntos con extensiones CLSID
- ✓ Bloquear todo excepto las extensiones elegidas
- ✓ Aceptar todo excepto las extensiones elegidas

NIP engancha todas las aplicaciones que usan Winsock, y escanea todo el tráfico en los puertos POP3, SMTP, y NNTP.

Actualizaciones automáticas

Norman Internet Update (NIU) es una parte integrada de NVC y puede configurarse para buscar regularmente archivos nuevos y actualizados en los servidores de producto de Norman. NIU proporciona una actualización completa del software y archivos de definición de virus para asegurar que siempre está instalada la última versión del software.

NIU emplea actualizaciones incrementales de archivos de definición de virus para mantener el tamaño de las actualizaciones tan pequeño como sea posible, reduciendo así el tiempo de descarga.

Editor de tareas

Con el Editor de tareas usted puede crear archivos de tareas para escaneos que necesiten realizarse de forma regular, o escaneos especiales que necesiten ejecutarse en ciertas situaciones. Por ejemplo, si se descargan archivos de Internet en áreas designadas, se puede crear un archivo de tarea para escanear solo esas áreas, y ejecutarlo manualmente por el usuario después de que haya completado la descarga. Además, la tarea puede programarse para ejecutarse a una hora predefinida.

Los administradores pueden crear archivos de tareas y distribuirlos a todas las estaciones en la red para asegurar un chequeo consistente de áreas que requieran una especial atención.

Utilidades

Las Utilidades de Norman Virus Control es una herramienta que presenta una visión general del estado actual del os componentes NVC en su PC.

Además de ver información clave, algunos elementos pueden cambiarse seleccionando algunas de las entradas, por ejemplo Archivos de tareas. Otras funciones, como Componentes, solo dan información y no pueden editarse desde el módulo Utilidades.

Otras características

- ✓ Enrutamiento de mensajes / Manejo de mensajes
- ✓ Módulo de mensajería para administradores
- ✓ Herramienta de Administración Norman - NDesk
- ✓ Configuración a través de Microsoft Management Control

Requisitos de sistema

Procesador Pentium.

Windows 95/98/Me ó Windows NT/2000/2003/XP, OS/2 ó Linux.

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

Para Windows NT se requiere Service Pack 4 ó posterior.

Para Linux i386 o arquitectura compatibles, glibc 2.2 ó mejor y Java 1.4 para configuración

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 • NVChet • 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