



## eScan Total Security Suite for Business

eScan Total Security Suite for Business es una completa solución de seguridad, que le permite proteger su infraestructura crítica de manera eficiente y administrar los riesgos. Además, el nuevo módulo EMC (eScan Management Console) incluye una Interfaz Web Segura que facilita la administración de seguridad del servidor y las estaciones de trabajo en una red corporativa, de una forma sencilla y dinámica. Es una excelente combinación de avanzadas y futuristas tecnologías, que proporciona protección a los servidores y estaciones de trabajo basados en Sistema Operativo Windows, de la red corporativa.

### Protección Avanzada contra amenazas de Ransomware

#### Características Principales (eScan Server, Windows):



##### Nueva Interfase Web Segura con menú simplificado

Nueva Interfase Web Segura con menú simplificado  
La nueva interface Web Segura utiliza la tecnología SSL para cifrar todas las comunicaciones. El panel de control resumido proporciona a los administradores el estado de las estaciones de trabajo administradas en formato gráfico; así como, el estado de implementación, el estado de protección y las estadísticas de protección.



##### Administración de Activos

El módulo de administración de activos de eScan, proporciona el inventario de hardware y la lista de software instalado en las estaciones de trabajo. Esto ayuda a los administradores a realizar un seguimiento de todo el hardware y los recursos de software instalados en todas las estaciones de trabajo conectadas a la red.



##### Seguridad de Punto Final (Control de Dispositivos y Aplicaciones)

Este módulo protege a las estaciones de trabajo, contra robos de datos y amenazas de seguridad a través de dispositivos portátiles USB o FireWire®. Viene con una función de control de aplicaciones, que le ayuda a bloquear la ejecución de las aplicaciones no deseadas. Además de proporcionarle informes completos, que le ayudaran a determinar qué aplicaciones y dispositivos portátiles son permitidos o bloqueados por eScan.



##### Protección Web

Esta función le permitirá definir los sitios a los que no desea permitir el acceso. Puede definir por nombres de sitio a bloquear, URL y hacer una restricción de acceso basada en tiempo.



##### Control de Eventos de Clientes en Tiempo Real

Los eventos relacionados con eScan y el estado de seguridad de todas las estaciones de trabajo, son capturados, guardados y registrados, permitiendo que se pueden revisar en tiempo real. Además, los eventos pueden ser filtrados para recuperar la información requerida exacta y observar de cerca el nivel de seguridad de las estaciones de trabajo, garantizando así la seguridad. También permite la exportación de los informes a formato de Excel, en caso de alguna auditoría.



##### Prevención de Epidemias

La prevención de epidemias, permitirá al administrador implementar políticas de prevención durante algún brote y restringir el acceso a los recursos de red de grupos de equipos seleccionados, durante un período de tiempo definido. Las políticas de prevención de infecciones se aplicarán en todas las estaciones de trabajo o grupos seleccionados.



##### Reporte de Registro de Accesos

La consola de administración de eScan, monitorea y registra la actividad de sesión de los equipos administrados. En el reporte de actividad, se mostrará un informe detallado de cada encendido y apagado de equipo, inicio de sesión y cierre de sesión; así como, el inicio de conexión y desconexión repota de las estaciones de trabajo. Con éste informe, el administrador puede rastrear la

#### Otras Características Importantes

- Consola de Administración Segura (HTTP/HTTPS/HIPS)
- Configuración Avanzadas de Políticas de Seguridad
- Administración de Licencias Centralizada
- Despliegue de Tareas
- Prevención de Epidemias (Implementado)
- Nuevas Plantillas de Políticas
- Nuevos Criterios de Políticas
- Agente de Actualización (Implementado)
- Agrupación Automática de Estaciones de Trabajo (Nuevo)
- Sincronización con Directorio Activo
- Anti-Ransomware - PBAE Engine
- Reporte de Actividad y Envío de Mensajes (Nuevo)
- Configuración Personalizada de clientes (Nuevo)
- Respaldo Automatizado eBackup (Integrado)
- Administración de Actualizaciones
- Protección en Tiempo Real contra Malware
- Sofisticado bloqueo de Archivos y Directorios
- Poderoso análisis heurístico para protección proactiva
- Respaldo de Archivos críticos del Sistema y Restauración
- Generación de Disco de Rescate Windows® para limpieza de Rootkits, Troyanos y Archivos Infectados
- Herramienta para Soporte Remoto (Incorporado)
- Soporte Técnico 24x7x365 en Línea, e-mail, Chat y Forums

actividad de inicio de sesión y cierre de sesión de un usuario junto con las sesiones remotas que tuvieron lugar en todos los equipos administrados.



##### Sincronización de Directorio Activo

El administrador puede sincronizar los grupos de la consola centralizada de eScan, con contenedores del directorio activo. Las nuevas estaciones de trabajo y los contenedores descubiertos en el directorio activo, serán copiados a la consola de administración centralizada de eScan, automáticamente y la notificación del evento, será enviada al administrador del sistema.

También puede elegir instalar automáticamente o proteger las estaciones de trabajo Windows descubiertas automáticamente.



#### Plantillas de Políticas

El despliegue de políticas se puede hacer fácil a través de plantillas de políticas; Esto permitirá al administrador crear plantillas de políticas e implementarlas en los grupos administrados deseados.



#### Criterios de Políticas

El administrador puede especificar criterios para cada política y desplegarla en las estaciones de trabajo automáticamente si cumple con los criterios predefinidos en la consola de administración. También podrá seleccionar criterios de política basados en las políticas que se implementarán.



#### Agrupación Automática de Estaciones de Trabajo

El administrador puede definir la configuración para agregar automáticamente nuevos clientes en los subgrupos deseados. El administrador tendrá que agregar grupos y también agregar criterios de cliente bajo estos grupos basados en el nombre de host, dirección IP o rango de IPs.



#### Configuración Personalizada de Cliente

eScan le permite crear la configuración personalizada del cliente, a través de una plantilla de política predefinida. Esto permite implementar políticas de grupo en las estaciones de trabajo de forma automática, cuando el cliente se instala manualmente. El principal beneficio de esta característica, incluso permite que la estación de trabajo tome la política aun cuando no esté conectada al servidor de eScan. Al instalar esta configuración personalizada, la estación de trabajo se moverá automáticamente al grupo seleccionado.



#### Agente de Actualización

En una organización grande, el Administrador puede crear grupos de computadoras para una mejor administración y distribución de Políticas y Actualizaciones. eScan permite instalar el agente de actualización en cualquier estación de trabajo administrada (donde ya está instalado eScan). Este agente de actualización tomará las actualizaciones de del servidor consola de eScan y las distribuirá a otras estaciones de trabajo administradas del su grupo.

El agente de actualización también consultará los servidores de actualización de eScan en Internet para obtener actualizaciones, siempre que haya un problema de conectividad entre el agente de actualización y el servidor consola de eScan.



#### Monitor de Impresiones

eScan, tiene integrado un monitor impresiones, que supervisa la actividad y registra las tareas de impresión realizadas por todos las estaciones de trabajo, de una manera eficiente. También proporciona un informe detallado en formato PDF, Excel o HTML de todos los trabajos de impresión realizados por las estaciones de trabajo administradas a través de cualquier impresora conectada en red o a cualquier computadora.



#### Reporte de Actividad de Archivos

La consola de administración de eScan, monitorea y registra la actividad de los archivos de los equipos administrados. Se mostrará un informe de los archivos creados, copiados, modificados y eliminados. Con este informe, el administrador puede rastrear las actividades del archivo en todos los equipos administrados. Además, en caso de un uso indebido de cualquier archivo oficial se puede rastrear hasta el usuario, a través de los detalles capturados en este informe.



#### Clave de Un Solo Acceso

Esta opción permite al administrador, activar o desactivar cualquier módulo eScan en cualquier estación de trabajo Windows durante un período de tiempo deseado. Esto ayuda a asignar privilegios a ciertos usuarios sin violar una política de seguridad implementada en una red.



#### Configuración Personalizada

La configuración personalizada le permitirá crear una configuración individual para una estación de trabajo de Windows en específico. Puede definir los ajustes personalizados que le permitan definir los parámetros para Anti-Virus, Anti-Virus de Correo, Anti-Spam, Firewall, Seguridad de Punto Final, Control de Privacidad, Configuración de Instalación, Intervalos de Actualización, exclusión y eliminación de archivos de descarga.

## Características (Estaciones de Trabajo)



#### Anti-Virus de Archivo

Usando la tecnología MWL, analizará todos los archivos y carpetas existentes para cualquier tipo de infección. Le permitirá reportar / desinfectar / poner en cuarentena / eliminar objetos.



#### Anti-Virus de Correo

Usando las tecnologías MWL y NILP, analizará analizar todos los correos entrantes y salientes. Analiza los correos al dividirlo en tres secciones, la cabecera, el sujeto y el cuerpo.



#### Anti-Spam

Usando la tecnología NILP, evitará que usted reciba correos spam, verificando el contenido de los correos salientes y entrantes, poniendo en cuarentena los correos publicitarios.



#### Firewall de Doble Vía

Permite establecer y configurar restricciones de tráfico entrante y saliente; así como de hacking. Se pueden definir rangos IP, aplicaciones permitidas, direcciones MAC de confianza y las direcciones IP locales.



#### Control de Privacidad

Con esta función podrá programar un borrado automático de su caché, ActiveX, Cookies, Plugins e Historial. También puede proteger eliminar los archivos y carpetas donde no se pudieron encontrar rastros de eliminación

## Minimum System Requirements

### (Windows server & workstations) Platforms Supported

- Microsoft® Windows® 2012 / SBS 2011 / Essential / 2008 R2 / 2008 / 2003 R2 / 2003 / 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP SP 2 / 2000 Service Pack 4 and Rollup Pack 1 (For 32-Bit & 64-Bit Editions)

### eScan Console can be accessed by using below browsers:

- Internet Explorer 7 / 8 / 9 / 10
- Firefox 14 & above
- Google Chrome latest version

### Hardware Requirement (Server)

- CPU - 2GHz Intel™ Core™ Duo processor or equivalent.
- Memory - 4 GB & above
- Disk Space - 8 GB & above

### Hardware Requirement (Endpoints)

- 1.4 Ghz minimum(2.0 Ghz recommended) Intel Pentium or equivalent
- 1.0 GB minimum (1.5GB recommended)
- Disk Space - 800 MB and more