

Features Guide

Features Guide

Características

Funcionalidades

Versión

SYSTEM PROTECTION

DEVICE CONTROL

DATA ENCRYPTION

ENTERPRISE

PREMIUM

Sistema de Prevención de Intrusos (Host- Intrusion Prevention System)

- Protección del sistema de software dañino (gusanos, troyanos y virus).
- Defensa de programas espía (troyanos, spyware, keyloggers,rootkits).
- Protección a los medios críticos del sistema operativo de reinicios no solicitados por el usuario, uso excesivo de la CPU, archivos, carpetas y registros del sistema.
- Prevención de desbordamientos de memoria (memoria estática y memoria dinámica).P



Firewall Dinámico (Stateful Firewall)

- Posee un firewall de red basado en el kernel del sistema operativo.
- Filtro de tráfico entrante y saliente a nivel de host.
- Activación de la protección firewall desde el arranque del sistema operativo.
- Protección del servicio Motor de Filtro de Base (BFE) de Windows asociado al firewall.



Características

Funcionalidades

Versión

		SYSTEM PROTECTION	DEVICE CONTROL	DATA ENCRYPTION	ENTERPRISE	PREMIUM
<p>Control de Aplicaciones (Application Control)</p> <ul style="list-style-type: none"> Control de instalación y ejecución de aplicaciones. Implementación de listas de control de acceso (ACL) a través de listas blancas y de listas negras (Aplicaciones y Archivos). Prevención de cambios de las configuraciones del sistema y de las aplicaciones. Control sobre los procesos activos (procesos del sistema, antivirus, bases de datos, etc.) Ejecución de scripts personalizados para la solución a problemas de configuración. 		✓			✓	✓
<p>Protección de Red (Network Access Control)</p> <ul style="list-style-type: none"> Monitoreo de accesos no autorizados a una estación de trabajo o a una red mediante el IDS (Sistema de Detección de Intrusos) Verificación de la integridad de los protocolos de red y protección contra análisis de puertos. Protección contra ataques de inundación SYN, FIN y TCP. Protección contra ataques de fragmentación de paquetes y envenenamiento ARP. 		✓			✓	✓
<p>Aplicación Dinámica de las Políticas (Stateful Policies Enforcement)</p> <ul style="list-style-type: none"> Definición y aplicación de políticas de seguridad de acuerdo al contexto o necesidad (por tipo de conexión de red, por usuario o grupo del dominio, por dirección IP o nombre del host, etc.) Integración completa con las herramientas y dispositivos de conectividad móvil (Wi-fi, VPN, 3G, HDSPA, etc.) Verificación de actualizaciones de firmas y parches (sistema operativo, antivirus, etc.) Desactivación remota del la protección de forma a segura. 		✓			✓	✓

Características

Funcionalidades

Versión

SYSTEM PROTECTION	DEVICE CONTROL	DATA ENCRYPTION	ENTERPRISE	PREMIUM
-------------------	----------------	-----------------	------------	---------

Monitoreo de Puntos Finales (Endpoint Monitoring)

- Control de compatibilidad de las políticas con el punto final, dependiendo de los criterios específicos de cada organización.
- Implementación de acciones correctivas para puntos finales con no conformidades, tales como la actualización del antivirus y aplicación de parches de Windows.
- Monitoreo y visualización en tiempo real de los puntos finales y su estado de protección y conectividad.

✓			✓	✓
✓			✓	✓
✓			✓	✓

Control de Almacenamiento Masivo (Mass Storage Control)

- PControl de dispositivos de almacenamiento masivo de acuerdo a su clase, serial o ID de fabricante.
- Control de unidades lectoras y quemadoras de CD/DVD/Blu-Ray.
- Control de acceso a los archivos en medios de almacenamiento de acuerdo al tipo o extensión.
- Completa auditoría de la conectividad de los dispositivos y de las operaciones de acceso a los archivos en los medios de almacenamiento.
- Control de dispositivos U3 (Smart Drive).
- Encriptación total de los dispositivos removibles de almacenamiento con gestión centralizada de llaves de encriptación.

	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓

Control de Dispositivos Removibles (Removable Device Control)

- Control de dispositivos de captura de imagen fija (Webcams, Video, Scanners).
- Control de dispositivos de interfaz humana (Teclado, Mouse, Joystick, Trackpad, etc.).
- Control de dispositivos que utilizan otros puertos (Serial, Paralelo, Infrarrojo, PCMCIA).
- Control de dispositivos externos de audio.

	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓
	✓		✓	✓

Características

Funcionalidades

Versión

		SYSTEM PROTECTION	DEVICE CONTROL	DATA ENCRYPTION	ENTERPRISE	PREMIUM
<p>Control de Conectividad Móvil (Mobile Device Control)</p> <ul style="list-style-type: none"> Control de Conectividad Wi-Fi (Puntos de Acceso). Control de la conexión a redes inalámbricas de acuerdo al tipo de autenticación y encriptación (Abierta, WEP, WPA, WPA2, etc.). Control de Modems USB (EDGE, 3G, HSDPA, Smartphones, Blackberry, etc.). Control de Dispositivos Bluetooth 			✓		✓	✓
<p>Encriptación de Archivos y Directorios (Flexible Data Encryption)</p> <ul style="list-style-type: none"> Definición de zonas de encriptación para la protección de carpetas específicas dentro del disco duro. Encriptación de archivos de acuerdo al tipo o extensión (*.doc, *.xls, *.pdf, etc.) Eliminación segura de archivos borrados. (File Shredding) Autenticación secundaria para controlar el acceso a la información protegida. Creación de archivos encriptados autoextraíbles. 			✓	✓	✓	✓
<p>Encriptación Total de Disco Duro (Full-Disk Encryption)</p> <ul style="list-style-type: none"> Encriptación total del disco duro o de las particiones. Autenticación pre-arranque (Pre-Boot Auth). Incluye cuentas de invitado. Single Sign-On e Integración con Active Directory. Encriptación AES-256 y Hashes SHA-256. CD Recovery para recuperación de discos encriptados o contraseñas olvidadas. Gestión centralizada de llaves de encriptación. 			✓	✓	✓	✓