

# K7 Cloud K7 Endpoint Security

ADVANCED EDITION

Las empresas están bajo constante asedio por parte de ciber criminales que cada día intentan robar su información, secuestrar sus equipos, generar espionaje industrial, sabotear sus accesos y demandar rescates para monetizar sus ciber ataques. Una fuerza laboral móvil o empleados que trabajan desde casa, aumentan el desafío de ciberseguridad, ya que al estar fuera del perímetro de seguridad de la empresa, son altamente vulnerables. La nube de **K7 Security**, es robusta y desplegada la seguridad a las estaciones de trabajo y servidores, estableciendo una protección integral, rentable, que no está restringida por el tiempo o el lugar donde la empresa moderna puede confiar.

## Consola en la Nube (Cloud)

Nuestra solución de seguridad en la nube (Cloud), no requiere un servidor dedicado para albergar la consola de administración. Por el contrario, la consola se encuentra accesible en un entorno seguro y en nuestros servidores propios, de alta disponibilidad y seguridad, a través de la cual se puede realizar el despliegue e instalación en las estaciones de trabajo y servidores de la empresa y permite tener un control total de los recursos existentes en cada computadora. Evitando de esta forma un costo adicional en medidas de redundancia de hardware.

## Simple Instalación Remota

La consola en la nube permite una implementación e instalación 100% remota. Cuando ninguno de los empleados ni personal de soporte o de **K7 Security**, pueden visitar al empleado o acudir a las oficinas para instalar el producto, el despliegue rápido y sin problemas garantiza la protección de todos los equipos de la organización.

## Control Remoto en Cualquier Momento y Lugar

Los ciber ataques no están restringidos por las horas de trabajo, las zonas horarias o las regiones; Las defensas cibernéticas deben ser sin restricciones y efectivas. Usando solo un navegador web, los administradores de TI pueden acceder a la Consola Cloud de **K7 Security**, en cualquier momento, desde cualquier lugar, teniendo un control instantáneo, centralizado y completo sobre la ciberseguridad de la empresa.

## Mínima exposición a riesgos

La protección de la seguridad de **K7 Security**, integra un poderoso motor de inteligencia artificial, que provee una avanzada protección a las estaciones de trabajo y servidores dentro cualquier pequeña, mediana empresa y corporativos. Permitiendo asegurar la información, datos, proteger los dispositivos.

## Protección para Múltiples Amenazas

**K7 Security**, desarrolla soluciones anti-malware proactivas y multiplataforma que detectan y detienen troyanos, virus, spyware, adware, ransomware y otras amenazas de malware que pueden comprometer la integridad de los puntos finales y, en última instancia, la red corporativa.

## Múltiples Actualizaciones Diarias

Las nuevas amenazas cibernéticas están en constante evolución y la ciberseguridad debe actualizarse con frecuencia para contrarrestarlos. **K7 Security Labs**, analiza gran cantidad de las muestras de malware todos los días y genera actualizaciones diariamente para garantizar que las empresas siempre estén protegidas contra las recientes amenazas cibernéticas.

## Características

- Bajo costo, protección y prevención de estaciones de trabajo y Servidores con alto rendimiento.
- Detecta y mitiga las amenazas en tiempo real, como virus, spyware, ataques de ransomware y phishing.
- Firewall granular con HIDS integrado (IDS/IPS), para bloquear los ataques de nivel de sistema dirigido
- Protección de acceso del dispositivo contra las amenazas de malware que se propagan por USB
- El rendimiento optimizado y uso de memoria mínima para soportar sistemas operativos antiguos
- Administración centralizada desde consola local (Premise) o en la nube (Cloud)
- Crear y aplicar políticas de seguridad a estaciones de trabajo y servidores desde consola
- Controlar centralizadamente el filtrado web y las aplicaciones de forma granular, basado en categorías predefinidas.
- Las políticas de control de aplicaciones centralizadas bloquean aplicaciones no deseadas o dañinas
- Reportes completos sobre aplicaciones, dispositivos y amenazas exportables a formatos de Excel y PDF
- Manejo de Inventarios para controlar los activos de hardware en la red, generar reportes y enviar notificación de cambios
- K7 Security Enterprise, permite una migración de otras solución a K7 Security, sin esfuerzo y asegurar la desinstalación de cualquier producto existente e instalar K7 Security, automáticamente.



**K7 Sentry (Monitor Inteligente)** - La tecnología integrada para escanear en tiempo real los accesos y también bajo demanda, identifica y bloquea objetos de malware conocidos y desconocidos antes de impactar el sistema.



**Tecnología Heurística para Detección de Malware** - complementar la detección tradicional basada en la firma, la detección heurística utiliza el análisis de comportamiento para identificar y bloquear de manera proactiva el malware desconocido, además de las explotaciones cero.



**Protección Anti-Ransomware** - La protección de Ransomware supervisa el comportamiento de los procesos potencialmente sospechosos, especialmente cualquier proceso que escriba a ciertos tipos de archivos de destino y bloques intenta cambiarlos.



**K7 Firewall (HIDS / HIPS)** - Bloquea las Amenazas Progresivamente - Firewall basado en host con un sistema de detección de intrusión de huésped integrado (HID "IDS/IPS") y sistema de prevención de intrusiones (HIPS) protege contra las aplicaciones directas y los ataques a nivel de sistema.



**K7 Safe Surf- Navegación Segura** - Protege los puntos finales de infecciones por malware basadas en Internet y ataques de descarga, mediante el uso de análisis de URL heurística y los servicios de reputación de sitios web basados en la nube, antes de que se puedan implementar cargas útiles.



**Control de Dispositivos** - elimine la infección por medios USB y de almacenamiento, bloquea el acceso a dispositivos USB desconocidos y/o no autorizados, que pueden contener malware. También permite establecer políticas a nivel de host para hacer cumplir el acceso al dispositivo con contraseña; así como también, bloquea la ejecución de archivos y las configuraciones de escaneo de dispositivos a pedido o automático.



**Control de Aplicaciones** - Bloquea las aplicaciones no autorizadas – a través de políticas centralizadas para controlar las aplicaciones no deseadas instaladas. Los mensajeros instantáneos, los clientes Bit-Torrent, u otras aplicaciones intensivas que degradan el ancho de banda, se pueden bloquear desde la ejecución, acceder a la red o denegar completamente el acceso a Internet.



**Filtrado Web** - Bloquea el contenido no autorizado - La definición de políticas centralizadas ayuda a limitar el acceso a los sitios web no autorizado o inapropiado. El filtrado web cubre miles de sitios web predefinidos agrupados por categoría, que permite bloquear de forma continua en base a programar tiempos de acceso.

## K7 Security Plataforma Suportada

### Estación de Trabajo

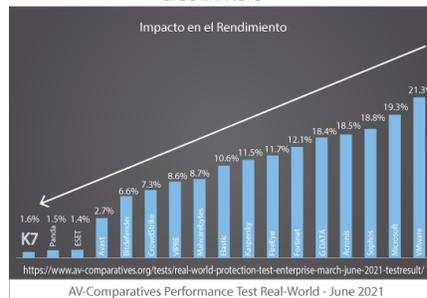
Ambos 32 & 64 bit

- Microsoft Windows XP (SP2 o Superior) [32bit], Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2003 (SP1 o Superior), Windows Server 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019

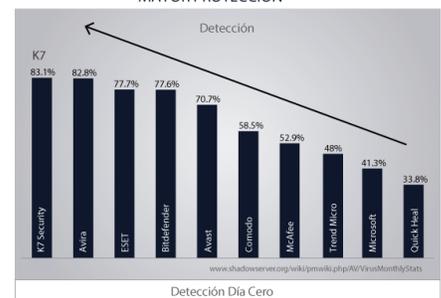
Features Comparison	Standard	Advanced
Detect Viruses, Spyware, and Phishing Attacks	✓	✓
Rootkit and Ransomware Detection	✓	✓
Safe Surf (URL Scanning)	✓	✓
Email Protection	✓	✓
Smart Firewall with Integrated HIDS/HIPS	✓	✓
Centralised Application Control and Enforcement	✗	✓
USB Device Access Protection/USB Vaccination	✗	✓
Web Filtering (Website Blocking/Filtering by Category)	✗	✓
Centralised Management	✓	✓
Multiple Daily Updates	✓	✓
Security Information and Event Management (SIEM) Integration	✓	✓



### BAJO IMPACTO



### MAYOR PROTECCION



## Sobre K7 Security

K7 Security desarrolla soluciones de anti-malware Endpoint y servidor para empresas pequeñas, medianas y de clase empresarial que ofrecen una amplia gama de características y capacidades para satisfacer las amenazas más ardientes de hoy. Disponible en ediciones tanto estándar como avanzadas, la Seguridad del punto final de K7 puede admitir múltiples modos de administración centralizados para simplificar la implementación, agilizar las operaciones de TI y cumplir con los requisitos de cumplimiento internos y externos.

**K7 Computing Private Limited** 4th Floor, Tower – B, Tek Meadows, 51 Rajiv Gandhi Salai, Sholinganallur Chennai – 600 119, Tamil Nadu, India. Llame sin costo: 1800 4190077 |

[www.k7computing.com](http://www.k7computing.com) | **Master Distribution Channel Latam SAS**, Calle Sakan No. 13 Mza. 3 Región 505, Fraccionamiento Pehaltun, Cancun, Quintana Roo, México 77533,

Teléfono: +52 998 254 3825 | [www.mcd-latam.com](http://www.mcd-latam.com) | [www.k7security-latam.com](http://www.k7security-latam.com)