

## WEBSense WEB SECURITY SUITE



WebSense® Web Security Suite™ es una solución líder de seguridad para Internet que protege a las organizaciones de las amenazas emergentes y existentes basadas en la Web. Websense Web Security Suite protege de ataques de spyware, códigos móviles maliciosos (MMC), phishing y pharming. A diferencia de otras soluciones, también impide que las comunicaciones de spyware y keylogging por canales alternos lleguen a sus servidores "host". Además, sólo Websense Web Security Suite incluye Websense Web Protection Services™—SiteWatcher™, BrandWatcher™ y ThreatWatcher™—que ayudan a proteger los sitios Web, las marcas y los servidores Web de las organizaciones.

### WEBSense WEB PROTECTION SERVICES

Disponible únicamente de Websense e incluido con cada suscripción a Websense Web Security Suite, Websense Web Protection Services aprovecha la experiencia única de Websense Security Labs™ para brindarles a los clientes medidas de inteligencia proactivas frente a amenazas de seguridad y vulnerabilidades que repercuten en sus sitios Web, marcas y servidores Web.

#### SiteWatcher

SiteWatcher alerta a los clientes de Websense en caso de que sus sitios Web se vean infectados por códigos móviles maliciosos. SiteWatcher permite a las organizaciones tomar medidas inmediatas para evitar la propagación de códigos móviles maliciosos a clientes, interesados y socios que visiten el sitio Web.

#### BrandWatcher

BrandWatcher alerta a los clientes de Websense cuando sus sitios Web o marcas han sido el blanco de ataques de código malicioso de keylogging o phishing. BrandWatcher les proporciona inteligencia de seguridad a las organizaciones, la cual incluye detalles sobre dichos ataques e información relacionada con la seguridad, lo que les permite notificar proactivamente a sus clientes sobre tales amenazas.

#### ThreatWatcher

ThreatWatcher les proporciona una visión de su servidor Web a los clientes de Websense "desde la perspectiva de un hacker", mediante el escaneo regular de vulnerabilidades conocidas y amenazas potenciales y e informes de los niveles de riesgo y las acciones recomendadas a través de un portal basado en la Web. ThreatWatcher ayuda a los clientes a prevenir ataques maliciosos en sus servidores Web antes de que ocurran.

Websense Web Security Suite bloquea las amenazas antes de que lleguen al punto final y además:

- Identifica rápidamente nuevas amenazas.
- Disminuye el tiempo de exposición a las amenazas.
- Evita que el spyware residente cause daños.
- Administra la mensajería instantánea y los archivos adjuntos de mensajería instantánea.
- Impide que las aplicaciones basadas en protocolos peligrosos introduzcan problemas de seguridad.
- Bloquea el tráfico HTTP malicioso en todos los puertos.



## Protección proactiva de las amenazas de Internet

- **Bloquea las amenazas conocidas antes de que lleguen al punto final y alerta sobre posibles amenazas en la red:** Websense Web Security Suite identifica amenazas de seguridad, como spyware, spyware drive-by, bots y tráfico de redes bot, códigos maliciosos, phishing, pharming y keylogging; y bloquea el acceso a nivel del gateway de Internet. Websense Web Security Suite también alerta a los administradores sobre el tráfico de gusanos por correo electrónico dentro de la red.
- **Identifica rápidamente las amenazas nuevas:** Websense escanea y analiza más de 450 millones de sitios Web por semana para detectar actividad maliciosa y agrega los resultados a la Base de datos maestra de Websense en tiempo real.
- **Disminuye el tiempo de exposición a las amenazas:** las actualizaciones de seguridad en tiempo real (Real-Time Security Updates™) están disponibles a minutos del descubrimiento de dichas amenazas de alto riesgo nuevas, sin que sea necesaria una intervención administrativa, a diferencia de otras soluciones de seguridad, que pueden tardar días en implementarlas.

*Websense Security Labs escanea y clasifica más de 450 millones de sitios Web por semana en busca de actividad maliciosa.*

### WEBSSENSE SECURITY LABS


Todos los productos Websense están avalados por la tecnología y la experiencia de Websense Security Labs. Websense Security Labs realiza investigaciones y brinda actualizaciones puntuales de información y productos a la comunidad de seguridad y a los clientes para ayudar a lograr una infraestructura más segura.

- Análisis Web global las 24 horas de los 7 días de la semana.
- Sofisticadas técnicas de recopilación de datos que descubren sitios Web maliciosos en línea y en modo de configuración, con frecuencia antes de que se difundan las fallas.
- Personal interno con amplia experiencia y capacitación en seguridad Web para el desarrollo de soluciones de avanzada para las amenazas de seguridad actuales.

#### **Websense Security Labs proporciona rápida identificación y protección frente a amenazas.**

- Primeros en descubrir sitios Web que usan la vulnerabilidad de Microsoft Windows en archivos de imagen .WMF para distribuir spyware.
- Primeros en descubrir que el sitio Web de Microsoft había sido víctima de actos de hacking y distribuía código malicioso.
- Primeros en descubrir los intentos de extorsión cibernética (también conocida como ransomware).
- Primeros en descubrir sitios Web que usan la vulnerabilidad de rootkit del programa de administración de restricciones digitales de Sony (DRM) para vulnerar a los usuarios.

- **Impide que el spyware y los keyloggers residentes causen daños:** Websense Web Security Suite bloquea las comunicaciones de spyware y keylogging por canales alternos a los servidores host.
- **Administra la mensajería instantánea y los archivos anexos de mensajería instantánea:** Websense Web Security Suite elimina las brechas de seguridad y cumplimiento inherentes a las comunicaciones de mensajería instantánea, que representan riesgos significativos para el robo de propiedad intelectual y los ataques maliciosos.
- **Evita que las aplicaciones basadas en protocolos peligrosos introduzcan problemas de seguridad:** Websense Dynamic Protocol Management™ ofrece la capacidad de extender el control de las políticas de protocolo al nivel de la red, incluida la administración de distribución de archivos entre pares (P2P), correo electrónico, transferencia de archivos y otros protocolos.
- **Bloquea el tráfico HTTP malicioso en todos los puertos:** Websense Web Security Suite bloquea el tráfico HTTP malicioso en el puerto 80 y todos los demás puertos, a fin de cerrar aquellos puertos utilizados por amenazas de Internet sofisticadas y comunicaciones de spyware y keylogging por canales alternos.



## WEBSense WEB SECURITY SUITE – LOCKDOWN EDITION

Websense Web Security Suite – Lockdown Edition™ extiende la seguridad al punto final, aumentando sus capacidades de "bloqueo" y prevención de intrusiones, además de extender la seguridad Web a los usuarios remotos y móviles de Websense Web Security Suite.

### Prevenga posibles ataques

Websense Web Security Suite – Lockdown Edition proporciona una "primera línea de defensa" inmediata a través de las siguientes acciones:

- Elimina los puntos débiles de los antivirus, anti-spyware, firewall personal y procesos de administración de parches para prevenir los ataques de "día cero".
- Ofrece control de aplicaciones e implementación de políticas de uso en el punto final para bloquear software malicioso y garantizar el cumplimiento y la productividad.
- Protege a los usuarios remotos y móviles que puedan funcionar fuera de las defensas del perímetro o que no reciban actualizaciones o parches de seguridad estándar.
- Protege a usuarios móviles y remotos contra amenazas y riesgos de cumplimiento en relación con el acceso Web y contenido URL.
- Establece niveles de "bloqueo" en el escritorio para impedir la ejecución de aplicaciones no autorizadas o mitigar la propagación de ataques de seguridad.
- Habilita la protección a nivel de red contra amenazas entrantes y crea un sistema de firewall dinámico en función de las aplicaciones.

### Controle el uso de las aplicaciones

Websense Web Security Suite – Lockdown Edition ayuda a controlar el uso de las aplicaciones de la siguiente forma:

- Permite implementar políticas flexibles de uso de aplicaciones y actualización automática para proteger a los usuarios finales de software malicioso y posiblemente no deseado.
- Evita la instalación y la ejecución de aplicaciones no autorizadas.
- Identifica y categoriza los datos de las aplicaciones y brinda actualizaciones automáticas diarias.
- Permite elaborar informes sobre las actividades de las aplicaciones, con datos detallados que permiten identificar posibles problemas.

### Proteja su información

Websense Web Security Suite – Lockdown Edition ayuda a bloquear el posible robo de información privada o de propiedad intelectual a través de medios removibles. Websense Web Security Suite – Lockdown Edition también proporciona otro nivel de seguridad:

- Brinda otro nivel de control de la información en el punto final.
- Impide la introducción de software malicioso en la organización.
- Permite que los administradores de sistemas impidan que se utilicen dispositivos como unidades flash, quemadores de CD/DVD, unidades de disco flexible y unidades externas de disco duro en estaciones de trabajo de clientes.
- Bloquea los medios grabables según la política de la organización.

## Simplifique las operaciones

Websense Web Security Suite – Lockdown Edition optimiza las operaciones de TI al asegurar que sólo funcionen las configuraciones "aprobadas", y permite que TI trabaje en forma proactiva mediante la eliminación de llamadas y pedidos de revisión de sistemas debido a problemas de rendimiento o compatibilidad de aplicaciones. Si bien Websense Web Security Suite – Lockdown Edition requiere un despliegue y administración mínimas, ofrece:

- Integración con servicios líderes de directorio para crear políticas basadas en usuarios y grupos.
- Integración con marcos líderes de control de acceso a redes, como Cisco NAC.
- Integración con Windows Firewall en Microsoft Windows XP Service Pack 2 (SP2) para simplificar la administración de firewalls y automatizar excepciones de programas mediante el control del contenido de puertos y aplicaciones.

## Herramientas de elaboración de informes líderes de la industria

Incluidas sin ningún cargo adicional con Websense Web Security Suite y Websense Web Security Suite – Lockdown Edition, las herramientas de elaboración de informes de Websense les proporcionan a las organizaciones las capacidades más avanzadas para identificar, analizar y elaborar informes sobre los riesgos de Internet y de punto final.

Las herramientas de elaboración de informes de Websense ayudan a las organizaciones a determinar sus perfiles de riesgo mediante las siguientes acciones:

- Detectan la presencia y la ubicación de códigos móviles maliciosos, spyware, herramientas de hacking y otros riesgos de seguridad en su red.
- Realizan evaluaciones de software crítico que ofrecen vistas categorizadas y normalizadas de programas y aplicaciones.

Proporcionan capacidades de análisis exhaustivos e inmediatos, seguimiento de excepciones y tendencias a través de características de control en tiempo real y poderosas búsquedas. Es posible ejecutar las plantillas de informes predefinidos y los informes personalizables a intervalos programables y enviarlos automáticamente por correo electrónico para asegurar que la información esté disponible en el momento, lugar y forma que corresponda. Las herramientas de elaboración de informes de Websense permiten la detección e identificación rápida de posibles vulnerabilidades en las redes y las aplicaciones.

## Websense Web Security Ecosystem™

Websense Web Security Ecosystem es un marco completo de integraciones tecnológicas que proporciona mayor seguridad y facilidad de implementación en las soluciones de seguridad Web de Websense en los entornos empresariales. Websense Web Security Ecosystem incorpora tecnologías de seguridad y redes de clase mundial que incluyen: gateways de Internet, control de acceso a redes, administración de eventos de seguridad, administración de identidades y plataformas de aplicaciones. Mediante una integración perfecta con más de 40 soluciones tecnológicas diferentes, Websense Web Security Ecosystem ayuda a las organizaciones a identificar y mitigar vulnerabilidades y amenazas basadas en la Web.

## Requerimientos del sistema

### Websense Web Security Suite

- Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition o Enterprise Edition, o similar con SP1
- Microsoft Windows 2000 con SP3 o superior
- Red Hat Enterprise Linux 3 ó 4: AS, ES, o WS, o Red Hat Linux 9
- Sun Solaris 9 ó 10

### Websense Web Security Suite – Lockdown Edition Server

- Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition o Enterprise Edition, o similar con SP1
- Microsoft Windows 2000 Server con SP3 o superior
- Red Hat Enterprise Linux 3 ó 4: AS, ES, o WS, o Red Hat Linux 9
- Sun Solaris 9 ó 10

### Websense Web Security Suite – Lockdown Edition Client

- Microsoft Windows XP Professional con SP1 o SP2
- Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition o Enterprise Edition con SP1
- Microsoft Windows 2000 Professional, Server, o Advanced Server con SP3 o SP4

## Resumen

El entorno actual de la computación exige estrategias de seguridad de varios niveles y dimensiones. Websense Web Security Suite y Websense Web Security Suite - Lockdown Edition son niveles críticos de esa estrategia, ya que cierran las brechas que dejan las defensas tradicionales y bloquean las amenazas de seguridad antes de que lleguen al punto final o se extiendan por la red.

### Websense, Inc.

San Diego, CA, EE.UU.  
tel +1 858 320 8000  
fax +1 858 458 2950  
[www.websense.com](http://www.websense.com)

### Websense Brasil

World Trade Center  
Av. das Nações Unidas,  
12.551 -17º andar, Sala 1717.  
São Paulo - SP  
04578-903  
tel +55 (11) 3443-1483  
[www.websense.com/brasil](http://www.websense.com/brasil)

Alemania  
[websense.de](http://websense.de)

Irlanda  
[websense.ie](http://websense.ie)

Australia  
[websense.com.au](http://websense.com.au)

Italia  
[websense.it](http://websense.it)

Colombia  
[websense.com.es](http://websense.com.es)

Japón  
[websense.co.jp](http://websense.co.jp)

España  
[websense.com.es](http://websense.com.es)

México  
[websense.com.es](http://websense.com.es)

Francia  
[websense.fr](http://websense.fr)

RPC  
[prc.websense.com](http://prc.websense.com)

Hong Kong  
[websense.cn](http://websense.cn)

Suecia  
[websense.com](http://websense.com)

India  
[websense.com](http://websense.com)

Taiwán  
[websense.cn](http://websense.cn)

Inglaterra  
[websense.co.uk](http://websense.co.uk)

Descargue hoy mismo un software gratis durante un período de evaluación de 30 días en [www.websense.com/downloads](http://www.websense.com/downloads)



SECURING PRODUCTIVITY™