

# Total Security de WatchGuard

*Protección de red completa en una única solución fácil de instalar.*

## Seguridad Total

Un firewall de paquete con control de estado, si bien es esencial, ya no es suficiente. La realidad es que cada red necesita un arsenal completo de motores de análisis para protegerse contra el spyware, los virus, las aplicaciones maliciosas y la filtración de datos; hasta el ransomware, los botnets, las amenazas avanzadas persistentes y el malware de tipo zero-day. Una verdadera solución de seguridad de red abordará todos los aspectos de prevención, detección, correlación y respuesta a amenazas en la actualidad y a medida que dichas amenazas evolucionan. La galardonada plataforma de seguridad de red de WatchGuard no solo proporciona el conjunto de herramientas de controles de seguridad unificados más completo en el mercado actual, sino que ha sido consistentemente la primera en ofrecer soluciones para abordar las amenazas de red nuevas y en evolución incluidos, pero sin limitarse al malware avanzado y el ransomware.

## Simplicidad Total

Sin embargo, esto es mucho más que solo motores de análisis de seguridad. En WatchGuard, creemos que la simplicidad es la clave de una adopción exitosa de tecnología. En este sentido, todos nuestros productos no solo son fáciles de configurar e implementar, sino que también están diseñados con un énfasis en la gestión centralizada, lo que hace que la continua gestión de redes y políticas sea simple y directa. La seguridad es compleja, pero su gestión no tiene por qué serlo.

## Rendimiento Total

Todos los negocios, sin importar su tamaño, deben prestar atención al rendimiento. Los tiempos de análisis de seguridad lentos pueden paralizar la capacidad de una red para manejar un tráfico de alto volumen. Algunas empresas se ven forzadas a disminuir la protección para mantener un rendimiento sólido, pero las soluciones de WatchGuard nunca lo harán elegir entre seguridad y velocidad.

La plataforma de WatchGuard ha sido diseñada para aprovechar la potencia del procesamiento de núcleos múltiples y así brindar el más rápido rendimiento en los momentos cruciales con todos los controles de seguridad encendidos. La plataforma puede ejecutar simultáneamente todos los motores de análisis para obtener la máxima protección mientras mantiene un rendimiento acelerado.

## Visibilidad Total

Desde la sala de juntas hasta la oficina de la sucursal, las decisiones fundamentales sobre seguridad de red a menudo deben tomarse de inmediato, antes de que se produzcan daños. Además, usted necesita saber lo que está sucediendo no solo en la red, sino también en el interior de sus dispositivos y fuera del firewall. La visibilidad es más que solo datos. La visibilidad se logra cuando esos datos se convierten en información fácil de procesar y aplicar. La incorporación del Sensor de Host de WatchGuard, disponible a través de la Detección y Respuesta ante Amenazas, brinda supervisión, detección y eliminación de amenazas en el extremo. La galardonada plataforma de visibilidad de red de WatchGuard, Dimension, toma los datos de todos los dispositivos de su red y los presenta en forma de información visualmente sofisticada y aplicable de forma inmediata. Al usar Dimension, es posible identificar tendencias de comportamiento, detectar posibles amenazas de red, bloquear usos inapropiados, monitorear la salud de la red y mucho más.

## Seguridad de Nivel Empresarial



## Simplicidad



## Máximo Rendimiento



## Visibilidad de Amenazas



## A Prueba de Amenazas Futuras



## Servicios de Seguridad de WatchGuard

WatchGuard ofrece la cartera más completa de servicios de seguridad de red, desde IPS tradicionales, GAV, control de aplicaciones, bloqueo de correo no deseado y filtrado web, hasta servicios más avanzados de protección contra el malware avanzado, ransomware y la pérdida de datos confidenciales. WatchGuard también ofrece un conjunto completo de servicios de visibilidad y gestión de red.

### SERVICIOS DE SEGURIDAD FUNDAMENTALES



#### SERVICIO DE PREVENCIÓN DE INTRUSIONES (IPS)

El IPS utiliza firmas continuamente actualizadas para analizar el tráfico en todos los protocolos principales con el fin de proporcionar protección en tiempo real contra las amenazas de red, incluidos el spyware, los ataques de inyección de código SQL, los ataques de scripts entre sitios y el desbordamiento del búfer.



#### SERVICIO REPUTATION ENABLED DEFENSE (RED)

Un poderoso servicio de búsqueda de reputaciones en la nube que protege a los usuarios web de sitios maliciosos y botnets, mientras mejora de manera significativa la sobrecarga por el procesamiento web.



#### NETWORK DISCOVERY

Un servicio basado en suscripciones para los dispositivos de Firebox que genera un mapa visual de todos los nodos de su red para que pueda ver fácilmente dónde podría estar en riesgo.



#### GATEWAY ANTIVIRUS (GAV)

Aproveche nuestras firmas continuamente actualizadas para identificar y bloquear el spyware, los virus, los troyanos, los gusanos, los falsos programas de seguridad (rogueware) y las amenazas mixtas conocidos, incluidas las nuevas variantes de virus conocidos. Al mismo tiempo, el análisis heurístico rastrea las acciones y construcciones de datos sospechosas para asegurarse de que los virus desconocidos no pasen inadvertidos.



#### FILTRADO DE URL WEBBLOCKER

Además de bloquear automáticamente los sitios maliciosos conocidos, el contenido pormenorizado y las herramientas de filtrado de URL de WebBlocker le permiten bloquear contenido inapropiado, conservar el ancho de banda de la red y aumentar la productividad de los empleados.



#### CONTROL DE APLICACIONES

Permita, bloquee o restrinja de forma selectiva el acceso a las aplicaciones basadas en un departamento de usuarios, una función laboral y una hora del día para luego ver, en tiempo real, a qué se está accediendo en su red y quién lo está haciendo.



#### SPAMBLOCKER (FILTRADO DE CORREO NO DESEADO)

Detección de correo no deseado en tiempo real para una protección contra brotes. Nuestro spamBlocker es tan rápido y efectivo que puede revisar hasta 4000 millones de mensajes por día.

### SERVICIOS DE SEGURIDAD AVANZADOS



#### APT BLOCKER: PROTECCIÓN CONTRA MALWARE AVANZADO

APT Blocker utiliza espacio aislado (un sandbox galardonado) de última generación para detectar y frenar los ataques más sofisticados incluidos el ransomware, las amenazas de tipo zero-day y otros malware avanzados.



#### PREVENCIÓN DE PÉRDIDA DE DATOS (DLP)

Este servicio evita la pérdida de datos accidental o maliciosa al analizar el texto y los tipos de archivos comunes para detectar información confidencial que intente salir de la red.



#### PORTAL DE ACCESO

El Portal de Acceso proporciona una ubicación central para acceder a aplicaciones alojadas en la nube y un acceso seguro sin aplicaciones clientes para acceder a recursos internos con RDP y SSH.



#### DIMENSION COMMAND

Dimension traduce los datos recopilados de todos los dispositivos en su red en una herramienta inteligente de visibilidad de red contra amenazas. Dimension Command le da el poder de tomar medidas para mitigar aquellas amenazas de manera instantánea, desde una consola central.



#### THREAT DETECTION AND RESPONSE

Correlacione eventos de seguridad de la red y de extremos con inteligencia ante amenazas de nivel empresarial, a fin de detectar, priorizar y activar medidas inmediatas para detener los ataques de malware. Mejore la visibilidad mediante la evolución de su modelo actual de seguridad más allá de la prevención e incluya la correlación, detección y respuesta.

## Un enfoque unificado para la seguridad de red

Las empresas distribuidas y las pequeñas y medianas empresas siguen siendo víctimas de amenazas avanzadas que producen un grave impacto en las operaciones y en la continuidad comercial, sin importar las implementaciones de seguridad con las que cuenten. Ningún control de seguridad o subconjunto de controles por sí solo es suficiente. Mientras mayor sea la cantidad de etapas de un ataque que pueda proteger, mayor eficaz será su defensa general, incluso cuando las amenazas nuevas logren eludir alguna etapa.

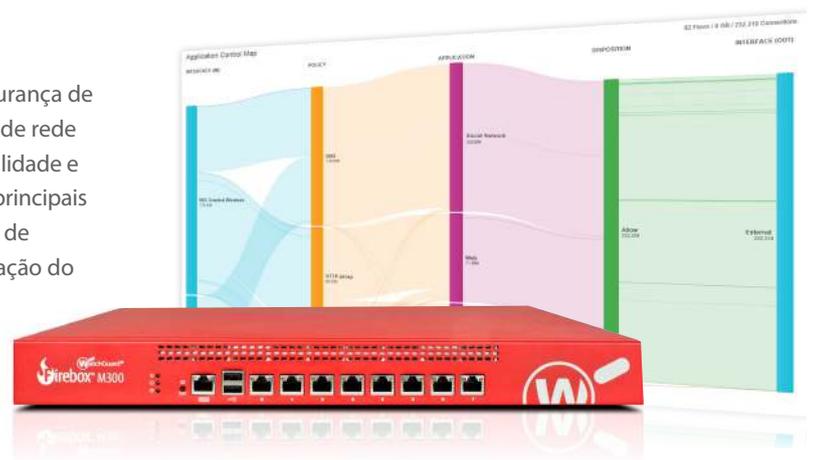
Con Total Security Suite, las organizaciones de todos los tamaños pueden beneficiarse con prevención, detección, correlación y respuestas de nivel empresarial, desde el perímetro hasta el extremo. ThreatSync, nuestro motor de valoración y correlación basado en la nube, recopila datos de eventos de red de varios servicios de seguridad en Firebox, incluidos APT Blocker, Reputation Enabled Defense, Gateway AntiVirus y WebBlocker. Estos datos se correlacionan con las amenazas detectadas mediante el Sensor de Host de WatchGuard y la inteligencia ante amenazas de nivel empresarial, para brindar una visualización unificada de su entorno y asignar una valoración integral basada en la gravedad de la amenaza.

Lo mejor de todo es que todos estos beneficios de seguridad están disponibles a través de nuestra amplia red de Socios de MSSP, mediante una oferta simple con un solo SKU, una única licencia y un dispositivo.



## O poder da visibilidade

O WatchGuard Dimension é uma solução de visibilidade de segurança de rede pronta para a nuvem com toda a plataforma de segurança de rede da WatchGuard. Ele oferece um conjunto de ferramentas de visibilidade e geração de relatórios de big data que identificam e detectam os principais problemas e tendências de segurança, acelerando a capacidade de definir políticas de segurança adequadas em toda a rede. A ativação do recurso Dimension Command desbloqueia o acesso a uma variedade de recursos de controle de rede, incluindo, sem limitação, alterações de configuração com um clique, a capacidade de voltar para as configurações anteriores, acesso direto a dispositivos individuais por uma IU de web e ferramentas de gerenciamento de VPN. O conhecimento é poder e a visibilidade fornece conhecimento.



“ Los principales beneficios para nosotros han sido pasar de un firewall básico con control de estado a una plataforma de análisis completa de nivel 7. Logramos añadir IPS/IDS, filtrado de aplicaciones, detección de malware, antivirus Gateway, filtrado web y todas las demás funciones de seguridad que ofrece WatchGuard. En esta unidad hemos logrado combinar muchas funciones de seguridad que como unidades separadas no tendrían sentido a nivel financiero. ”

~ Peter Thomas

Gerente de TI, Roland, Reino Unido

## Un Dispositivo, un Paquete, Seguridad Total

La simplicidad es nuestra misión en WatchGuard y esa misión se extiende más allá de cómo se construye el producto a cómo se empaqueta. Si bien todos nuestros servicios se ofrecen a la carta, hemos trabajado para desarrollar dos paquetes que simplifican el proceso de toma de decisiones. Los paquetes Total Security Suite y Basic Security Suite solo están disponibles en nuestros dispositivos de Firebox serie T y M. Los paquetes Total Security Suite y Basic Security Suite están disponibles en nuestros dispositivos de Firebox serie T y M, como también en Firebox cloud y FireboxV, los modelos virtuales.

- El paquete **Basic Security Suite** incluye todos los servicios de seguridad de red tradicionales típicos de un dispositivo de gestión unificada de amenazas (UTM): servicio de prevención de intrusiones (IPS), antivirus Gateway (GAV), filtrado de URL, control de aplicaciones, bloqueo de correo no deseado y búsqueda de reputaciones. Además, incluye los servicios de gestión centralizada y visibilidad de red, así también como nuestro servicio estándar de soporte durante las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- El paquete **Total Security Suite** incluye todos los servicios que ofrece el paquete Basic Security Suite, más protección contra el malware avanzado, protección contra pérdida de datos, servicios de visibilidad de red mejoradas y la capacidad de actuar contra las amenazas desde Dimension, nuestra plataforma de visibilidad de red. También incluye el servicio de soporte nivel Gold mejorado durante las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

Funcionalidades y Servicios	TOTAL SECURITY SUITE	Basic Security Suite
Intrusion Prevention Service (IPS)	✓	✓
Control de Aplicaciones	✓	✓
WebBlocker	✓	✓
spamBlocker	✓	✓
Gateway AntiVirus	✓	✓
Reputation Enabled Defense (RED)	✓	✓
Network Discovery	✓	✓
APT Blocker	✓	
Data Loss Protection (DLP)	✓	
Threat Detection & Response	✓	
Access Portal*	✓	
Dimension Command	✓	
Soporte	<b>Gold</b> (las 24 horas del día, los 7 días de la semana)	Estándar (las 24 horas del día, los 7 días de la semana)

\*Disponible para Firebox M370 o superior.

\*Detección y Respuesta ante Amenazas está disponible como parte de nuestro Total Security Suite. Las licencias de sensor de host varían según el dispositivo en uso. Los Sensores de Host están disponibles mediante un complemento opcional.

## Primeros Pasos

WatchGuard tiene la mayor red en la industria de revendedores y proveedores de servicios de valor agregado. Para comenzar, visite nuestro sitio web para encontrar el mejor Partner para su negocio u opte por comunicarse con nosotros directamente y responderemos cualquier pregunta que pueda tener y encontraremos el Partner perfecto para sus requisitos.

- Navegue por nuestra red de Partners: [findpartner.watchguard.com](http://findpartner.watchguard.com)
- Hable con un especialista en seguridad de WatchGuard: [www.watchguard.com/wgrd-sales/emailus](http://www.watchguard.com/wgrd-sales/emailus)
- Más información sobre cómo comprar: [www.watchguard.com/totalsecurity](http://www.watchguard.com/totalsecurity)

## Acerca de WatchGuard

WatchGuard® Technologies, Inc. es un líder mundial en seguridad de red, en redes de Wi-Fi seguras y en productos y servicios de inteligencia de red, con más de 80.000 clientes en todo el mundo. La misión de la empresa es lograr que compañías de todos los tipos y tamaños tengan acceso a seguridad de calidad empresarial a través de la simplicidad. Por ello, WatchGuard es una solución ideal para pequeñas y medianas empresas y también para empresas distribuidas. WatchGuard tiene sede central en Seattle, Washington, y posee oficinas en América del Norte, América Latina, Europa, Asia y el Pacífico. Para obtener más información, visite [WatchGuard.com](http://WatchGuard.com).