



Modelo de firewall:

F-15

Ciberseguridad avanzada para el hogar y la empresa

- Mejore la seguridad de su negocio al proteger el acceso a su red
- Sistemas de Detección de Intrusos (IDS) y Prevención de Intrusos (IPS) que mantienen su red segura
- Autenticación basada en dispositivo – restringe el acceso a los servicios basado en el dispositivo
- Registro, informes y monitoreo integrados para rastrear su red
- Actúa como un ruteador que le da control de DHCP
- Las características del firewall incluyen bloqueo de puerto y IP
- Fácil de instalar y operar, no se requieren conocimientos especializados de red
- El F-15 combina ambas conexiones de red Ethernet con una conexión inalámbrica WiFi 802.11 / n

El firewall F-15 de Authonet protege su red contra amenazas internas y externas; con autenticación y monitoreo de dispositivos integrados, que le da el control de su red

Funciones de Seguridad de Red

Las empresas de todos los tamaños y tipos son blanco de hackers peligrosos.

El Authonet Firewall defiende cualquier red de ataques externos, además, permite la aplicación de reglas de acceso en la red local para evitar que los dispositivos no autorizados accedan a los sistemas protegidos.

Una vez instalado, Authonet protege la red inmediatamente porque el acceso predeterminado al lado WAN del firewall está restringido. Al utilizar la funcionalidad integrada de Control de Acceso, es posible administrar lo que se puede acceder en la WAN desde su red local. El firewall se puede configurar en: direcciones IP y puertos individuales; todo el rango de IP o toda la Internet. También es posible configurar que dispositivos pueden acceder a cada recurso, ya sea individualmente o como grupo.

Los sistemas integrados de detección de intrusiones informan cuando se está escaneando la WAN o cuando los dispositivos LAN intentan acceder a los servicios restringidos, lo que permite una supervisión estrecha de la red.

El Authonet Firewall también incluye el beneficio adicional de una política de seguridad predeterminada, que bloquea todo el tráfico que viaja de la WAN a la LAN hasta que lo permita el administrador.

Cualquier ruteador, firewall u otro dispositivo en la red puede ser un punto débil de seguridad; Los productos de Authonet mitigan este riesgo con una interfaz de usuario basada en la web, moderna y fácil de usar, con un sistema de Tutorial integrado, que permite una fácil instalación y configuración.

Fuerte Seguridad de Red

La seguridad de la red se fortalece mediante el uso de la tecnología de control de acceso para garantizar que solo las personas autorizadas tengan acceso a los servicios y recursos específicos autorizados para ese dispositivo.

Beneficios de Authonet F-15

El Authonet F-15 combina una red WiFi inalámbrica segura con cuatro puertos Ethernet, lo que lo convierte en la solución de seguridad perfecta para redes domésticas y de oficinas pequeñas. La seguridad de las redes domésticas se ha vuelto muy importante con la tendencia de las empresas a solicitar que los empleados trabajen desde casa.

Gama de productos Authonet

Authonet fabrica una gama de productos de Ciberseguridad que protegen cualquier red. Estos incluyen Authonet Firewall y Authonet IAM (Gestión de Identidad y Acceso).

Authonet Firewall protege la red de los atacantes. Con la inclusión de autenticación basada en dispositivo, IDS y logging, el administrador tiene un control completo sobre la red.

Authonet IAM lleva la seguridad a otro nivel mediante la implementación de autenticación basada en roles y identidad, además de la autenticación basada en dispositivos.

Los productos Authonet integran soluciones UTM que incluyen informes de red y filtrado de contenido para proteger aún más la red de los hackers.

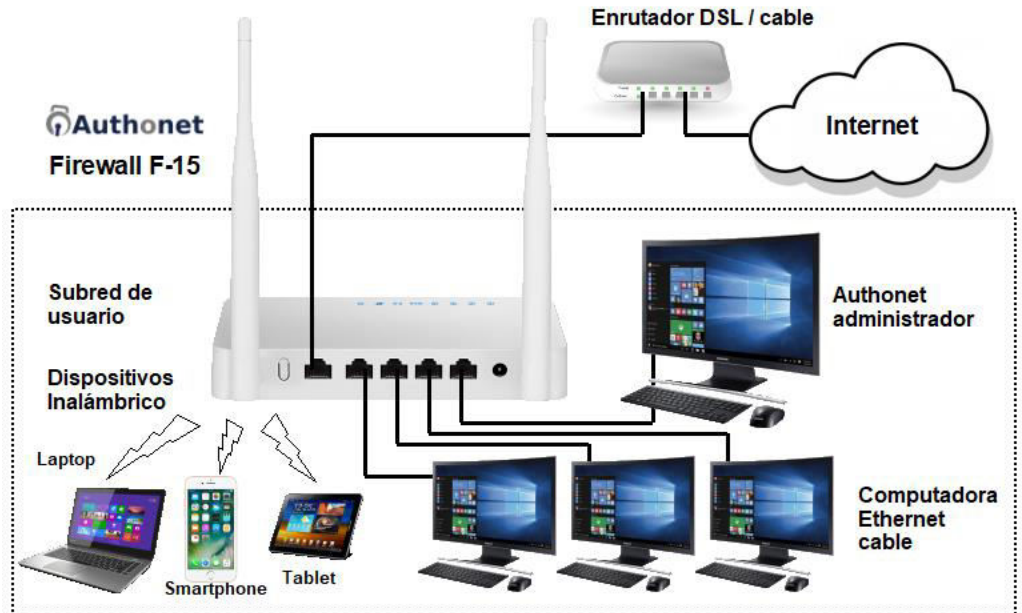
Implementación del Firewall de Authonet

Authonet Firewall actúa como un Gateway para proporcionar servicios de seguridad entre un segmento WAN y un segmento LAN. El Firewall se puede instalar con la WAN conectada a Internet pública para proteger a toda la red de los atacantes. Alternativamente, el Firewall puede gestionar y proteger una sección más pequeña de la red.

El Authonet Firewall defenderá la red contra amenazas de ambos los lados WAN y LAN de la red. El uso de la red se puede rastrear con el registro integrado de Consultas DNS, Escaneos de Puertos, intentos de acceso no autorizado y eventos de Administrador.

Authonet Firewall integra una funcionalidad avanzada para conceder acceso a los servicios en el lado WAN de la red basado en los privilegios del dispositivo de acceso. Esta funcionalidad se puede utilizar para regular el acceso a los servicios y es especialmente útil en un entorno de TI cada vez más diverso, siendo TTPD (o BYOD en inglés) la nueva norma.

Authonet Firewall es fácil de instalar y operar, lo que reduce la necesidad de contar con personal de TI capacitado para configurar y administrar la red. Con características avanzadas que incluyen Clientes VPN, DMZ y NAT 1: 1, Authonet Firewall cumplirá con la mayoría de los requisitos de seguridad empresarial.



Pantalla de administradores de Authonet F-15

Especificaciones Técnicas:

CARACTERÍSTICAS DE GESTIÓN

- Prevención de intrusiones
- Autenticación basada en dispositivo
- Gestión De Servicios
- DHCP
- DNS
- Logging

INFORMES

- Acceso DNS
- Informes de IPS / IDS
- Autenticación de dispositivo

SEGURIDAD

- Seguridad adicional para el acceso del administrador

OPERACIÓN

- Equipo de grado comercial adecuado para cualquier ambiente ventilado
- No se requiere refrigeración ambiental

RENDIMIENTO

- Rendimiento nominal F-10: 80Mb/s

ETHERNET

- WAN (red segura) RJ-45 10/100Mbit
- LAN (red de usuario) RJ-45 10/100Mbit

INALÁMBRICO

- 802.11 / n 2 + 2 MIMO 300 Mb / s

DIMENSIONES Y POTENCIA

- 20cm x 12cm x 3cm
- Fuente de alimentación externa de 12 voltios, 3 amperios, operación 110v / 220v

SOPORTE

- Soporter gratuito a través del sistema de billetes de la página de Authonet, de Lunes a Viernes de 9 a 17h GMT

GARANTÍA

- 1 año por defectos en el producto
- 3 años para actualizaciones gratuitas de firmware
- Vea los términos y condiciones de uso

Aplicaciones para el Authonet Controladores de Gestión de Identidad y Acceso: Cualquier negocio que esté en riesgo de ser atacado por hackers.

Llame 1-800-213-0106 para obtener más información, o visite nuestro sitio web: www.authonet.com

AuthoNet: Network Authorization Systems 6073 NW 167 St., Suite C-12, Miami, FL 33015, US