Configurar la seguridad del módem

Fuente original: Siigo Aspel

ID del tutorial: SATA-BANCO-058825

Configurar la seguridad del módem permite proteger la red contra accesos no autorizados y mantener la información financiera resguardada, asegurando una conexión estable y confiable entre sucursales. Este proceso se utiliza cuando es necesario reforzar la seguridad de la red, controlar el acceso de dispositivos y garantizar que la comunicación entre equipos se realice de forma segura dentro de la empresa.

1. Conoce las recomendaciones previas

Para configurar la seguridad del módem, se recomienda que el proceso sea realizado por personal de sistemas, ya que puede afectar el funcionamiento de la red.

Debido a la variedad de marcas y modelos de módem, la configuración puede variar, por lo que este tutorial debe tomarse como referencia general.

Nota: te sugerimos revisar el manual del dispositivo o consultar al administrador de la red antes de continuar.

2. Verifica la puerta de enlace y accede al módem

Identifica la puerta de enlace predeterminada, ya que permite acceder al panel de configuración del módem o router.



Ingresa al panel de configuración del módem y dirígete a la sección **Seguridad**.

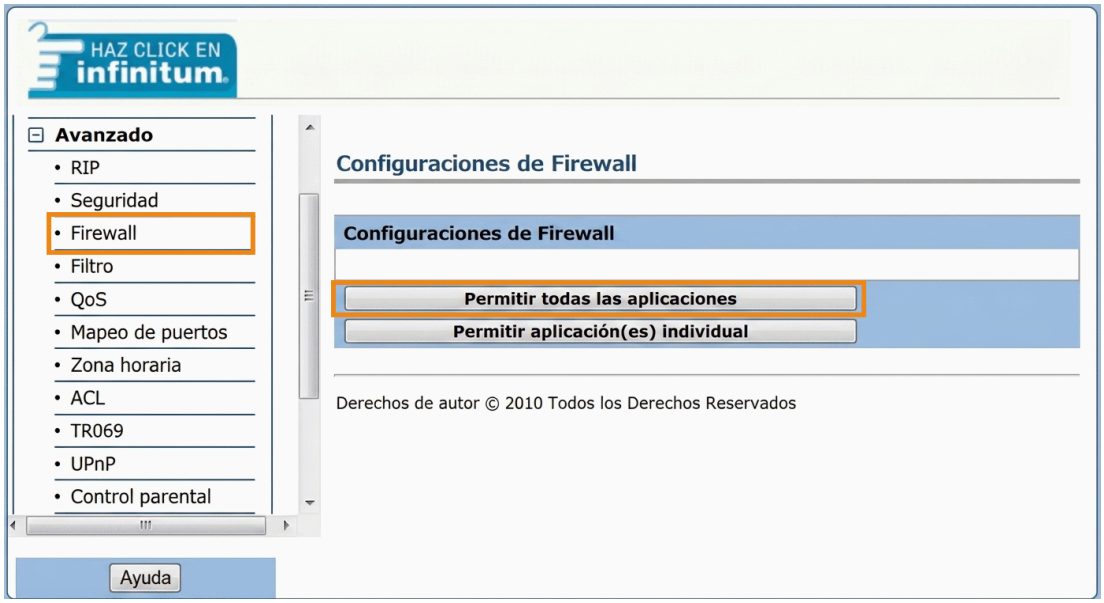
En la lista de opciones, selecciona **PVC-0** 

y desmarca todas las casillas disponibles.



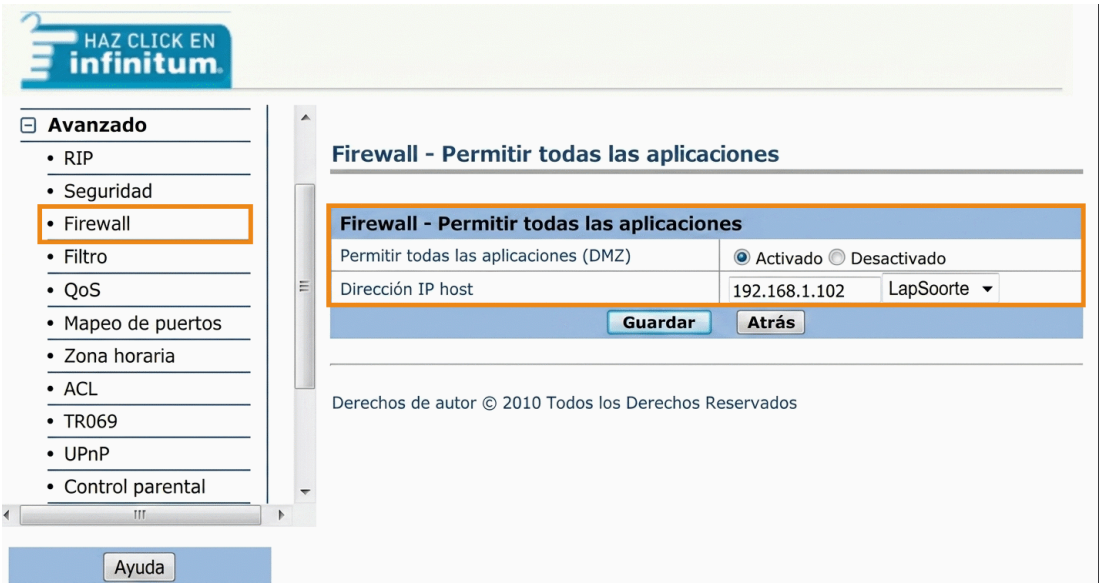
3. Configura el firewall

Selecciona la opción **Firewall** y activa **Permitir todas las aplicaciones**.



En la ventana de configuración, realiza lo siguiente:

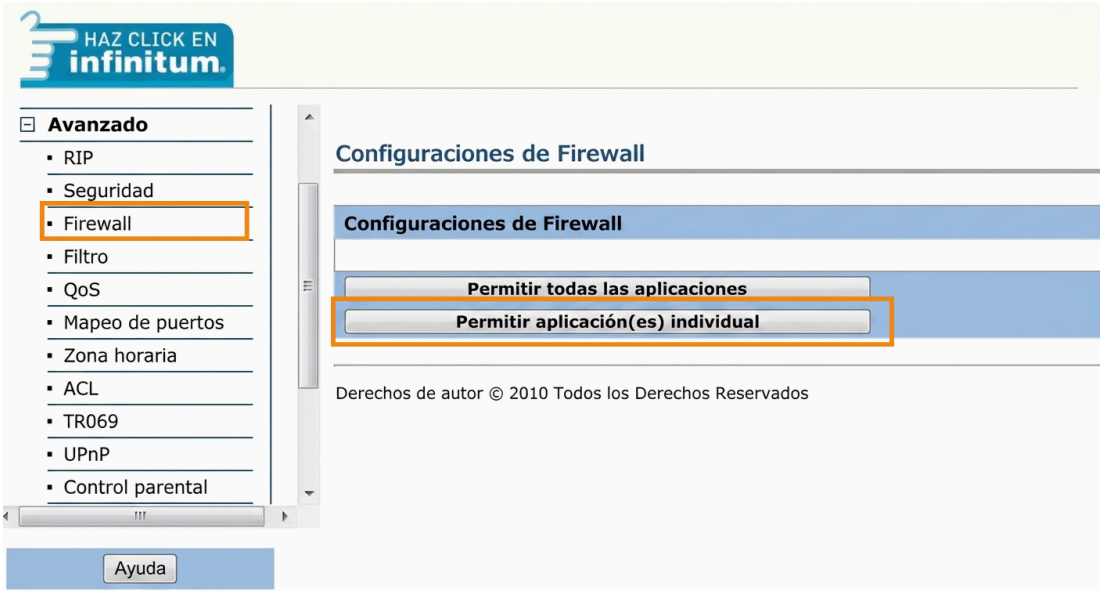
- Activa la opción **Permitir todas las aplicaciones (DMZ)**
- Captura el **Protocolo de Internet local del equipo (IP)**
- Selecciona el nombre del equipo correspondiente



Guarda los cambios realizados.

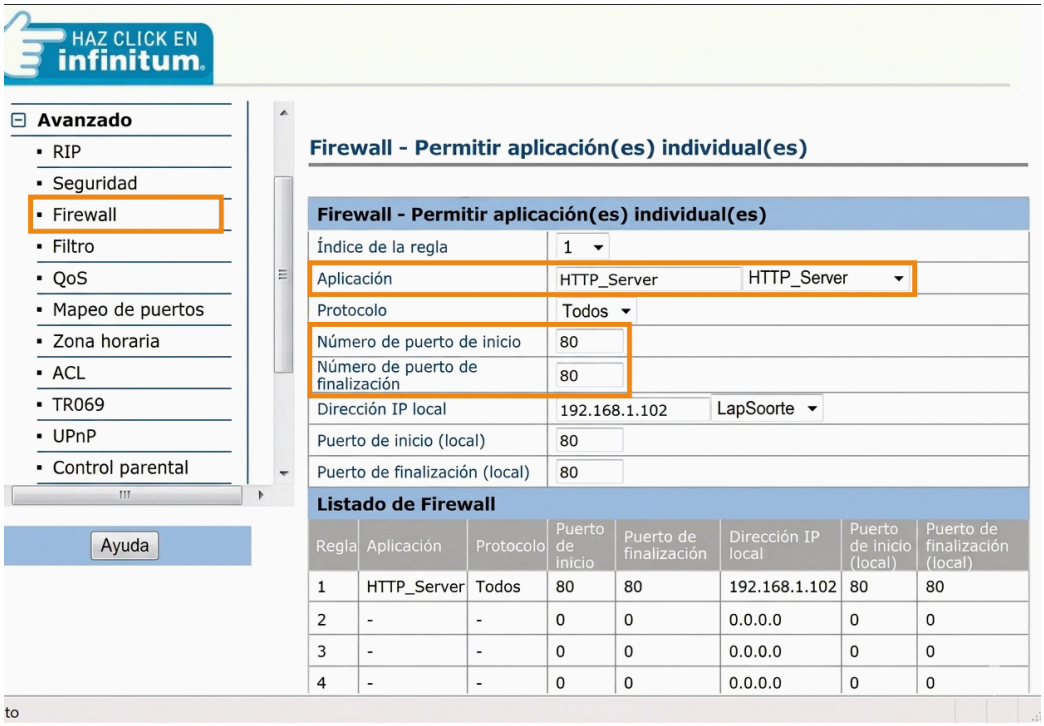
4. Configurar acceso HTTP

Regresa a la configuración del firewall y selecciona **Permitir aplicaciones individuales** para habilitar el Protocolo de Transferencia de Hipertexto (HTTP) en el puerto 80.



Configura los siguientes datos:

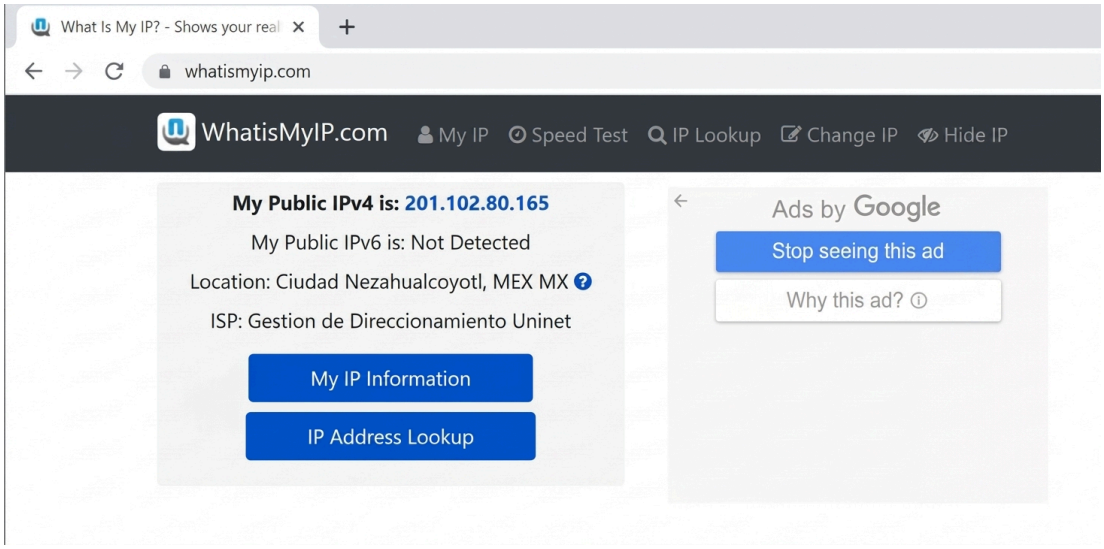
- Aplicación: **HTTP_Server**
- Puerto de inicio: **80**
- Puerto de fin: **80**
- Dirección IP local: ingresa la IP del equipo y selecciona su nombre



Guarda la configuración.

5. Valida la IP pública

Para conocer la IP pública del módem, puedes ingresar a sitios como whatismyip.com u otras páginas similares que permiten consultarla. Al consultar desde un equipo externo a la red, el sistema mostrará la IP pública correspondiente, lo que facilita su verificación.



¡Excelente trabajo! Configurar la seguridad del módem protege la red y asegura una conexión estable y controlada.

¿Necesitas ayuda con este proceso?

Consultoría, soporte y capacitación en sistemas Aspel.

satasistemas.com

SATA · satasistemas.com