Configurar acceso remoto con una IP o URL pública

Fuente original: Siigo Aspel

ID del tutorial: SATA-CAJA-061496

Configurar acceso remoto con una IP o URL pública te permite acceder a Aspel CAJA desde fuera de la red interna de tu empresa, facilitando el trabajo remoto y el acceso desde diferentes ubicaciones, como sucursales.

1. Es importante contar con una IP o URL pública; dadas las diferentes características, configuraciones, parámetros, permisos, etc., que tiene cada uno de los modelos de módems y redes, se recomienda ampliamente que sea realizado por el personal de sistemas de cada empresa para que puedan adaptarlo a sus necesidades.

2. Los requisitos de la IP pública son:

- Verifica la puerta de enlace predeterminada, ya que es clave para acceder a la configuración del router o módem.

Hoy en día existen diferentes programas y aplicaciones en la web, los cuales permiten definir de manera sencilla la IP privada y hacerla pública.

- Otra alternativa (aunque tiene costo) es la contratación de una IP fija, con lo que se garantiza el enlace, además de que la dirección nunca cambiará, puesto que no es dinámica como la anterior.

Dependiendo de la organización de cada empresa, se deben validar los recursos tanto económicos como operativos para poder elegir la mejor opción.

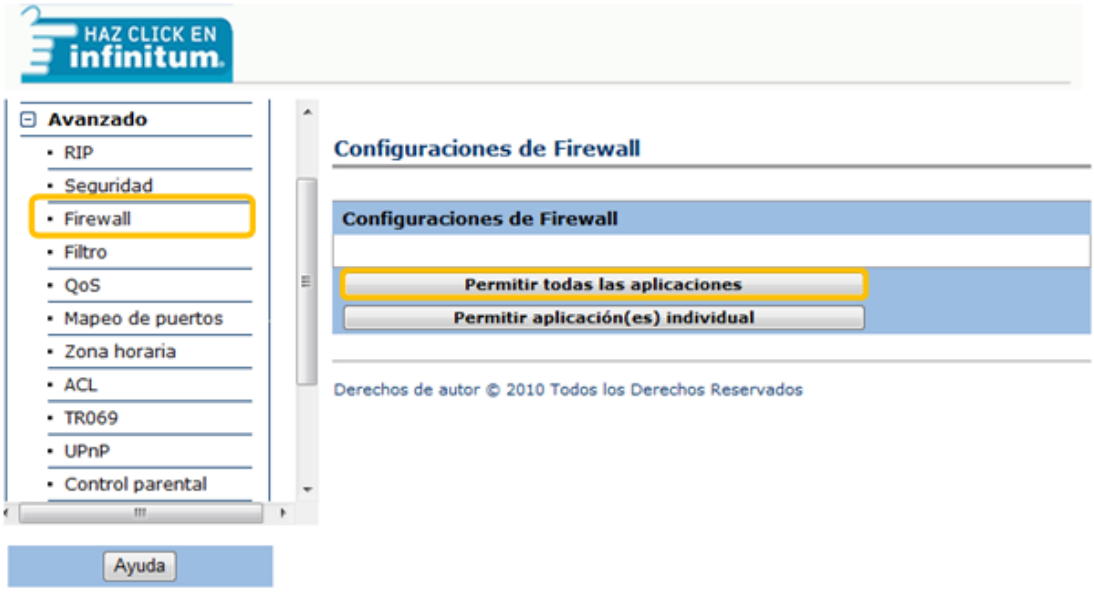
3. Dadas las diferentes características de los modelos, marcas, opciones, etc., para verificar las opciones de configuración del módem, es recomendable verificar el manual o directamente con el administrador de la red.

Importante: la configuración sugerida sobre un módem modelo Echolife, aunque no se debe tomar como una referencia al 100% para aplicarla a sus dispositivos, ya que las opciones pueden ser diferentes o la administración interna de la red puede no permitirlo.

- En las opciones del módem, selecciona la sección **Seguridad;** en el list box todas las opciones deben estar desactivadas:



- Posteriormente, selecciona la opción **firewall** y da clic en **permitir todas las aplicaciones**.



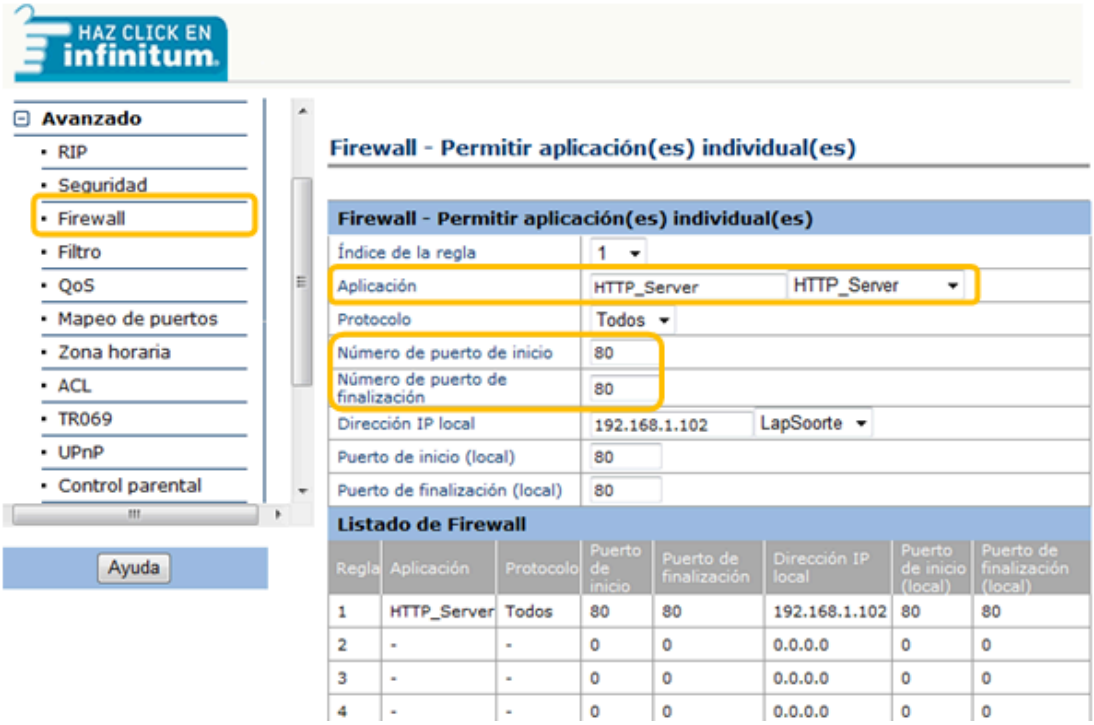
- En la ventana que se muestra, en la sección **Permitir todas las aplicaciones (DMZ),** activa la casilla y en **Dirección IP host** digita la IP local del equipo y selecciona el nombre de este; guarda los cambios.



- En la misma ventana de configuración del firewall, da clic en la opción **permitir aplicación(es) individual**, lo que permitirá configurar el protocolo HTTP con el puerto 80.



- En la sección Aplicación, selecciona HTTP_Server; en las secciones Número de puerto de inicio y Número de puerto de finalización, indica el valor **80**. En la sección Dirección IP local, escribe la IP del equipo y selecciona el nombre de este; guarda los cambios.



- Para saber qué IP pública tiene el módem, se puede ingresar a la página whatismyip.com o a algún otro sitio que permita rastrear el dispositivo (módem, router, etc.), ya que al momento de verificar dicha IP en cualquier equipo fuera de la red, tiene que dar una respuesta.



4. Una vez realizado lo anterior, en cualquier dispositivo que tenga acceso a internet se podrá ingresar de la siguiente manera:

- IP del equipo/caja5.00
- Localhost/caja5.00
- Nombre del equipo/caja5.00

¡Listo! Con este proceso configuras el acceso remoto con una IP o URL pública.

¿Necesitas ayuda con este proceso?

Consultoría, soporte y capacitación en sistemas Aspel.

satasistemas.com

SATA · satasistemas.com