

# Configuración del tiempo de espera de la sesión en el Firewall RV120W VPN

## Objetivo

Los controles del tiempo de espera de la sesión cuánto tiempo el interfaz administrativo puede estar ocioso antes de que se apague la sesión por razones de seguridad.

Este artículo explica cómo configurar el tiempo de espera de la sesión en el Firewall RV120W VPN.

## Dispositivo aplicable

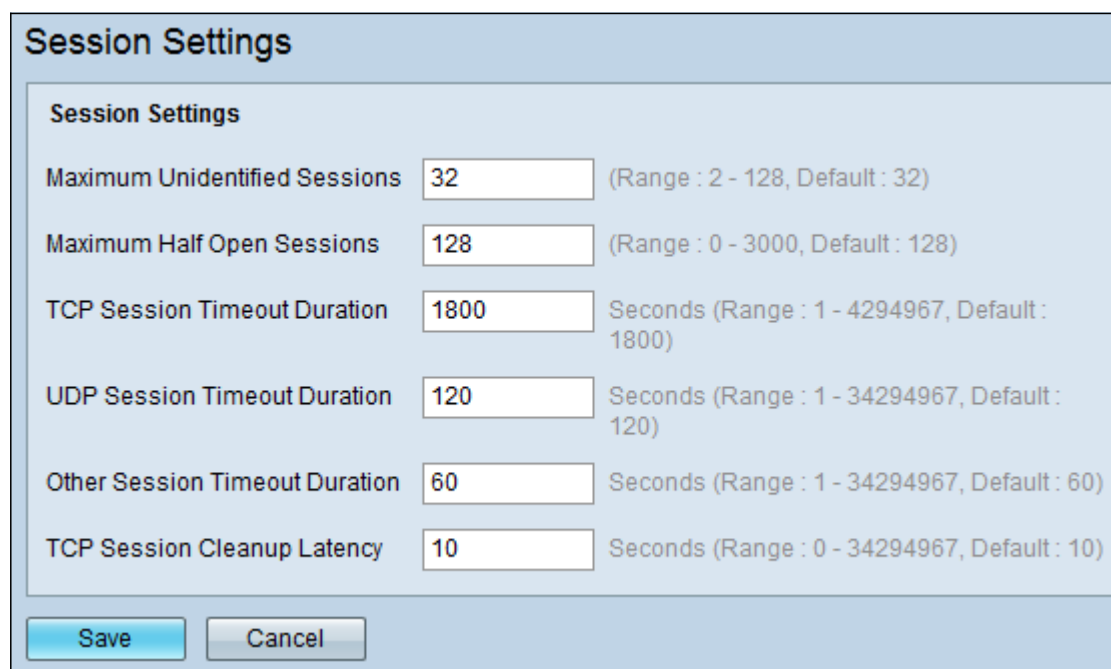
- RV120W

## Versión de software

- 1.0.4.10

## Configure el tiempo de espera de la sesión

Paso 1. Ábrase una sesión a la utilidad de configuración de la red y elija el **Firewall > avanzó las configuraciones > las Configuraciones de la sesión**. La página de las *Configuraciones de la sesión* se abre:



Session Settings		
Maximum Unidentified Sessions	<input type="text" value="32"/>	(Range : 2 - 128, Default : 32)
Maximum Half Open Sessions	<input type="text" value="128"/>	(Range : 0 - 3000, Default : 128)
TCP Session Timeout Duration	<input type="text" value="1800"/>	Seconds (Range : 1 - 4294967, Default : 1800)
UDP Session Timeout Duration	<input type="text" value="120"/>	Seconds (Range : 1 - 34294967, Default : 120)
Other Session Timeout Duration	<input type="text" value="60"/>	Seconds (Range : 1 - 34294967, Default : 60)
TCP Session Cleanup Latency	<input type="text" value="10"/>	Seconds (Range : 0 - 34294967, Default : 10)

Paso 2. Ingrese el número máximo de sesiones no identificadas en el campo no identificado máximo de la sesión para el proceso de la identificación del gateway de capa de aplicación (ALG) en el campo no identificado máximo de las sesiones. El proceso de la identificación ALG es un sustituto para la aplicación en los recursos seleccionados. Este campo se utiliza para restringir el número de sesiones. Con el rango definido usted puede permitir que el máximo de los usuarios 128 conecte. El valor puede extenderse a partir del 2 con el 128 y el

valor por defecto es 32 sesiones.

Paso 3. Ingrese el número máximo de sesiones semiabiertas en el medio campo máximo de las sesiones abiertas. La sesión medio abierta es realmente un estado entre el recibo de un paquete SYN y el paquete SYN/ACK. Una sesión se permite permanecer en el estado medio abierto por 10 segundos. El valor está entre 0 a 3000 y el valor por defecto es las sesiones 128.

Paso 4. Ingrese el tiempo en los segundos en el campo de la duración del tiempo de espera de la sesión TCP (protocolo Protocolo de control de transmisión (TCP)), después de lo cual quitan a las sesiones TCP inactivas de la tabla de la sesión en el campo de la duración del descanso de sesión TCP. El valor es entre 0 y 4,294,967 segundos y el valor por defecto es 1,800 segundos.

Paso 5. Ingrese el tiempo en los segundos en el campo de la duración del descanso de Sesión UDP, después de lo cual quitan a las Sesiones UDP inactivas de la tabla de la sesión en el campo de la duración del descanso de Sesión UDP. El valor es entre 0 y 4,294,967 segundos y el valor por defecto es 120 segundos.

Paso 6. Ingrese el tiempo en los segundos en el otro campo de la duración del tiempo de espera de la sesión, después de lo cual las sesiones inactivas non-TCP/UDP se quitan de la tabla de la sesión en el otro campo de la duración del tiempo de espera de la sesión. El valor es entre 0 y 4,294,967 segundos y el valor por defecto es 60 segundos.

Paso 7. Ingrese el tiempo máximo en el campo del tiempo de espera de la limpieza de la sesión TCP para que una sesión permanezca en la tabla de la sesión después de que detecte ambos indicadores de la ALETA en el campo del tiempo de espera de la limpieza de la sesión TCP (segundos). El valor es entre 0 a 4,294,967 segundos y el valor por defecto es 10 segundos.

Paso 8. **Salvaguardia del tecleo.**