# Configuración de los parámetros de tiempo de espera de sesión en un router serie RV34x

### Objetivo

La función Tiempo de espera de sesión permite al administrador configurar la cantidad de tiempo que una sesión determinada puede permanecer inactiva. A su vez, esto también limita la posibilidad de tener acceso no deseado a la red al cerrar la sesión cuando ha estado inactivo.

La configuración de la configuración del tiempo de espera de la sesión también es ventajosa si está realizando configuraciones que toman algún tiempo, por lo que puede establecer los tiempos de espera de la sesión en un tiempo mucho más largo. Esto ayuda a evitar situaciones en las que el administrador debe rehacer una configuración completa porque una sesión ha agotado el tiempo de espera.

El objetivo de este artículo es mostrarle cómo configurar los parámetros de tiempo de espera de sesión en el router serie RV34x.

#### **Dispositivos aplicables**

• Serie RV34x

#### Versión del software

• 1.0.01.16

## Configuración de los parámetros de tiempo de espera de la sesión

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad basada en web del router y elija **Firewall > Session Timeout**.



Paso 2. En el campo *Tiempo de espera de sesión TCP*, introduzca la duración en segundos después de la cual se quitan de la tabla de sesiones las sesiones del protocolo de control de transmisión (TCP) inactivas. El intervalo va de 30 a 86400 segundos. El valor predeterminado es 1800.

Nota: Para este ejemplo, se utiliza 1801.



Paso 3. En el campo *UDP Session Timeout*, introduzca la duración en segundos durante la cual se eliminan de la tabla de sesiones las sesiones del protocolo de datagramas de usuario (UDP) inactivas. El intervalo va de 30 a 86400 segundos. El valor predeterminado es de 30 segundos.

Nota: En este ejemplo, se utiliza 31.



Paso 4. Introduzca el tiempo en segundos en el campo *Duración del tiempo de espera de la sesión ICMP*, después de lo cual se quitan las sesiones inactivas del protocolo de mensajes de control de Internet (ICMP) de la tabla de sesión. El intervalo va de 15 a 60 segundos. El valor predeterminado es 30.

Nota: En este ejemplo, se utiliza 31.



Paso 5. En el campo *Maximum Concurrent Connections*, ingrese el número de conexiones simultáneas permitidas.

Nota: En este ejemplo, se utiliza 40001.

#### Maximum Concurrent Connections:

El área Conexiones actuales muestra el número de conexiones simultáneas activas.

Paso 6. (Opcional) Para borrar las conexiones actuales, haga clic en el botón **Borrar** conexiones.

Current Connections:	42	C	Clear Connections

Paso 7. Haga clic en Aplicar para guardar los parámetros.

Session Timeout			
TCP Session Timeout:	1801	Seconds (Default : 1800, Range : 30 - 86400)	
UDP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 30 - 86400)	
ICMP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 15 - 60)	
Maximum Concurrent Connections:	40001 (Default: 40000, Range: 10000-45000)		
Current Connections:	42	Clear Connections	
Apply Cancel			

Paso 8. (Opcional) Para guardar la configuración de forma permanente, vaya a la página

Copiar/Guardar configuración o haga clic en el icono situado en la parte superior de la página.

1 10					
Session Timeout					
Success. To permanently save the configuration. Go to Configuration Management page or click Save icon					
Success, to permanently save the configuration. Go to configuration management page of click save icon.					
TCP Session Timeout:	1801	Seconds (Default : 1800, Range : 30 - 86400)			
UDP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 30 - 86400)			
		,			
ICMP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 15 - 60)			
Maximum Concurrent Connections:	40001	(Default: 40000, Range: 10000-45000)			
		,			
Current Connections:	38	Clear Connections			
Apply Cancel					

Ahora debería haber configurado correctamente los parámetros de tiempo de espera de sesión en el router serie RV34x.