

Configuración de recuperación y conmutación por fallo en RV215W

Objetivo

La conmutación por fallo y la recuperación son potentes funciones que se utilizan para garantizar una conexión constante a Internet en el RV215W. Se produce un error cuando se pierde la conexión WAN Ethernet del RV215W. En este momento, la conexión 3G toma el control y proporciona Internet al RV215W. Se produce una recuperación cuando el RV215W vuelve a utilizar la conexión Ethernet. Para que estas funciones funcionen, se deben configurar una conexión WAN Ethernet y una conexión WAN 3G. Para utilizar la función de conmutación por fallas, el modo de conexión para la red móvil debe configurarse en automático en la página *Red móvil*.

Este artículo explica cómo configurar la función de recuperación y recuperación en el RV215W.

Dispositivos aplicables

- RV215W

Versión del software

- 1.1.0.5

Recuperación y recuperación ante fallos

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Networking > WAN > Failover & Recovery**. Se abre la página *Failover & Recovery*.

Failover & Recovery

Failover to 3G WAN: Enabled Disabled

Recovery back to Ethernet WAN: Enabled Disabled

Failover Check Interval: Seconds (Range: 10 - 1440, Default: 10)

Recovery Check Interval: Seconds (Range: 60 - 1440, Default: 60)

Switch back to Ethernet immediately when Ethernet is available.

Switch back to Ethernet in a specific time range.

Start time: Hours Minutes

End time: Hours Minutes

Connection Validation Site: Gateway

Custom IPv4 . . .

WAN Interface	
Interface	Status
Ethernet	Disconnected
USB	Disconnected

Paso 2. Haga clic en el botón de opción Enabled (Activado) del campo Failover to 3G WAN (Conmutación por fallo a WAN 3G) para activar la función de conmutación por fallo. Se produce una conmutación por fallas cada vez que falla la conexión WAN Ethernet y la conexión WAN 3G toma el control.

Paso 3. Haga clic en el botón de opción Enabled (Activado) del campo Recovery to Ethernet WAN (Recuperación de regreso a Ethernet WAN) para activar la función de recuperación. Se produce una recuperación cada vez que la conexión WAN Ethernet reanuda la conectividad después de un failover.

Paso 4. Introduzca el intervalo de tiempo en el que el RV215W comprueba si se han producido fallos en el campo Intervalo de comprobación de fallas.

Paso 5. Introduzca el intervalo de tiempo en el que el RV215W comprueba las recuperaciones en el campo Intervalo de comprobación de recuperación.

Paso 6. Haga clic en el botón de opción correspondiente al tiempo de recuperación deseado.

Paso 7. Si se hace clic en el segundo botón de opción en el paso anterior, introduzca la hora de inicio y de finalización en la que se permitirá que el RV215W vuelva a la conexión

Ethernet.

Paso 8. Haga clic en el botón de opción correspondiente al sitio de validación deseado en el campo Sitio de validación de la conexión. Este sitio valida si se ha restablecido una conexión a Internet después de un failover o una recuperación.

- puerta de enlace: la puerta de enlace predeterminada se utiliza como sitio de validación.

- IPv4 personalizado: introduzca una dirección IP para utilizarla como sitio de validación.

Paso 9. Click **Save**.