RV215W上的故障切換和恢復配置

目標

故障切換和恢復功能非常強大,用於確保RV215W持續連線到網際網路。當RV215W的乙太網WAN連線斷開時,會發生故障切換。這時3G連線將接管RV215W並提供網際網路。當RV215W恢復為使用乙太網連線時,會發生恢復。必須配置乙太網WAN連線和3GWAN連線才能使這些功能正常工作。要利用故障切換功能,必須在*Mobile Network*頁面上將行動網路的連線模式設定為automatic。

本文說明如何在RV215W上配置故障切換和恢復功能。

適用裝置

·RV215W

軟體版本

•1.1.0.5

故障切換和恢復

步驟1.登入到Web配置實用程式,然後選擇**Networking > WAN > Failover & Recovery**。 *Failover & Recovery*頁面隨即開啟:

Failover to 3G WAN:		Enabled Disabled	
Recovery back to	Ethernet WAN:	Enabled Disabled	
Failover Check Interval:		15 Seconds (Range: 10 - 1440, Default: 10)	
Recovery Check Interval:		120 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:		12 - Hours 00 - Minutes AM -	
End time:		06 ▼ Hours 30 ▼ Minutes PM ▼	
Connection Validation Site:		© Gateway	
		Custom IPv4 74 . 125 . 227 . 136	
WAN Interface	Status		
Ethernet	Disconnecto	ed	
USB	Disconnecto	Disconnected	

步驟2.按一下Failover to 3G WAN欄位中的Enabled單選按鈕以啟用故障切換功能。每當乙太 網WAN連線發生故障且3G WAN連線接管時,就會發生故障切換。

步驟3.點選Recovery back to Ethernet WAN欄位中的Enabled單選按鈕以啟用恢復功能。每當 故障切換後乙太網WAN連線恢復連線時,就會執行恢復。

步驟4.在Failover Check Interval欄位中輸入RV215W檢查故障切換的時間間隔。

步驟5.在Recovery Check Interval欄位中輸入RV215W檢查恢復的時間間隔。

步驟6.點選與所需恢復時間對應的單選按鈕。

步驟7.如果上一步按一下第二個單選按鈕,請輸入允許RV215W恢復為乙太網連線的開始和結 束時間。

步驟8.點選與Connection Validation Site欄位中所需的驗證站點對應的單選按鈕。此站點驗證 在故障轉移或恢復後是否重新建立了Internet連線。

·網關 — 預設網關用作驗證站點。

·自定義IPv4 — 輸入用作驗證站點的IP地址。

步驟9.按一下「Save」。