RV320 VPN路由器韌體版本1.0.1.17升級後無法 訪問GUI的解決方法

目標

韌體升級版本1.1.0.09後無法訪問RV320路由器。本文介紹路由器升級到最新韌體並正常工作 所需遵循的恢復過程。

適用裝置

• RV320 Dual WAN VPN路由器

軟體版本

<u>RV320</u>

韌體升級

步驟1.將最新韌體版本下載到您的PC。

步驟2.下載並安裝Tftpd32或支援大於32MB檔案的任何其他TFTP客戶端。要下載,請<u>按一下</u> <u>此處</u>。

RV320裝置

步驟3.關閉RV320的電源。

步驟4.按住「RESET(重置)」按鈕,然後開啟RV320。

步驟5.等待10秒,直到電源LED閃爍且DIAG LED呈穩定紅色。

步驟6.釋放重置按鈕。

電腦上的網路設定

步驟7.按一下控制面板>網路和網際網路>網路和共用中心。Network and Sharing頁面開啟:

步驟8.按一下Local Area Connection > Properties > Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)> Properties。出現「Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)Properties(Internet協定版本 4(TCP/IPv4)屬性)」視窗:

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties ? ×						
General						
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.						
Obtain an IP address automatically						
Use the following IP address:						
IP address:	192.168.1.100					
Subnet mask:	255.255.255.0					
Default gateway:	192.168.1.1					
Obtain DNS server address automatically						
• Use the following DNS server add	resses:					
Preferred DNS server:						
Alternate DNS server:						
Validate settings upon exit Advanced						
	OK Cancel					

步驟9.在IP Address(IP地址)欄位中為PC分配192.168.1.2到192.168.1.254範圍內的靜態 IP地址。

步驟10.在Subnet Mask欄位中輸入子網掩碼。

步驟11.在Default Gateway欄位中輸入預設網關。預設網關是RV320路由器的IP地址。

TFTP應用程式

步驟12.啟動TFTP應用程式。

\$ \$	T	ftpd32 by Ph. J	ounth	_ [X	
Current Directory C:\Program Files (x86)\Tftpd32 Browse						
Server interface 192.168.1.100					Show Dir	
Tftp Server Tftp Client DHCP server Syslog server Log viewer						
peer		file	start time	progres	s	
<					>	
	1		1			
About		Settings		H	elp	

步驟13.選擇TFTP Client頁籤。

Current Directory C:\Program Files (x86)\Tftpd32	•			
Server interface 192.168.1.100	•			
Tftp Server Tftp Client DHCP server Syslog server Log viewer				
Host 192.168.1.1 Port 69				
Local File C:\Users\ \De				
Remote File				
Block Default				
Get Put Break				

步驟14.在「主機」欄位中輸入IP地址192.168.1.1,在「埠」欄位中輸入69。

步驟15.在Local File欄位中,從要載入到路由器的PC中選擇下載的韌體。

步驟16.檢驗所有值,然後在TFTP客戶端上按PUT。

步驟17.等待5分鐘,然後嘗試訪問路由器GUI。RV320應能正常工作。

System Summary				
System Information				
Serial Number:	NKS16451794	Firmware Version:	v1.1.0.09 (2013-07-04, 13:28:17)	
PID VID:	RV320 V01	Firmware MD5 Checksum:	5b8aed4473cae9f07fdd72daf11ece4b	
LAN		Working Mode:	Gateway	
IPv4/ Subnet Mask:	192.168.1.1/255.255.255.0			
IPv6/ Prefix:	/			
System Uptime: 0 days 0 hours 0 min 54 sec (Now: 2013-09-19, 12:14:16)				

附註:升級後的韌體顯示在Firmware Version欄位中。