在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由 器上配置SNMP設定

目標

簡單網路管理協定(SNMP)收集和配置IP網路上的網路裝置。通過檢測故障或訪問不當來監控效能。

本文檔的目的是向您展示如何在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由器上配置 SNMP設定。

適用裝置

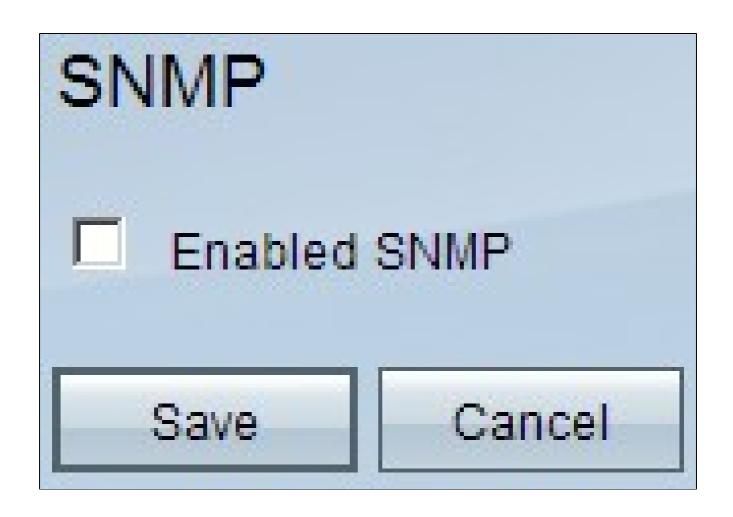
- · RV016
- · RV042
- · RV042G
- · RV082

軟體版本

· v4.2.2.08

配置SNMP設定

步驟 1.登入到Web配置實用程式,然後選擇System Management > SNMP。SNMP頁面隨即開啟:



步驟 2.勾選「Enabled SNMP」覈取方塊以啟用SNMP功能。將顯示其他欄位:

SNMP		
✓ Enabled SNMP		
System Name :	router1	
System Contact :	Name1	
System Location :	id@example.com	
Get Community Name :	public	
Set Community Name :	private	
Trap Community Name :	public	
Send SNMP Trap to :	192.168.1.33	(For IPv4)
Send SNMP Trap to :	ff06:0:0:0:0:0:0:c3	(For IPv6)
Save Cancel		

步驟 3.在「System Name」欄位中,輸入路由器的主機名稱。

步驟 4.在System Contact字段中,輸入網路管理員的聯絡人姓名。

步驟 5.在「System Location」欄位中輸入網路管理員的聯絡資訊。

步驟 6.在「Get Community Name」欄位中,輸入SNMP GET命令。限制最多為64個字母數字字元。預設值為Public。

步驟 7.在「Set Community Name」欄位中,輸入SNMP SET命令。範圍最多可包含64個字母數字字元。預設情況下為私有。

步驟 8.在「Trap Community Name」欄位中,輸入與陷阱一起傳送的密碼。範圍最多可包含 64個字母數字字元。預設值為Public

步驟 9.在Send SNMP Trap to欄位中,根據要求在IPv4或IPv6的相應欄位中輸入IP地址;或在運行SNMP管理軟體的伺服器的相應欄位中輸入IP地址。

步驟 10.按一下「Save」以儲存設定。

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件,讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意,即使是最佳機器翻譯,也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責,並建議一律查看原始英文文件(提供連結)。