

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：

SNMP

Enabled SNMP

Save

Cancel

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

SNMP

Enabled SNMP

System Name :	<input type="text" value="router1"/>
System Contact :	<input type="text" value="Name1"/>
System Location :	<input type="text" value="id@example.com"/>
Get Community Name :	<input type="text" value="public"/>
Set Community Name :	<input type="text" value="private"/>
Trap Community Name :	<input type="text" value="public"/>
Send SNMP Trap to :	<input type="text" value="192.168.1.33"/> (For IPv4)
Send SNMP Trap to :	<input type="text" value="ff06:0:0:0:0:0:0:c3"/> (For IPv6)

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）。