

WAP551和WAP561接入點上的SNMP使用者配置

目標

SNMPv3中基於使用者的安全模型允許管理員將裝置分成使用者組，為其分配各種安全憑證，從而控制管理操作的授權。WAP551和WAP561接入點上的使用者配置頁面允許您最多定義八個新使用者。本文說明如何在WAP551和WAP561存取點上設定簡易網路管理通訊協定 (SNMP) 使用者組態。

適用裝置

- WAP551
- WAP561

軟體版本

- 1.0.4.2

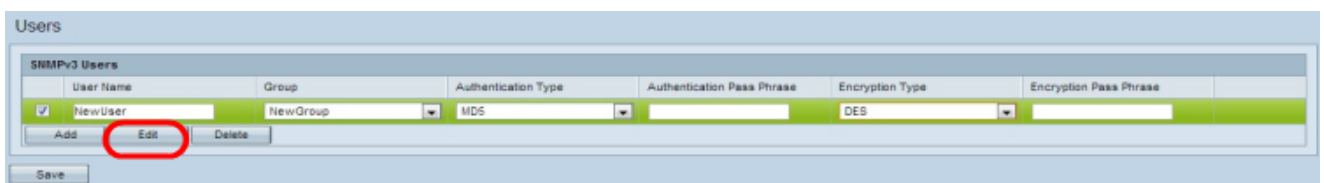
SNMP使用者配置

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



The screenshot shows the 'Users' configuration page. At the top, there is a 'Users' header. Below it is a table titled 'SNMPv3 Users' with columns: User Name, Group, Authentication Type, Authentication Pass Phrase, Encryption Type, and Encryption Pass Phrase. Below the table are 'Add', 'Edit', and 'Delete' buttons. The 'Add' button is circled in red.

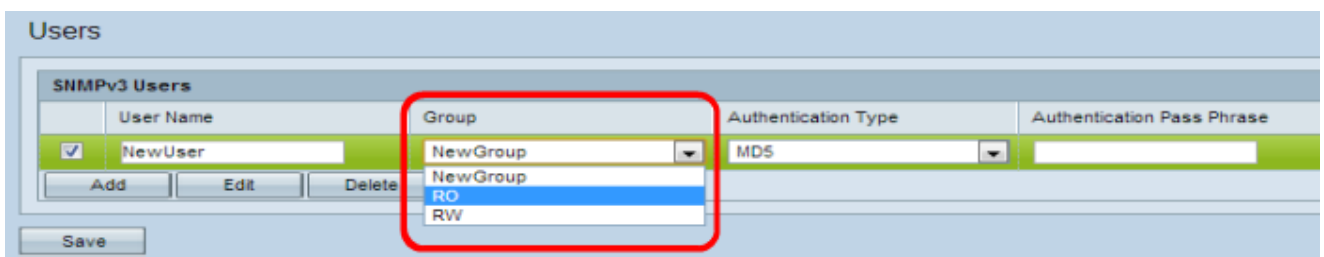
步驟2.按一下Add以新增使用者。



The screenshot shows the 'Users' configuration page with a new user 'NewUser' added to the 'SNMPv3 Users' table. The 'Edit' button is circled in red.

步驟3.選中新使用者的覈取方塊，然後按一下Edit。

步驟4.在「使用者名稱」欄位中輸入新SNMP使用者的使用者名稱。



The screenshot shows the 'Users' configuration page with the 'Group' dropdown menu open. The 'RO' option is selected and highlighted in blue. The 'Edit' button is circled in red.

步驟5.從「組」下拉選單中選擇使用者的組。唯讀(RO)組允許使用者僅檢視配置。讀取/寫入(RW)組允許使用者檢視配置，並對配置進行必要的更改。如果已在Group頁面中建立其他組，則還可以選擇這些組。要檢視組是如何建立的，請參閱[在WAP551和WAP561接入點上配置](#)

[簡單網路管理協定\(SNMP\)組一文。](#)

	User Name	Group	Authentication Type	Authentication Pass Phrase
<input checked="" type="checkbox"/>	NewUser	NewGroup	MD5	

Buttons: Add, Edit, Delete, Save

步驟6.從Authentication Type下拉選單中選擇使用者的身份驗證型別。如果要使用密碼加強身份驗證，請選擇MD5。MD5是一個雜湊函式，為密碼生成128位雜湊值。否則選擇None。如果您已選擇None，請跳過步驟7。

步驟7.如果您在步驟6中選擇了MD5，請在「身份驗證密碼短語」欄位中輸入使用者的關聯身份驗證密碼短語。這是必須配置為對裝置進行身份驗證，才能使裝置相互連線SNMP密碼。兩台裝置上的通行短語必須匹配。

Authentication Pass Phrase	Encryption Type	Encryption Pass Phrase
	None	

步驟8.接入點使用DES加密演算法為資料加密。如果您希望對SNMPv3請求使用DES身份驗證，請從Encryption Type下拉選單中選擇DES，以在網路中提供加密，否則請選擇None。如果您已選擇None，請跳過步驟9。

步驟9.如果在上一步中選擇了DES，請在「加密口令」欄位中輸入使用者的關聯加密口令。這用於加密傳送到網路中其他裝置的資料。此密碼也用於解密另一端的資料。在通訊裝置中，通行短語必須匹配。

步驟10.按一下**Save**以儲存此使用者。

步驟11。(可選) 根據需要為每個其他使用者按一下**Add**並重複步驟2至8。

	User Name	Group	Authentication Type
<input checked="" type="checkbox"/>	NewUser	RO	None

Buttons: Add, Edit, Delete, Save

步驟11。(可選) 若要編輯使用者，請選中相應使用者的覈取方塊，然後按一下**Edit**，編輯所需的欄位，然後按一下**Save**。

Users

SNMPv3 Users

	User Name	Group	Authentication Type	Authentication Pass Phrase	Encryption Type	Encryption Pass Phrase
<input checked="" type="checkbox"/>	NewUser	NewGroup	MD5	*****	None	

Add Edit **Delete**

Save

步驟12. (可選) SNMPv3使用者部分顯示在接入點上配置的當前使用者。要從清單中刪除使用者，請選中要刪除的使用者的覈取方塊，按一下**Delete**，然後按一下**Save**。