# 300系列託管交換器上的簡易網路管理通訊協定 (SNMP)檢視組態

### 目標

簡單網路管理協定(SNMP)檢視是一組規則,用於控制交換機使用者能夠或不能管理的內容。 SNMP檢視由MIB(管理資訊庫)子樹定義。每個MIB由一組對象ID(OID)定義。 這些OID是子 樹識別符號,可以表示交換機上的資訊、規則或功能。您可以在300系列託管交換器上建立 SNMP檢視,以限制存取某些管理資訊和組態功能。本文說明如何在300系列託管交換器上設 定SNMP檢視。

#### 適用裝置

·SF/SG 300系列託管交換器

#### 軟體版本

•1.3.0.62

## SNMP檢視配置

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇SNMP > Views。將打開Views頁面:

Views						
View Table						
Filter: 🗖 View Name equals to Default 🔽 Go Clear Filter						
	View Name	Object ID Subtree	Object ID Subtree View			
	Default	1	Included			
	Default	1.3.6.1.6.3.13	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.16	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.18	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.2	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.3	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.15.1.2	Excluded			
	Default	1.3.6.1.4.1.9.6.1.101.2.7.2	Excluded			
Г	DefaultSuper	1	Included			
Add Delete						

步驟2.按一下Add以定義新的SNMP檢視。Add View視窗出現:

View Name:	Test View (9/30 Characters Used)					
Object ID Subtree:	<ul> <li>Select from list: system interfaces ip tcp</li> <li>C User Defined: 1.3.6.1.2.1.5</li> </ul>					
	Include in view					
Apply Close						

步驟3.在「檢視名稱」欄位中,輸入新SNMP檢視的名稱。

步驟4.在「對象ID子樹」中,按一下單選按鈕以定義OID子樹。可用選項包括:

·從清單中選擇 — 此選項可讓您從清單中選擇的OID子樹。

·使用者定義 — 如果在清單中找不到適當的OID,可以使用此選項輸入OID版本。

步驟5.(可選)要將所選MIB包括在SNMP檢視中,請選中**包括在檢視**覈取方塊。如果未選中 ,則將MIB從檢視中排除。

步驟6.按一下Apply。新增新的SNMP檢視後,更改將顯示在檢視表中,如下所示:

Views						
View Table						
Filter: 🗖 View Name equals to Default 🔽 Go Clear Filter						
	View Name	Object ID Subtree	Object ID Subtree View			
	Default	1	Included			
	Default	1.3.6.1.6.3.13	Excluded			
Г	Default	1.3.6.1.6.3.16	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.18	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.2	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.12.1.3	Excluded			
	Default	1.3.6.1.6.3.15.1.2	Excluded			
	Default	1.3.6.1.4.1.9.6.1.101.2.7.2	Excluded			
	Test View	1.3.6.1.2.1.5	Included			
	DefaultSuper	1	Included			
Add Delete						

步驟7.(可選)要刪除檢視,請選中要刪除檢視的覈取方塊,然後按一下Delete