

編輯200/300系列託管交換機上的Smartport型別宏

目標

200/300系列託管交換機附帶針對Smartports預配置的宏。這些宏是一組命令集，用於通過Smartport自動配置檢測到的裝置。200/300系列託管交換器允許您編輯給定宏的最大兩個引數。您可以編輯這些引數，以便特定宏可以更好地適應您的網路需求。本文說明如何在200/300系列託管交換器上編輯Smartport型別宏。

適用裝置

- SF/SG 200和SF/SG 300系列託管交換器

軟體版本

- 1.3.0.62

編輯Smartport型別宏

步驟 1.登入到Web配置實用程式並選擇Smartport > Smartport Type Settings。將開啟Smartport Type Settings頁面：

Smartport Type Settings

Smartport Type Setting Table									
Smartport Type	Macro		Parameter 1		Parameter 2		Parameter 3		
	Name	Type	Name	Value	Name	Value	Name	Value	
<input checked="" type="radio"/> Printer	printer	Built-in	\$native_vlan	1					
<input type="radio"/> Desktop	desktop	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1			
<input type="radio"/> Guest	guest	Built-in	\$native_vlan	1					
<input type="radio"/> Server	server	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1			
<input type="radio"/> Host	host	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1			
<input type="radio"/> IP Camera	ip_camera	Built-in	\$native_vlan	1					
<input type="radio"/> IP Phone	ip_phone	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1	
<input type="radio"/> IP Phone + Desktop	ip_phone_desktop	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1	
<input type="radio"/> Switch	switch	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1			
<input type="radio"/> Router	router	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1			
<input type="radio"/> Wireless Access Point	ap	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1			

步驟2. (可選) 要檢視宏，請按一下宏型別的單選按鈕，然後按一下檢視宏源。

步驟 3. 按一下要編輯的宏的單選按鈕。

步驟 4. 按一下「Edit」。出現「Edit Macro Type Setting」視窗。

Port Type:	<input type="text" value="Printer"/>	
Macro Name:	printer	
<hr/>		
Macro Type:	<input checked="" type="radio"/> Built-in Macro <input type="radio"/> User Defined Macro	
User Defined Macro:	<input type="text"/>	
<hr/>		
Macro Parameters		
Parameter 1 Name:	\$native_vlan	
✱ Parameter 1 Value:	<input type="text" value="10"/>	
Parameter 1 Description:	The untag VLAN which will be configured on the port	
Parameter 2 Name:	N/A	
✱ Parameter 2 Value:	<input type="text" value="N/A"/>	
Parameter 2 Description:	N/A	
Parameter 3 Name:	N/A	
✱ Parameter 3 Value:	<input type="text" value="N/A"/>	
Parameter 3 Description:	N/A	
<hr/>		
<input type="button" value="Apply"/>	<input type="button" value="Restore Defaults"/>	<input type="button" value="Close"/>

步驟5. (可選) 如果要編輯除「埠型別」欄位中所選宏以外的其它宏，請從下拉選單中選擇要編輯的所需宏。

註：「宏名稱」欄位顯示選擇編輯的宏的名稱。

步驟 6. 在Macro Type欄位中，按一下其中一個可用的單選按鈕以選擇宏的型別：

·內建宏 — 預設內建宏。

·使用者定義的宏 — 使用者在CLI (命令列介面) 模式下建立的宏。只有通過CLI將使用者定

義的宏新增到交換機時，此單選按鈕才可用。

— 使用者定義的宏 — 從下拉選單中選擇使用者定義的宏。

步驟 7. 在 Macro Parameters 欄位中，最多可以編輯宏的兩組引數。第三個引數用於預設語音 VLAN。可用的引數有：

- 引數名稱 — 顯示引數的名稱。
- 引數值 — 顯示引數的值集。要編輯此值，請在「引數值」欄位中輸入此引數的新值。
- 引數說明 — 顯示此引數的說明。

步驟 8. 按一下「Apply」以儲存組態。

下圖說明設定之後的變更。

Smartport Type Settings									
Smartport Type Setting Table									
	Smartport Type	Macro		Parameter 1		Parameter 2		Parameter 3	
		Name	Type	Name	Value	Name	Value	Name	Value
<input type="radio"/>	Printer	printer	Built-in	\$native_vlan	10				
<input type="radio"/>	Desktop	desktop	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1		
<input type="radio"/>	Guest	guest	Built-in	\$native_vlan	1				
<input type="radio"/>	Server	server	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1		
<input type="radio"/>	Host	host	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1		
<input type="radio"/>	IP Camera	ip_camera	Built-in	\$native_vlan	1				
<input type="radio"/>	IP Phone	ip_phone	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1
<input type="radio"/>	IP Phone + Desktop	ip_phone_desktop	Built-in	\$max_hosts	10	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1
<input type="radio"/>	Switch	switch	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1		
<input type="radio"/>	Router	router	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1		
<input type="radio"/>	Wireless Access Point	ap	Built-in	\$native_vlan	1	\$voice_vlan	1		

Edit... View Macro Source...

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）。