ةەجاو تادادع] SmartPort تالوحملا ىل Stackable Switches

فدەلا

Smartport ةنمضم وأ مدختسملا لبق نم ةفرعم وركام تادحو قيبطت نكمي ةهجاو يه Smartport لاصتالا تابلطتم معدل ةعرسب لوحملا نيوكت يف وركاملا تادحو دعاست .اهيلع قكبشلا ىلإ لوصولا تابلطتم دمتعت .ةكبشلا ةزهجأل ةفلتخملا تازيملا مادختساو (IP)، تنرتنإلا لوكوتورب فتاه) هب ةهجاولا ليصوت متي يذلا زاهجلا ىلع قمدخلا ةدوجو تانيوكتلا ظفح ةيناكمإ SmartPort قزيم حيتت .(لوصولا قطقنو ،هجوملاو ،ةعباطلاو الالتانيوكتلا

وركاملا ردصم ضرعو Smartport عون تادادعإ ريرحت ةيفيك لاقملا اذه حرشي.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

Sx500 ةلسلس سيدكتلل ةلباقلا تالوحملا[.]

ةەجاولا تادادعإ

ح Smartport رتخاو لوحملا نيوكتل ةدعاسملا ةادألاا ىلإ لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا Smartport رتخاو لوحملا نيوكتل ةدعاسملا قادألوا تادادع

Interface Settings Table						
Filter:	Interfac	e Type equa	als to Port of Unit	2/1 👻		
	Sm.	artport Type	equals to Unknow	Go		
	Entry No	Interface	Interface Status	Smartport Type	Smartport Application Method	Persistent Status
0	1	GE1	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	2	GE2	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	3	GE3	Un	Default	Auto Smartport	Disabled
0	4	GE4	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	5	GE5	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	6	GE6	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	7	GE7	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0		GE8	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	9	GE9	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	10	GE10	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	11	GE11	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	12	GE12	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	13	GE13	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	14	GE14	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	15	GE15	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	16	GE16	Down	Default	Auto Smartoort	Disabled
0	17	GE17	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	18	GE18	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	19	GE19	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	20	GE20	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	21	GE21	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	22	GE22	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	23	GE23	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	24	GE24	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	25	GE27	Down	Default	Auto Smartport	Disabled
0	26	GE28	Down	IP Phone + Desktop	Static	Disabled
Copy Settings Edit Show Diagnostics Reapply Reset All Unknown Smartports						own Smartports

قوف رقنا ةەجاو ىلإ Smartport عون نېيعت وأ يئاقلتلا Smartport طېشنتل .2 ةوطخلا :*ةەجاولا تادادعإ ريرحت* ةذفان رەظي **.ريرحت** قوف رقنا مث ةەجاولا راوجب دوجوملا ويدارلا رز

	Smartport Type:	IP Phone + Desktop		
	Smartport Application:	IP Phone + Desktop		
	Smartport Application Method:	Static		
	Persistent Status:	Enabled		
	Macro Parameters			
	Parameter 1 Name:	\$max_hosts		
•	Parameter 1 Value:	10		
	Parameter 1 Description:	The maximum number of allowed devices on the port		
	Parameter 2 Name:	\$native_vlan		
•	Parameter 2 Value:	1		
	Parameter 2 Description:	The untag VLAN which will be configured on the port		
	Parameter 3 Name:	\$voice_vlan		
	Parameter 3 Value:	1		
	Parameter 3 Description:	The voice VLAN ID		
	Apply Close	Reset		

تاطابترالا عيمجت ةعومجم/ذفنملاب ايلاح نرتقملا Smartport عون ضرع متي .3 ةوطخلا اعون رتخأ SmartPort قيبطتل ةلدسنملا ةمئاقلا نم Smartport عون لقح يف (LAG قيبطت ققيرط لقح ضرعي .انيعم Smartport قيبطت ةقيرط لقح ضرعي .انيعم Smartport مت اذإ ،لاثملا ليبس ىلع .(LAG) تاطابترالا عيمجت ةعومجم/ذفنملا ىل ىلع Smartport عون نييعت متيسف ،SmartPort قيبطتل ةلدسنملا ةمئاقلا نم Auto Smartport رايتخإ SmartPort قيبطت قال انم العابقتسا متي يذلا

ة وطخلاا Smartport عون ىقبي نأ ديرت تنك اذإ ةلصاوتم **قلاح** رايتخالاا ةناخ ددح .4 ةوطخلا نييعت دنع الإ رايخلاا اذه قبطني ال .لوحملا ديهمت قداعإ دنع وأ قهجاولا لطعت دنع قيبطت Auto Smartport.

اذهو ىلوألاا ةملعملاا يه max_hosts .تاملعم ثالث ىلع وركاملا تاملعم يوتحت .5 ةوطخلا ةملعملا هذه ريرحتل .ذفنملا ىلع اهب حومسملا ةزهجألا ددعل ىصقألا دحلا ىلع يوتحي 1. قملعملا ةميق لقح يف ةبولطملا ةميقلا لخدأ

يه VLAN. VLAN فرعم ىلع يوتحي اذهو ةيناثلا ةملعملا يه 8. \$native_vlan قوطخلا امك لصتت لازت ال اهنكلو ايلعف اهقافرا متي ال يتلا ةفيضملا تائيبلا نم ةعومجم لقح يف ةبولطملا ةميقلا لخدأ ةملعملا هذه ريرحتل .هسفن ثبلا لاجم يف تناك ول 2. قملعملا ةميق

ذفانمل ةيتوصلا VLAN ةكبش ةزيم حيتت .ةثلاثلا ةملعملا يه VLAN قاطخلا اهريرجت نكمي الو ةتباث ةميقلا هذه .IP فتاه نم IP توص رورم ةكرح لمح لوصولا.

نيوكتلا ظفحل **قيبطت** قوف رقنا .8 ةوطخلا.

ةەجاولا تادادعإ ةحفص ىلإ ةدوعلل **قالغإ** ىلع رقنا .9 ةوطخلا.

رز رقنا نراق رخآ ريثك ىلإ دادعا ةيلمع نراقلا خسني نأ تنأ ديري نإ (يرايتخإ) .10 ةوطخ د**ادعا ةيلمع قخسن** تقطقط كلذ دعبو صاخ نراقلا راوجب يكلسال.

Copy configuration from entry 21 (GE21)					
to: 3,6-10	(Example: 1,3,5-10 or: GE1,GE3-GE5)				
Apply Close					

- خسنلا نيوكت لقح يف ةبولطملا ةمجاولا ميق لخدأ نآلاا .11 ةوطخلا.
- تادادعإلاا ظفحل **قيبطت** ىلع رقنا .12 ةوطخلا.

.ةەجاولا تادادعإ ةحفص ىلا ةدوعلل **قالغا** ىلع رقنا .13 ةوطخلا

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما