طخ ذفنمك ةەجاولل VLAN ةكبش نييعت ام لوحم ىلع لوصو وأ لاصتا

فادەألا

نم ةزهجألاا نكمت يتلاا ذفانملاا نم ةعومجم يه (VLAN) ةيرهاظلا ةيلحملاا ةقطنملاا ةكبش ةكبش نع رظنلاا ضغب ،تنرثيإلاا ةكبشل MAC ققبط ربع ضعبلاا اهضعبب لاصتالا ىلا تلسرأ عيطتسي وه نإ VLAN نم وضع ءانيم .(LAN) ةيداملاا ةيلحملا ةقطنملا ءانيم نألل دعم طبر لك نإ VLAN نم العلام وضع ءانيم .(VLAN لا نم تايطعم تملتساو نألل دعم طبر لك نإ VLAN نم تددح وضع ءانيم .ةقاطب VLAN لا نم تايطعم تملتساو نأل دعم طبر لك نا VLAN نم تددح وضع ءانيم .وقاطب VLAN لا نم تايطعم تملتساو نال دعم طبر لك نا VLAN تم تددح وضع عانيم . ماقن لزعل ةداع VLAN لال لخاد ءانيم . ماقن لزعل قداع VLAN وحمل الختسام متي . مادختسإ نم ديزي امم ،ضعبلاا اهضعب نم تانايبلا عاونا نم لكل مزحلا لزع نمضي اذهو مادختسا نم ديزي امم ،ضعبلاا اهضعب نم تانايبلا عاونا نم لكل مزحلا لزع نمضي اذهو مادختسا بنم ديزي امم ،ضعبلاا اهضعب نم تانايبلا عاونا نم لكل مزحلا ل

ذفنم ذفنم ذفنم ذفنم ذفنم لثم صاخ بولسأ يف VLAN نراق تنيع عيطتسي تنأ لوصو وأ ةطنش.

- ةددحملا VLAN ةكبش ىلإ طقف تانايبلا رورم ةكرح لمحي ذفنم لوصولا ذفنم ةكبشلا هذه نمو هيلإ ةنيعملا.
- عيمج وأ VLAN تاكبش يأل تانايبلا رورم ةكرح لقن ىلع رداق ذفنم لاصتالا طخ ذفنم صاخ لوحم ةطساوب اهيلإ لوصولا نكمي يتلا (VLANs) ةيرهاظلا ةيلحملا تاكبشلا.

وأ ،لوصو ذفنم نوكي نأ كحاتفم ىلع VLAN نراق لكشي نأ فيك تنأ يدبي نأ قدام اذه فدهي عانيم قطنش.

تباثلا جمانربلا رادصإ | قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

- Sx250 sery | 2.2.0.66 (<u>ثدحألا ليزنت</u>)
- Sx350 Series | 2.2.0.66 (<u>ثدحألا لېزنت</u>)
- SG350X Series | 2.2.0.66 (<u>ثدحألا ليزنت</u>)
- Sx550X Series | 2.2.0.66 (<u>ثدحألاا لېزنت</u>)

ةەجاولا تادادعإ

ال الحاد الحادة الحادة الحاك الحادة الحاك الحادة الحاك الحادة الحاك الحادة الحاك الحاك الحاك الحاك الحاك الحاك الما الحادة الما المالي المالي المالي الحادة الحادة الحادة الحادة الحادة الحادة المالي المالي الحادة الحادة الح

	Getting Started
	Dashboard
	Configuration Wizards
	Search
۲	Status and Statistics
۲	Administration
۲	Port Management
۲	Smartport
Ŀ	VLAN Management
	VLAN Settings
	Interface Settings

ةمئاقلا يواسي يذلا ةمجاولا عون نم ةمجاو رتخأ ،ةمجاولا تادادعا لودجلا يف .2 ةوطخلا يه تارايخلا .ل**اقتنا** ىلع رقنا مث ةلدسنملا:

- طقف دحاو ذفنم نيوكت مزلي ناك اذإ ذفنملا رتخأ ذفنملا.
- ةفرعملا ذفانملا نم ةعومجم نيوكت يونت تنك اذإ LAG رتخأ (LAG) تاطابترالا عيمجت نيوكت يف LAG.

(LAG). تاطابترالا عيمجت ةعومجم رايتخإ متي ،يلاتلا لاثملا يف :**قظحالم**



ررجي ةقطقطو لدعي نأ ديرت تنأ رخأتم وأ ءانيملل رز رايخلا تقطقط .3 ةوطخلا.

Interface Settings Table					
Filter: Interface Type equals to LAG Go					
	Entry No.	Interface		Interface VLAN Mode	
\odot		LAG1		Access	
0	2	LAG2		Access	
0	3	LAG3		Access	
\bigcirc	4	LAG4		Access	
\bigcirc	5	LAG5		Access	
\bigcirc	6	LAG6		Access	
0	7	LAG7		Access	
\bigcirc	8	LAG8		Access	
	Copy Settings	C	E	dit	

ةقباسلا ةحفصلا يف هرايتخإ مت يذلا ةهجاولا عون رهظت ةقثبنم ةذفان كلذ دعب رهظتس.

Interface:	Unit 1 v Port GE1 v 🖲 LAG 1 v
Interface VLAN Mode: O	Access Trunk
Apply Close	

نراقلا ل بولسأ VLAN لا يلإ لثامي نأ رز ةعاذإلا ترتخأ .4 ةوطخلا.

- . ديحو VLAN نم untagged وضع نراقلا ذفنم •
- نم وضع زييمت وذو دحاو VLAN رثكألاا ىلع نم untagged وضع نوكي نراقلا or much VLANs.

Interface:	◯ Unit 1 ▼ Port GE1 ▼
Interface VLAN Mode:	Access Trunk
Apply Close	

لاثملا اذهل لاصتالا طخ رايتخإ مت **:ةظحالم**.

.**قبطي** ةقطقط .5 ةوطخلا

Interface:	◯ Unit 1 ▼ Port GE1 ▼ ● LAG 1 ▼
Interface VLAN Mode:	 Access Trunk
Apply Close	

" قوف رقنا .ةحجان تناك تادادعإلا نأب ريشأت ةمالع عم كلذ دعب ةحفصلا رەظتس .6 ةوطخلا ق**الغ<u>ا</u>.**



ةەجاولا تادادعإ لودج ىلإ نآلا كعاجرا متيس.

ريخألا دادعإلا نم ققحتلل ەنيوكتب تمق يذلا ةەجاولا عضو نم ققحت .7 ةوطخلا

Interface Settings							
Interface Settings Table							
Filter: Interface Type equals to LAG Go							
	Entry No.	Interface	Interface				
			VLAN Mode				
0	1	LAG1	Trunk				
\bigcirc	2	LAG2	Access				
0	3	LAG3	Access				
0	4	LAG4	Access				
0	5	LAG5	Access				
0	6	LAG6	Access				
0	7	LAG7	Access				
0	8	LAG8	Access				

زمرلا Save 🗴 قوف رقنا ،مئاد لكشب يلاحلا نيوكتلا ظفحل. 8 ةوطخلا.

.كيدل لوحملا ىلع حاجنب ةەجاولاب ةصاخلا VLAN ةكبش نييعتب نآلا تمق دقل

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