

LAG) تاطابترالاي مچت ةومچم ةرادا SX500 ةلسلسلا نم تالوحملا لىل ع اهتادادعوا س يدكتلل ةلباقلا

فدهلا

رفوتو، ذفانملا ةنورم نم ديزتو، يددرتلا قاطنلا فعاضا (LAG) تاطابترالاي مچت ةومچم نم عذج وه (LACP) تاطابترالاي مچت ي ف مكحتلا لوكوتورب. نيزاهج نيب طابترالاي راركت اع م ةيداملا ذفانملا نم ديدعل مچت ي ف مكحتلا اهنكمي يتلا (IEEE 802.3az) تافصاوم اعاضال ذفانم ربع رورملا ةكرح لي مچت ةنزاوم ةرادا متت. (LAG) ةدحاو ةيقطنم ةانق نيوكتل ةئزجتلا لىل ةدنتسم عيزوت ةفيظو ةطساوب (LAG) تاطابترالاي مچت ةومچملا ةطشنلا ةمزح سار تامولعم لىل اذانتسا ددعتملا ثبل او يداحال ثبل رورم ةكرح عيزوت لىل لمعت لىل (LACP) تاطابترالاي مچت ي ف مكحتلا لوكوتورب دعاسي. 3. ةقبطلا و 2. ةقبطلا نع لوؤسم هنا امك. ةيداملا ذفانملا نم ديدعل مچت لال خ نم ةيداحا مچت ةومچم نيوكتل لىل ةيطايتحال تادحول ريفوتو ذفانملا ةنورم ةدايزو ضرعلا يددرتلا قاطنلا فعاضم تاطابترالاي مچت ةومچم ةعرس ريفوت ي ف كلذ دعاسي امك. نيزاهج يا نيب تاطابترالاي لودج ي ف ةلوهسب اهليل فرعتلا نكمي يتلا ةيامل كلذكو قفدتلا ي ف مكحتلا لىل ةومچم تادادعوا (LAG) تاطابترالاي مچت ةومچم تادادعوا.

لىل LAG تادادعوا و LAG ةرادا و لي مچتلا ةنزاوم ةيمزراوخ نيوكتل ةيفيكي دنتسملا اذه حضوي ام لوجم.

ةهجاو) CLI لال خ نم ام لوجم لىل LAG نيوكتل ةيفيكي لوج تاميلعت لىل لوصحلل: **عظالم** [ان](#) رقنا، (رم اوألا رطس).

قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

- س يدكتلل ةلباقلا SX500 تالدم ةلسلس
- Sx350X تالدم ةلسلس
- Sx550X تالدم ةلسلس

جماربالا رادصا

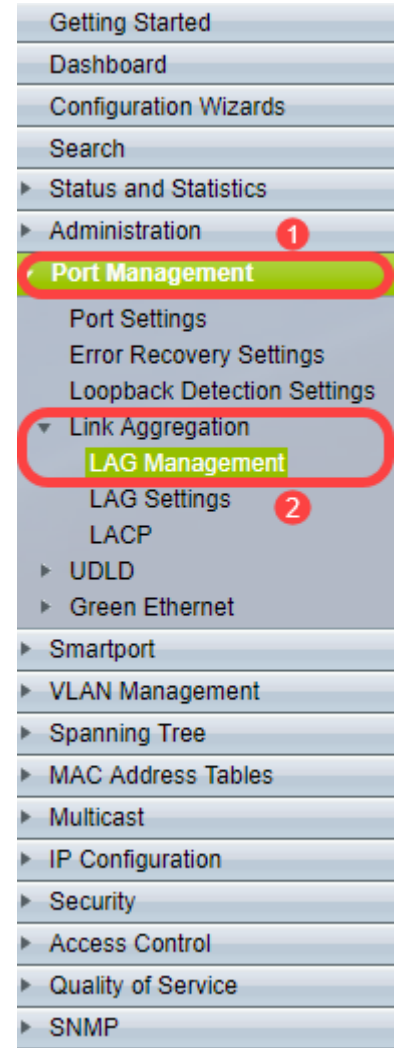
- v2.3.5.63 (SX350X و SX550X)
- V1.4.9.4 (Sx500)

تاطابترالاي مچت ةومچم ةرادا عارجا

لمحلل ةنزاوم ةيمزراوخ نيوكتل

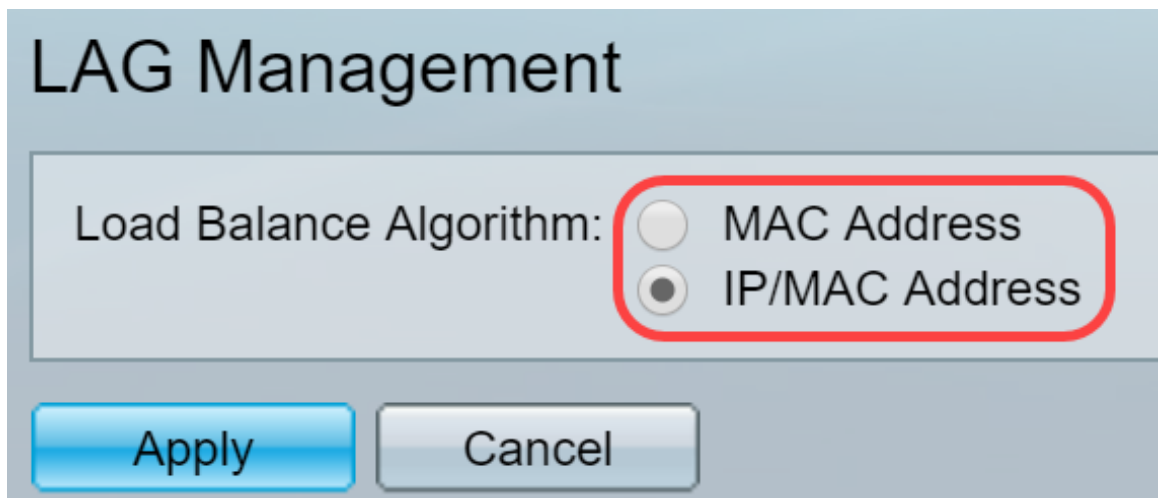
مادختساب مدقتملا ضرعلا عضو تحت دنتسملا اذه ي ف ةدراولا تاوطخال ذيفنت متي تاراخي ددحو ينمىلا ةيولعلا ةيوازلا لىل لقتنا، مدقتملا ضرعلا عضو ريفوتل. SG550X-24. ضرعلا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا ي ف ةمدقتم.

الخطوة 1. قم بتسجيل الدخول إلى الأداة المساعدة لتكوين الويب واختر إدارة المنفذ < تجميع الارتباطات > إدارة مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). يتم فتح صفحة إدارة التأخير:



الخطوة 2. انقر فوق أحد أزرار الاختيار التالية لخوارزمية موازنة الأحمال. في هذا المثال، سيتم تكوين عنوان IP/MAC كخوارزمية موازنة الحمل الخاصة بنا.

- عنوان MAC - يجري موازنة التحميل استنادا إلى عناوين MAC للمصدر والوجهة على جميع الحزم.
- عنوان IP/MAC - ينجز موازنة التحميل بواسطة عناوين IP المصدر والوجهة على حزم IP، وحسب عناوين MAC المصدر والوجهة على حزم غير IP.



الخطوة 3. انقر فوق الزر تطبيق لتطبيق التغييرات. يتم تحديث ملف التكوين الجاري تشغيله.

LAG Management



Success. To permanently save the configuration, go to the [File Operations](#) page or click the Save icon.

Load Balance Algorithm: MAC Address
 IP/MAC Address

Apply

Cancel

تحرير إدارة التأخير

الخطوة 1. لتعريف منفذ العضو أو المرشح في قسم جدول إدارة مجموعة تجميع الارتباطات، انقر فوق زر الاختيار الخاص بتكوين مجموعة تجميع الارتباطات.

أوصاف الحقول في جدول إدارة مجموعة تجميع الارتباطات هي:

- مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) - يتم عرض مجموعات تجميع الارتباطات (LAG) في العمود.
- الاسم - يظهر اسم مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) الذي تم تكوينه في العمود.
- LACP - يعرض ما إذا كان LACP تم تمكينه أو تعطيله لمجموعة تجميع الارتباطات (LACP) الخاصة.
- حالة الارتباط - توضح ما إذا كان ارتباط التأخير نشطاً أو معطلاً.
- عضو نشط - يعرض العضو الموجود في الحقل والنشط في المجموعة التي تم تكوينها.
- العضو الاحتياطي - يعرض الأعضاء الذين تم تكوينهم إلى أعضاء مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) الموجودين في وضع الاستعداد.

LAG Management Table						
	LAG	Name	LACP	Link State	Active Member	Standby Member
<input checked="" type="radio"/>	LAG 1			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 2			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 3			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 4			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 5			Link Not Present		

الخطوة 2. انقر فوق تحرير... لتعديل التأخير.

<input type="radio"/>	LAG 28			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 29			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 30			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 31			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 32			Link Not Present		

Edit...

الخطوة 3. (إختياري) أختار رقم مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) من القائمة المنسدلة مجموعة تجميع الارتباطات (LAG).

LAG: 1 ▼

LAG Name: 2 (0/64 characters used)

LACP: 3
4 able

Unit: 1 ▼

Port List:

GE1	10
GE2	11
GE3	12
GE4	13
GE5	14
GE6	15
GE7	16
GE8	17
	18
	19
	20 ▼

LAG Members:

Apply Close

الخطوة 4. أدخل اسما للتأخير في حقل اسم مجموعة تجميع الارتباطات (LAG).

LAG: 1 ▼

LAG Name: LAG1 (4/64 characters used)

LACP: Enable

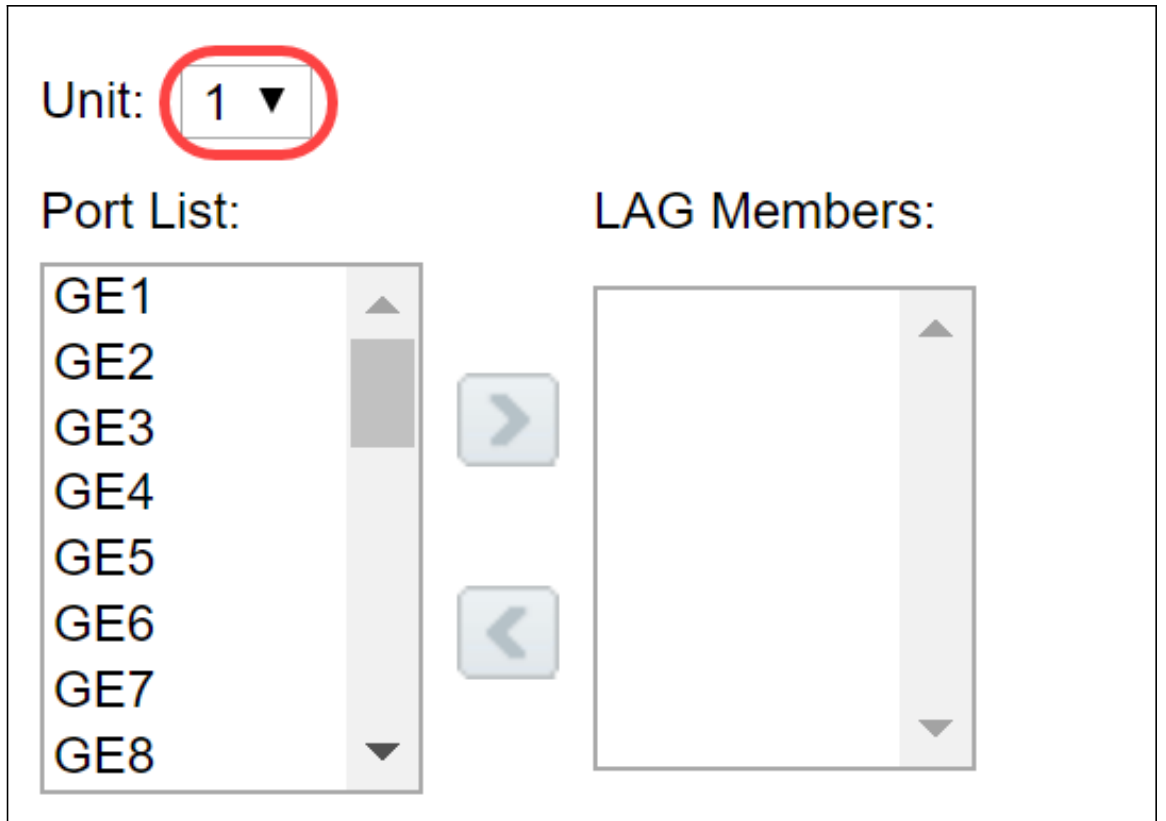
الخطوة 5. تحقق من تمكين في حقل LACP في مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) المختارة. وهذا يجعل منه فترة تأخير ديناميكية. يمكن تمكين هذا الحقل فقط بعد نقل منفذ إلى مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) في الحقل التالي.

LAG: 1 ▼

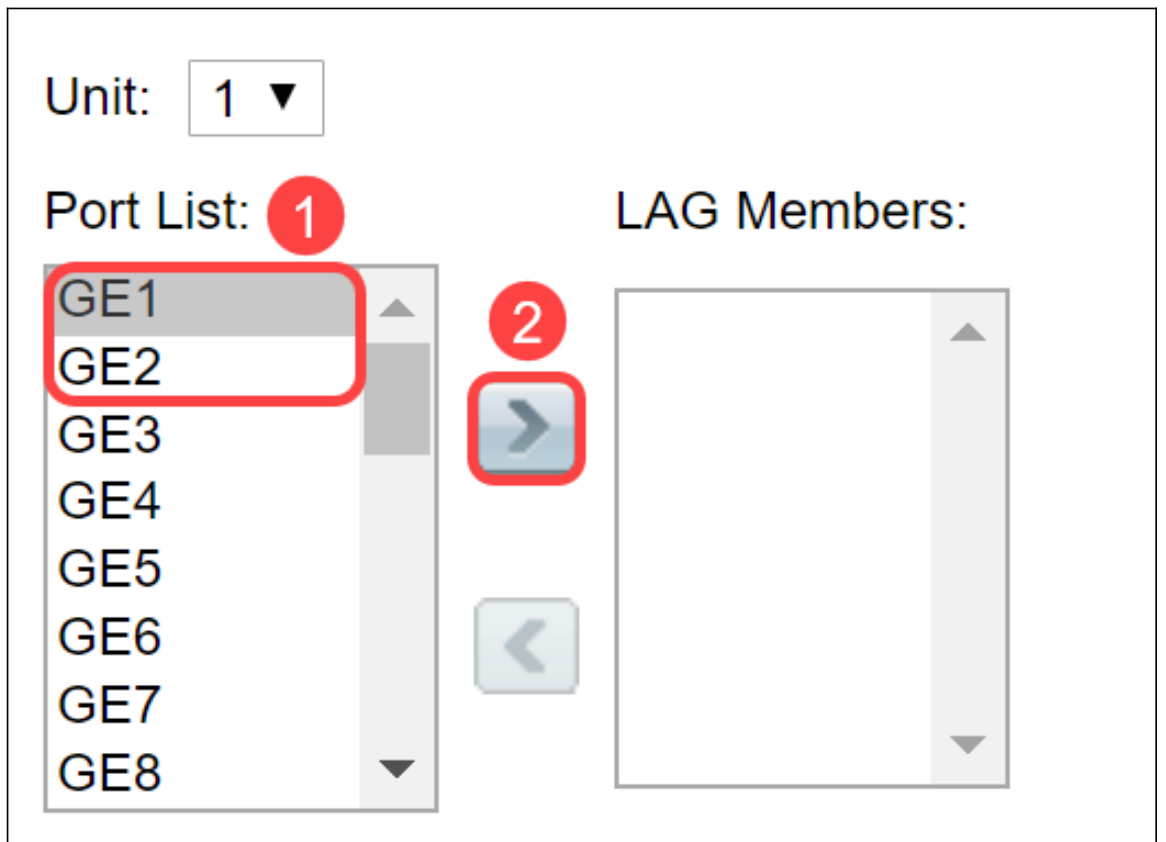
LAG Name: LAG1 (4/64 characters used)

LACP: Enable

الخطوة 6. أختار وحدة المحول من حقل الوحدة الذي يعرض عضو التجميع الذي يتم تحديد معلومات مجموعة تجميع الارتباطات له.



الخطوة 7. قم بنقل المنافذ التي سيتم تعيينها إلى مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) من قائمة المنافذ إلى قائمة أعضاء مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). يمكن تعيين ما يصل إلى ثمانية منافذ لكل مجموعة تجميع ارتباطات ثابتة و 16 منفذا إلى مجموعة تجميع ارتباطات ديناميكية. تتم إضافة الوحدة/الفتحة المحددة وقائمة المنافذ إلى قائمة أعضاء مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). في هذا المثال، سنقوم باختيار GE1 و GE2.



الخطوة 8. انقر فوق تطبيق لحفظ التغييرات في صفحة تحرير عضوية مجموعة تجميع الارتباطات (LAG).

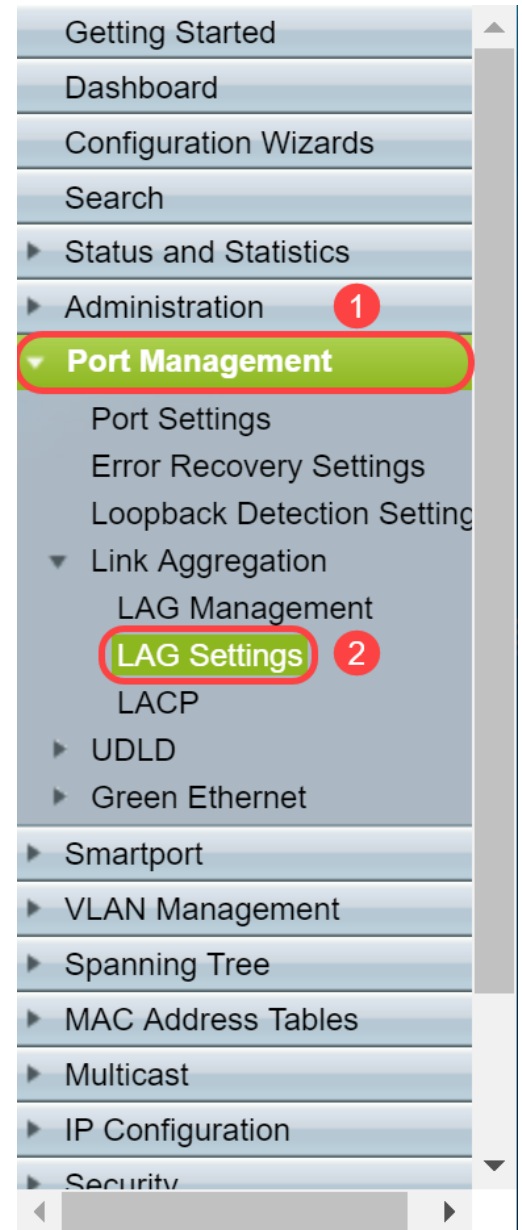
ملاحظة: سيلزم أيضا تكوين مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) على المحول الآخر. إذا لم يتم تكوين مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) على المحول الآخر، فحينئذ ستكون حالة الارتباط معطلة والمنافذ التي قمت بتكوينها في حقل عضو الاستعداد.

LAG Management Table						
	LAG	Name	LACP	Link State	Active Member	Standby Member
<input checked="" type="radio"/>	LAG 1	LAG1	Enabled	Link Up	GE1/1, GE1/2	
<input type="radio"/>	LAG 2			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 3			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 4			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 5			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 6			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 7			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 8			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 9			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 10			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 11			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 12			Link Not Present		
<input type="radio"/>	LAG 13			Link Not Present		

تكوين إعدادات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG)

لا يساعدك إجراء التكوين التالي على تكوين مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) فحسب بل أيضا على إعادة تنشيط مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) المعلقة.

الخطوة 1. قم بتسجيل الدخول إلى الأداة المساعدة لتكوين الويب واختر إدارة المنفذ < تجميع الروابط > إعدادات LAG. يتم فتح صفحة إعدادات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG):



الخطوة 2. انقر فوق مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) التي يلزم تعديلها.

LAG Settings												
LAG Settings Table												
	Entry No.	LAG	Description	Type	Status	Link Status	Time Range		Auto Negotiation	Speed	Flow Control	Protection State
							Name	State				
<input checked="" type="radio"/>	1	LAG 1	LAG1	1000M	Up	Enabled			Enabled	1000M	Disabled	Unprotected
<input type="radio"/>	2	LAG 2				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	3	LAG 3				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	4	LAG 4				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	5	LAG 5				Enabled						Unprotected

الخطوة 3. طققة يحرر أن يعدل أن متأخر.

<input type="radio"/>	29	LAG 29				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	30	LAG 30				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	31	LAG 31				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	32	LAG 32				Enabled						Unprotected

Copy Settings... Edit...

الخطوة 4. يظهر نافذة تحرير إعدادات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). أخترق رقم معرف مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) من القائمة المنسدلة مجموعة تجميع الارتباطات (LAG).

LAG:	1	LAG Type:	1000M-Eth
Description:	(4/64 characters used)		
Administrative Status:	Up	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	Enable		
Time Range:	Enable		
Time Range Name:	Edit	Operational Time Range State:	N/A
Administrative Auto Negotiation:	Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 5. في حقل الوصف، أدخل اسم مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) أو تعليق للتعريف. يعرض حقل نوع التأخر نوع المنفذ الذي يحتوي على التأخر.

LAG:	1	LAG Type:	1000M-Eth
Description:	LAG1 (4/64 characters used)		
Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	Edit	Operational Time Range State:	N/A

الخطوة 6. حدد مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) لتكون لأعلى أو لأسفل إداريا في حقل الحالة الإدارية. يظهر حقل حالة التشغيل ما إذا كان LAG قيد التشغيل حاليا.

Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	Edit	Operational Time Range State:	N/A

الخطوة 7. حدد خانة الاختيار تمكين في حقل إختبارات SNMP لحالة الارتباط إذا كنت تريد تمكين إنشاء ملائمت SNMP التي تبلغ بالتغييرات التي طرأت على حالة الارتباط للمنافذ في مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). يتم تمكين إختبارات SNMP لحالة الارتباط بشكل افتراضي.

Administrative Status:	<input type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	Edit	Operational Time Range State:	N/A

الخطوة 8. (إختباري) في حقل النطاق الزمني، حدد خانة الاختيار enable لتمكين النطاق الزمني الذي يكون المنفذ خلاله في حالة up. عندما يكون النطاق الزمني غير نشط، يكون المنفذ في وضع إيقاف التشغيل. إذا تم تكوين نطاق

زمني، فإنه يكون فعالا فقط عندما يكون المنفذ قيد التشغيل إداريا. النطاق الزمني غير ممكن بشكل افتراضي. في هذا المثال، سنترك النطاق الزمني معطلا.

ملاحظة: قد يختلف هذا الحقل حسب طراز المحول الذي تستخدمه.

Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	<input type="button" value="Edit"/>	Operational Time Range State:	N/A

الخطوة 9. (إختياري) إذا تم تمكين النطاق الزمني في الخطوة السابقة، حدد ملف التعريف الذي يحدد النطاق الزمني في حقل اسم النطاق الزمني. إذا لم يتم تعريف نطاق زمني بعد، انقر فوق تحرير للانتقال إلى صفحة النطاق الزمني.

ملاحظة: يلزم تمكين النطاق الزمني لتحديد اسم نطاق زمني.

Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	<input type="button" value="Edit"/>	Operational Time Range State:	N/A

الخطوة 10. حدد خانة الاختيار تمكين في حقل التفاوض التلقائي الإداري لتمكين التفاوض التلقائي أو تعطيله على التأخير. التفاوض التلقائي هو بروتوكول بين إثنين من شركاء الارتباط يعمل على تمكين مجموعة جميع الارتباطات (LAG) من الإعلان عن سرعة الإرسال والتحكم في التدفق إلى شريكها (يتم تعطيل الإعداد الافتراضي للتحكم في التدفق). يعرض حقل التفاوض التلقائي التشغيلي إعدادات التفاوض التلقائي.

ملاحظة: يوصى بإبقاء التفاوض التلقائي ممكنا على كلا جانبي الرابط الكلي، أو معطلا على كلا الجانبين، مع ضمان تطابق سرعات الارتباط.

Administrative Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 11. (إختياري) إذا تم تعطيل التفاوض التلقائي الإداري في الخطوة السابقة، فحدد السرعة الإدارية. تعرض سرعة مجموعة جميع الارتباطات في التشغيل السرعة الحالية التي يعمل بها مجموعة جميع الارتباطات (LAG).

السرعات المتوفرة هي:

- 10 مليو
- 100 مليو
- 1000 مليو

ملاحظة: قد تختلف السرعة حسب طراز المحول لديك.

Administrative Auto Negotiation:	<input type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 12. في حقل الإعلان الإداري، تحقق من القدرات التي سيتم الإعلان عنها بواسطة مجموعة تجميع الارتباطات (LAG). يعرض الإعلان التشغيلي حالة الإعلان الإداري. يقوم مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) بالإعلان عن إمكاناته لمجموعة تجميع الارتباطات (LAG) المجاورة لبدء عملية التفاوض. القيم المحتملة هي:

- أقصى قدرة - تتوفر جميع سرعات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) وكل من وضعي الإرسال ثنائي الاتجاه.
- full 10 - يعلن مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) عن سرعة 10 ميجابت في الثانية ويكون الوضع هو الإرسال ثنائي الاتجاه الكامل.
- full 100 - يعلن LAG عن سرعة 100 ميجابت في الثانية ويكون الوضع هو الإرسال ثنائي الاتجاه الكامل.
- full 1000 - يعلن LAG عن سرعة 1000 ميجابت في الثانية ويكون الوضع هو الإرسال ثنائي الاتجاه الكامل.

Administrative Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 13. حدد أحد الخيارات في حقل التحكم في التدفق الإداري. التحكم في التدفق هي ميزة تسمح للجهاز المتلقي بإرسال إشارة إلى جهاز الإرسال الذي يكون في حالة ازدحام. هذا يشير إلى أن جهاز الإرسال يتوقف مؤقتًا عن الإرسال للمساعدة في تخفيف الازدحام. يظهر التحكم في التدفق التشغيلي إعداد التحكم في التدفق الحالي. في هذا المثال، سنقوم بتمكين التحكم في التدفق.

الخيارات هي:

- تمكين
- تعطيل
- التفاوض التلقائي

Administrative Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 14. حدد خانة الاختيار تمكين في مجموعة تجميع الارتباطات المحمية لجعل مجموعة تجميع الارتباطات

(LAG) منفذا محميا لعزل الطبقة 2. في هذا المثال، سنقوم بتمكين "مجموعة تجميع الارتباطات" المحمية.

Administrative Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		

الخطوة 15. طقطقة يطبق. يتم تحديث ملف التكوين الجاري تشغيله.

LAG:	1	LAG Type:	1000M-Eth
Description:	LAG1 (4/64 characters used)		
Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Link Status SNMP Traps:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable		
Time Range Name:	Edit	Operational Time Range State:	N/A
Administrative Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enabled
Administrative Speed:	<input type="radio"/> 10M <input type="radio"/> 100M <input checked="" type="radio"/> 1000M	Operational LAG Speed:	1000M
Administrative Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max. Capability <input type="checkbox"/> 1000 Full <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Full	Operational Advertisement:	Max. Capability
Administrative Flow Control:	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto Negotiation	Operational Flow Control:	Disabled
Protected LAG:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
<input checked="" type="button" value="Apply"/>		<input type="button" value="Close"/>	

ملاحظة: يتم تحديث جدول إعدادات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) بالتكوين المعدل.

LAG Settings Table												
	Entry No.	LAG	Description	Type	Status	Link Status	Time Range		Auto	Speed	Flow	Protection State
							SNMP Traps	Name				
<input checked="" type="radio"/>	1	LAG 1	LAG1	1000M	Up	Enabled			Enabled	1000M	Enabled	Protected
<input type="radio"/>	2	LAG 2				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	3	LAG 3				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	4	LAG 4				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	5	LAG 5				Enabled						Unprotected
<input type="radio"/>	6	LAG 6				Enabled						Unprotected

لقد تعلمت الآن الخطوات لتكوين خوارزمية موازنة التحميل وإدارة مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) وإعدادات مجموعة تجميع الارتباطات (LAG) على محول ما.

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد ىوتحم مء دقتل ةرشة لل و
امك ةقء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءء. ةصا لل مء تل ب
Cisco ةللخت. فرتم مچرت مء دقء ةللأل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل و
ىل إأمءاد ءوچرلاب ةصوء و تامچرتل هذه ةقء نء اهءل وئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزىل لءنل دن تسمل