

ام لوحم ىل ع GVRP تاداع| نيوكت

فدهلا

لدابت ةرواجملا (VLAN) ةيره اظلا ةي ل حملا ةقطنملا ةكبش عم ةقفاوتملا ةزهجالل نكمي VLAN ةكبش ل ليجستلا لوكوتورب مادختساب ضعبل اوضع ب عم VLAN ةكبش تامولعم رشنو (GARP) ةماعلا تامسلا ل ليجست لوكوتورب ل GVRP دن تسى (GVRP) ةماعلا لسري هنإف، GVRP طيشنت متي ام دن ع . رسج ةكبش لال خ نم VLAN ةكبش تامولعم لوحم ىل ع VLAN ةكبش نيوكت ب كل حمسي اذهو . (GPDUs) GARP ةمزح تانايب تادحو ملتسي و لوحم لك ىل ع اقبس م بولطملا VLAN ءاشن| نم ال دب ، ةكبش لال ربع اهتامولعم رشن م ث دحاو ةكبش لال في .

ل. لوحملا ىل ع GVRP تاداع| نيوكت ةيفي ك لوح تامي لعت ةلاقملا هذه مدقت

في ذفنملا نيوكت بچي ف ، تامالعل عضو معد بلطتي GVRP لوكوتورب نأل ارطن : **ةطحالم** SX500 أو SX300 لوحم ىل ع ذفنم نيوكت ةيفي ك ةفرعمل . ماعلا عضولا وأ لاصتالا طخ عضو وأ SG350X أو SX350 لوحم كي دل ناك اذا [إنه](#) رقنا ، ماع عضو وأ لاصتالا طخ نوکي نأ ىل ع switch [إنه](#) رقنا ف ، SX550X.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- Sx250 sery
- Sx300 Series
- Sx350 Series
- SG350X Series
- Sx500 Series
- Sx550X Series

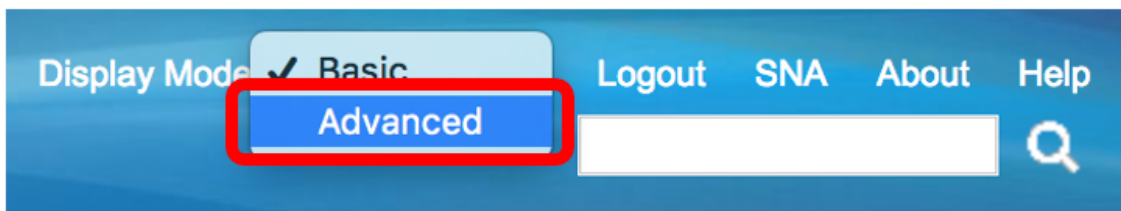
جماربلا رادصا

- 1.4.7.06 — SX300، SX500
- 2.2.8.04 — SX250، SX350، SG350X، SX550X

GVRP تاداع| نيوكت

رتخأ م ث كي دل لوحملل بيولا ىل | ةدنتسملا ةدعاسملا ةادالا ىل | لوخدلا ل جس 1. ةوطخلل ضرعل عضو ةلدسنملا ةمئاقلا في ةمدقتم تاراخي .

مادختسا متي ، لاثملا اذه في . زاهجال جذومن ىل ع ةحاتملا ةمئاقلا تاراخي فلتخت دق : **ةطحالم** SG350X-48MP.

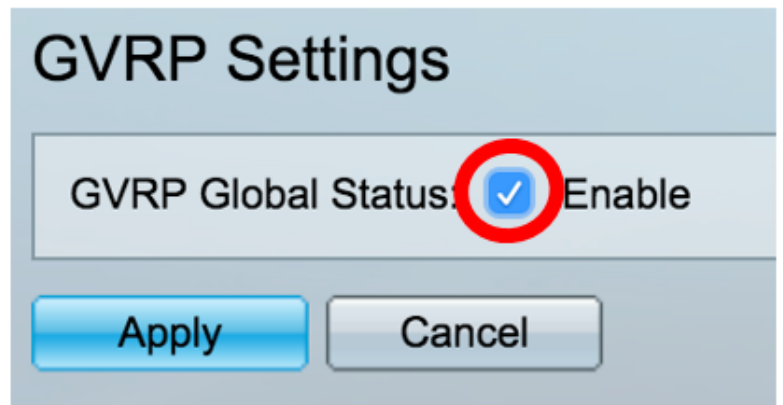


[2. ةوطخلل](#) ىل | ي طختلاب مقف ، SX500 أو SX300 ةلسلسلا نم لوحم كي دل ناك اذا : **ةطحالم**

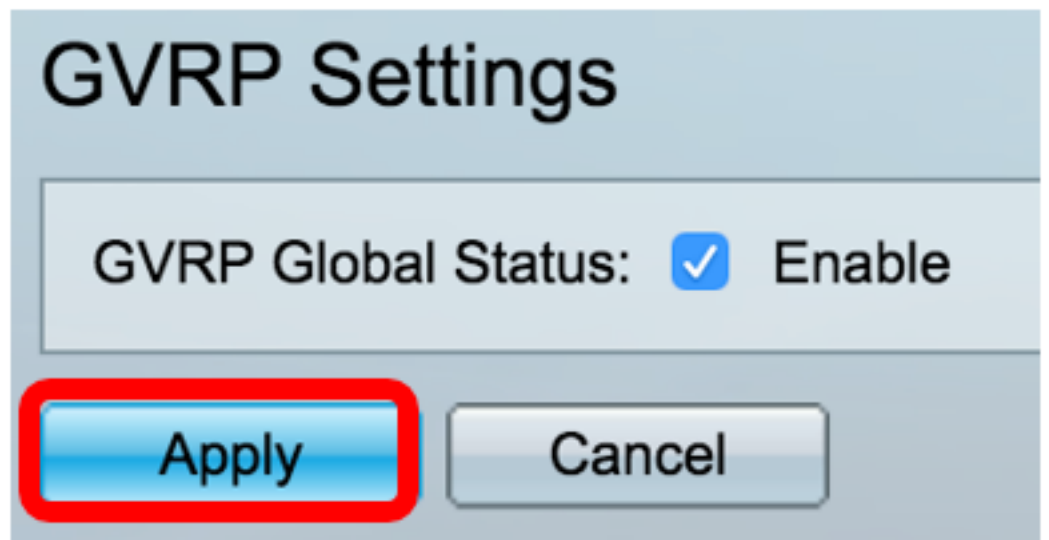
الخطوة 2. أخترت VLAN إدارة <GVRP عملية إعداد.



الخطوة 3. حدد خانة الاختيار تمكين في منطقة الحالة العامة ل GVRP لتمكين GVRP.



الخطوة 4. طقطقة يطبق.



الخطوة 5. أختار واجهة أو تجميع روابط (LAG) من نوع الواجهة الذي يساوي القائمة المنسدلة ثم انقر فوق انتقال.

GVRP Setting Table

Filter: *Interface Type* equals to

ملاحظة: في هذا المثال، يتم إختيار منفذ الوحدة 1.

الخطوة 6. طقطقت زر لاسلكي بجوار القارن ب رغب على أي أن يشكل GVRP عملية إعداد. في هذا المثال، يتم إختيار GE3.

GVRP Setting Table

Filter: *Interface Type* equals to

	Entry No.	Interface	GVRP State	Dynamic VLAN Creation	GVRP Registration
<input type="radio"/>	1	GE1	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	2	GE2	Disabled	Enabled	Enabled
<input checked="" type="radio"/>	3	GE3	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	4	GE4	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	5	GE5	Disabled	Enabled	Enabled

الخطوة 7. قم بالتمرير لأسفل ثم انقر فوق تحرير.

<input type="radio"/>	47	GE47	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	48	GE48	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	49	XG3	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	50	XG4	Disabled	Enabled	Enabled

الخطوة 8. (إختياري) في منطقة "الواجهة"، انقر فوق نوع الواجهة المطلوب واختر الواجهة المطلوبة من القائمة المنسدلة المجاورة. الخيارات هي:

- الوحدة والمنفذ — واجهة واحدة.
- يستخدم جميع الارتباطات (LAG) لوصف طرق مختلفة لاستخدام إتصالات الشبكة المتوازية المتعددة لزيادة الإنتاجية بما يتجاوز الحد الذي يمكن أن يحققه إرتباط واحد.

Interface: Unit Port LAG

ملاحظة: في هذا المثال، يتم الاحتفاظ بالوحدة والمنفذ.

الخطوة 9. حدد خانة الاختيار **GVRP State Enable** لتمكين GVRP على الواجهة.

Interface:	<input checked="" type="radio"/> Unit	1	Port	GE3	<input type="radio"/> LAG	1
GVRP State:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable				

الخطوة 10. (إختياري) حدد خانة الاختيار **تمكين إنشاء VLAN الديناميكي** للسماح للمستخدمين بإنشاء شبكات VLAN جديدة على الواجهة.

Dynamic VLAN Creation:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable
------------------------	-------------------------------------	--------

الخطوة 11. حدد خانة الاختيار **تمكين تسجيل GVRP** للسماح لـ GVRP بتسجيل شبكات VLAN على الواجهة المطلوبة.

GVRP Registration:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable
--------------------	-------------------------------------	--------

الخطوة 12. انقر فوق **تطبيق** ثم انقر فوق **إغلاق**.

Interface:	<input checked="" type="radio"/> Unit	1	Port	GE3	<input type="radio"/> LAG	1
GVRP State:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable				
Dynamic VLAN Creation:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable				
GVRP Registration:	<input checked="" type="checkbox"/>	Enable				
<input checked="" type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Close"/>						

الخطوة 13. (إختياري) انقر فوق **حفظ** لحفظ الإعدادات التي تم تكوينها في ملف تكوين بدء التشغيل.

Save cisco Language:

24-Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch

GVRP Settings

GVRP Global Status: Enable

GVRP Setting Table

Filter: *Interface Type* equals to

	Entry No.	Interface	GVRP State	Dynamic VLAN Creation	GVRP Registration
<input type="radio"/>	1	GE1	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	2	GE2	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	3	GE3	Enabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	4	GE4	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	5	GE5	Disabled	Enabled	Enabled
<input type="radio"/>	6	GE6	Disabled	Enabled	Enabled

أنت سوف الآن يتلقى بنجاح شكلت ال GVRP عملية إعداد على مفتاحك.

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل