

# ام لوحم ىلع ديعبلال لجسلا م داخ نيوكت

## فدهلا

اهعبطت و اتافل م يف اهنزخت و ،ةطاسبب لئاسرلا (syslog) ماظنلا لجس ةمدخ لبققت ةزهجال حاتم لكش لصفأ وه ليجستلا نم جذومنلا اذه .طيسب نيوكت فللملاقف و يف ديفم اذهو .تالجلل لمحم لجال ليوظ نيخت رفوي نا نكمي هنال Cisco ءاوس دح ىلع ثداوخلال ةجلاعم يفو يف نيورور لكشب اهلصاوا ءاطخال افاشكتسا

ربع اههيجوت ةداعا اضيا نكميو زاهجلل ةيلحمللا ةركاذلا ىلع تالجلال ظفح متي ديعبلال لجسلا م داخ ىلع ةدوجوملا تالجلال لمعت .ديعب لجس م داخ ىلا ةكبشلا اهللحتو تالجلال جمدل ادج ةديفم يف هو ةيطايتح ا ةخسنك

لكيدل لوحملا ىلع دعب نع لجسلا م داخ نيوكت ةيفيك لوح تاميلعت ةلاقملا هذه مدقت

## قيبطتلل ةلباقلا ةزهجال

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

## جماربال رادصا

- 1.4.5.02 - Sx500 Series
- 2.2.0.66 - SX250 Series, SG350 Series, SX350X Series, SX550X Series

## ديعبلال لجسلا م داخ نيوكت

### يساسالا دعب نع لجسلا م داخ نيوكت

لجس > ةرادا رتخاو بيولا ىلا ةدنتسملا ةدعاسملا ةادالا ىلا لوخدلا لجس 1. ةوطخال دعب نع لجسلا م داخ > ماظنلا



مداخل فيرعت رارزاً نم رايخ رتخاً 2. ةوطخلال



يه تارايلال:

- مسالاب ديعلال لجال مداخل فيرعت متي هنأ لىل ريشي - مسالاب
- صاخلال IP ناوع ةطساوب هفيرعت متي ديعلال لجال مداخل نأ لىل ريشي IP ناوع بسح ه.
- دعب نع لجال مداخل ليطعت - لطمم

IP ناوع بسح رايختخ متي، لاثمال اذه في: ةطخال

مداخل IP مسال/ناوع لقق في مداخلل IP مسال وأ ناوع لخدأ 3. ةوطخلال

IP ناوع لخدإ متي، لاثمال اذه في: ةطخال

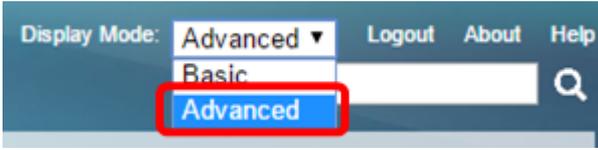


قبطي ةقطق 4. ةوطخلال

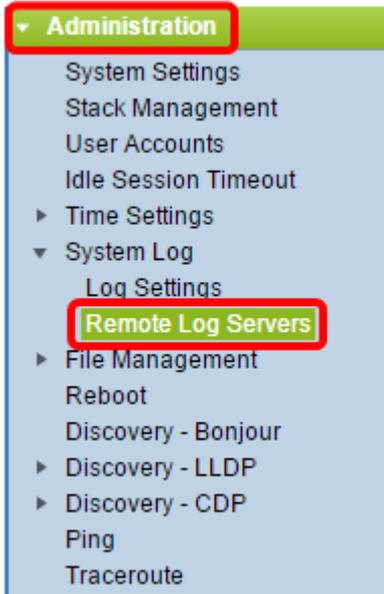
ىلعل ديعلال لجال مداخل ةيساسال اتادعال لنيوكت نم نآل تي هتنا دق نوكت نأ بجي كيدل لو حلال

## دعب نع ةمدقتم لتال جسلل مداخ نيوكت

تاراخي رتخاو بيولا ىل ةدنتسمل ةدعاسملا ةادللا ىل لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخلل  
ضرعلا عضول ةلدسنملا ةمئاقلا يف ةمدقتم

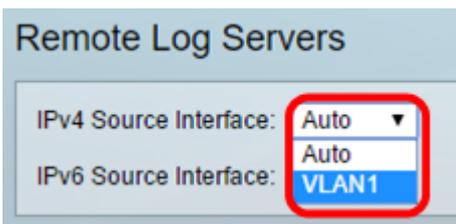


دعب نع لجسلل مداوخ > ماظنلا لجس > ةرادا رتخأ 2. ةوطخلل



اهب صاخلا IPv4 ناوع مادختسا متيس يتلا ردصملا ةهجاو رتخأ (يرايتخا). 3. ةوطخلل  
SYSLOG مداوخ ىل اهل اسرا متي يتلا SYSLOG لئاسرل ردصملا IPv4 ناوعك

IP ناوع نم ردصملا IP ناوع ماظنلا ذخايسف، "يئاقلت" رايتخا رايتخا مت اذا: **ةظحالم**  
ةيضارتفالا ةمئاقلا يه هذه. ةرداصللا ةهجاو ال ىل ددحملا



VLAN1 ةكبش رايتخا متي، لثمل اذه يف: **ةظحالم**

اهب صاخلا IPv6 ناوع مادختسا متيس يتلا ردصملا ةهجاو رتخأ (يرايتخا). 4. ةوطخلل  
SYSLOG مداوخ ىل اهل اسرا متي يتلا SYSLOG لئاسرل ردصملا IPv6 ناوعك

IP ناوع نم ردصملا IP ناوع ماظنلا ذخايسف، "يئاقلت" رايتخا رايتخا مت اذا: **ةظحالم**  
ةيضارتفالا ةمئاقلا يه هذه. ةرداصللا ةهجاو ال ىل ددحملا

Remote Log Servers

IPv4 Source Interface: VLAN1 ▾

IPv6 Source Interface: Auto ▾

Apply Cancel

"يئاقلت" رايتخ| متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**.

ن.يوكتل تادادع| ظفحل قي بطلتلا لىل ع رونا 5. ةوطخل

Remote Log Servers

IPv4 Source Interface: VLAN1 ▾

IPv6 Source Interface: Auto ▾

Apply Cancel

**ةفاض|** قوف رونا، ديعل لاجسلا مداخل لودج ةقطنم في 6. ةوطخل

Remote Log Servers

Success. To permanently save the configuration, go to the [File Operations](#)

IPv4 Source Interface: VLAN1 ▾

IPv6 Source Interface: Auto ▾

Apply Cancel

Remote Log Server Table

| <input type="checkbox"/> | Log Server | UDP Port | Facility | Description | Minimum Severity |
|--------------------------|------------|----------|----------|-------------|------------------|
| 0 results found.         |            |          |          |             |                  |

Add... Edit... Delete

ل.بقتسمل في رعت عاقتنا رزرتخأ. 7. ةوطخل

Receiver Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface: VLAN 1 ▼

Log Server IP Address/Name:

UDP Port: 514 (Range: 1 - 65535, Default)

Facility: Local 7 ▼

Description:

Minimum Severity: Informational ▼

Apply Close

- مسالاب دي عبال لجسلا مداخل فيرعت متي هنأ إلى ريشي - مسالاب
- صاخلا IP ناووع ةطساوب ه فيرعت متي دي عبال لجسلا مداخل نا إلى ريشي IP ناووع بسح ه.

IP ناووع بسح رايتخا متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

IP رادصا رتخا 8. ةوطخلا

- IPv6 ناووع عون إلى - 6 رادصا ريشي
- IPv4 ناووع عون إلى - 4 رادصا ريشي

عون قوف رقن اف 8، ةوطخلا في 6 رادصا IP ناووع عون رايتخا مت اذا (يرايتخا). 9. ةوطخلا بولطملا IPv6 ناووع

- دحاو ةكبش طا بتر إلى ة فيضملا ةزهجالا ددحي IPv6 ناووع نا إلى ريشي - Link Local
- لوصولاو هتيؤر نكمي يملع ايداحا ثب نع ةرابع وه IPv6 ناووع نا إلى ريشي - يمومع
- يخال تاكبشلا نم هي إلى

9، ةوطخلا في طا بتراللي لجملا IPv6 ناووع عون رايتخا مت اذا (يرايتخا). 10. ةوطخلا طا بتراللي لجملا ةهجالولل ةلدسنملا ةمئاقلا نم طا بتراللي لجملا ةهجالول رتخاف

Receiver Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface: VLAN 1 ▼  
VLAN 1

Log Server IP Address/Name:

لقح في كرايتخا إلى لع ءانب دي عبال لجسلا مداخل مسا وأ IP ناووع اما لخدا 11. ةوطخلا لجسلا مداخل مسا/ناووع لققح في مداخل فيرعت

Server Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface: VLAN 1

✳ Log Server IP Address/Name: 192.168.1.1

✳ UDP Port: 514 (Range: 1 - 65535, Default)

Facility: Local 7

Description:

Minimum Severity: Informational

Apply Close

تلسرأة لاسر لجسلا ية لة لاجم ءانيم UDP لة ي ف مقر ءانيم udp لة تلخد 12. ءوطخلال 514 وه يضا رتفالال.

م ءي ءي تللا لجسلا لئاسر فصرت ية تللا ءبول طملا تال يه سة تللا ءم ي ق رة تخأ 13. ءوطخلال دعب نع syslog مءاخ فاءه ءي دءل هءاءءة سا م ءي زمر مسا وه ق فرملا . مءاخلال ية لة لاسر ن ية ءة نكم ي . ق فارم لل ءلءس ن م ل ءم ءاقلا ي ف 7 لة 0 ن م ءي لءملا ءائفال رفوء ءم ي ق زواء م ءي ، ءا ء ق فرم ءوك ن ية ءة لءا ءي ف . مءاخلال طقف ءءا ء ق فرم ءم ي ق 7. لءم وه يضا رتفالال . ية لوال ق فرملا

Facility: Local 7

Description:

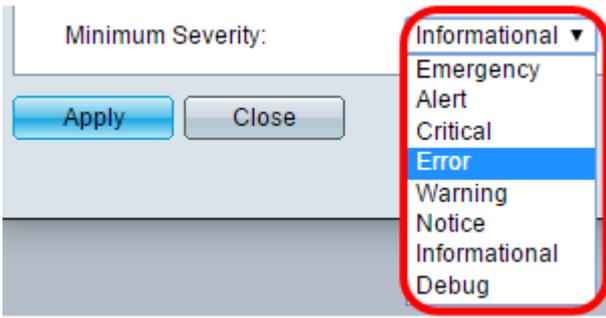
Minimum Severity:

Apply Close

لقء ي ف ءي ءب لة لءسلا مءاخل مءءءة سملا لء ق ن م فرءملا فصوال لءءا 14. ءوطخلال فصوال

Description: Remote log server

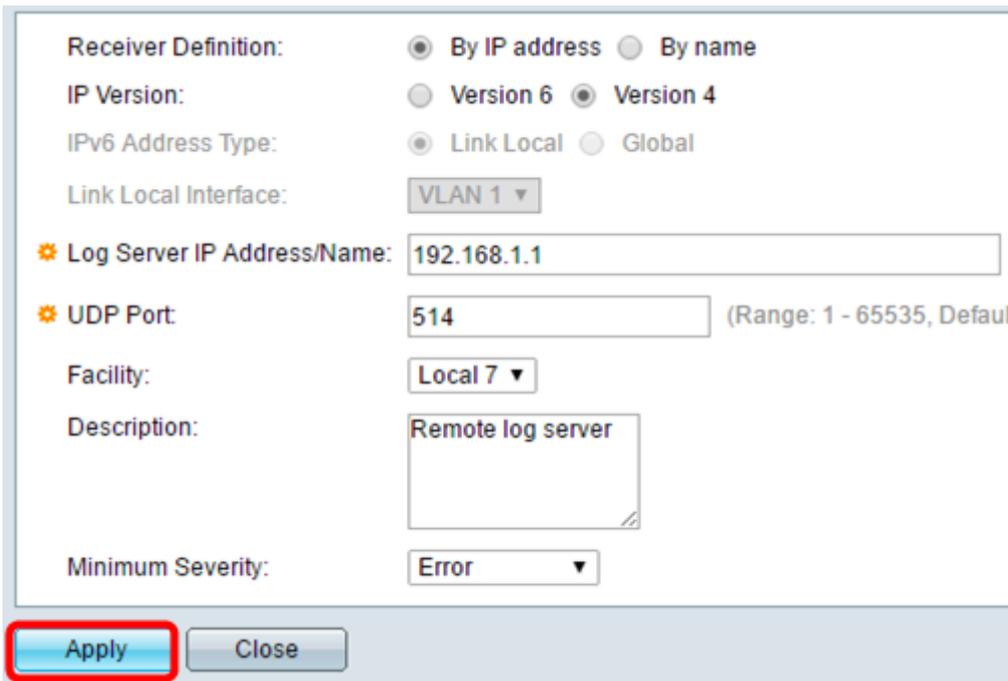
للا لاسر م ءي س ية تللا لجسلا لئاسر ءروطء ي ءو ءسم ل ي نءال ءل ءا رة تخأ 15. ءوطخلال ية مءال ءة يضا رتفالال ءم ي ق ل ءاءع . ءي ءب لة مءاخلال



قائمة الأحداث التي يتم إرسالها إلى خادم syslog من خلال وحدة الإدخال والإخراج (I/O) هي:

- مداخلات السجلات السابقة - رسائل.
- بروتوكول الإرسال - هيئات.
- سجلات الأحداث في المظنن - مام.
- أخطاء الأحداث في المظنن - أخطاء.
- مداخلات الرسائل - رسائل.
- مداخلات الرسائل التي تم إرسالها إلى وحدة الإدخال والإخراج (I/O) - رسائل.
- رسائل المداخلات - رسائل.

نموذج التكوين لإعداد الخادم syslog رقم 16.



مداخلات الرسائل التي يتم إرسالها إلى خادم syslog من خلال وحدة الإدخال والإخراج (I/O) هي:

لإعداد الخادم syslog رقم 18 (البريد الإلكتروني).

Save

cisco

# MP 48-Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch

## Remote Log Servers

IPv4 Source Interface: VLAN1 ▼

IPv6 Source Interface: Auto ▼

Apply

Cancel

### Remote Log Server Table

| <input type="checkbox"/> | Log Server  | UDP Port | Facility | Description | Minimum Severity |
|--------------------------|-------------|----------|----------|-------------|------------------|
| <input type="checkbox"/> | 192.168.1.1 | 514      | Local 7  |             | Error            |

Add...

Edit...

Delete

ىل ع مدقتم ال دي ع بل ل ج س ل ا م دا خ ت ا د ا د ع | ن ي و ك ت ن م ن آ ل ا ت ي ه ت ن ا د ق ن و ك ت ن ا ب ج ي ك ي د ل ل و ح م ل ل

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت ح م م دقت ل ة يرش ب ل و  
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ل ا ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا