

تاكبشلا ةرادا لوكوتورب تااام تجم نيوكت نم ةرادملا تالوحملا ىلع (SNMP) طيسبلا 300 ةلسلسلا

فدهلا

يف لوصولا قوقح ةرادا متت. ةكبشلا ةزهجا ةرادا مدختسي لوكوتورب وه SNMP كرتشم حاتفم وه SNMP ةامتجم مسا. تااام تجملا فيرعت ةطساوب SNMPv1 و SNMPv2 ىلع SNMP تااام تجم نيوكت ةيفيكل لاقملا اذه حرشي. زاهجالا او SNMP ةرادا ةطحم نيوب 300 ةلسلسلا نم ةرادملا تالوحملا.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

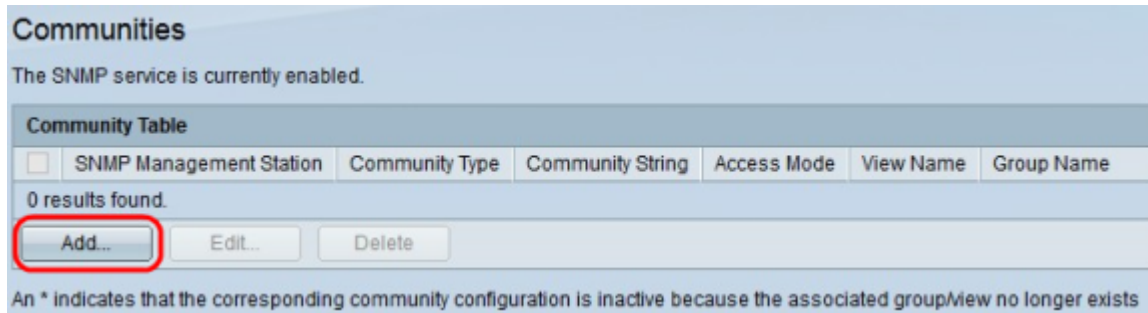
• SF/SG 300 Series ةرادملا تالوحملا.

جماربال رادصا

• 1.3.0.62

SNMP تااام تجم نيوكت

> SNMP رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىل لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلا SNMP: تااام تجم ةحفص حتف متي. تااام تجملا



تااام تجم ةفاضلا ةذفان رهظت (Add) ةفاضلا قوف رقنا 2. ةوطخلا

SNMP Management Station: All User Defined

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

IP Address:

Community String: (11/20 Characters Used)

Basic Advanced

Access Mode Read Only Read Write SNMP Admin

View Name

Group Name

ةبسانم ال SNMP ةراد ةطحم رايتخال بولطم ال رايتخال رز قوف رقنا 3. ةوطخال

· SNMP عم تجم ال لوصول ال IP زاهج ال نكمي — لكال.

عم تجم ال لوصول ال ةراد ال ةطحم ال IP ناوع ال نكمي — مدختسم ال لبق نم فرعم: SNMP.

يه ةحاتم ال تارايل ال IP رادص ال قح في IP رادص ال صاخال رايل ال رز قوف رقنا 4. ةوطخال

· IPv6 ناوع لاخدا رايل ال اذه كل حيتي — 6 رادص ال.

· IPv4 ناوع لاخدا رايل ال اذه كل حيتي — 4 رادص ال.

لوجم ال في IPv6 ناوع نيوكت ةلاخ في ال IPv6 رايل ال رز رفوتي ال :ةطخال

ناوع عون ل قح في م 4، ةوطخال في IP ناوع رادص ال 6 رادص ال ترتخ اذا 5. ةوطخال
يه ةحاتم ال تارايل ال IPv6. ناوع عون قوف رقنا IPv6،

ةكبش طابتر ال طقف ةفيضم ال ةزهجال دح في ال IPv6 ناوع — يلحم طابتر ال
دحاو.

· رخا تاكبش نم هي ال لوصول ال نكمي IPv6 ناوع — يمومع.

Link Local ةلدسنم ال ةمئال في IPv6 ناوع عونك Link Local ترتخ اذا 6. ةوطخال
Interface، ةبسانم ال ةهجال رتخ.

لبق نم فرعم رايل ال مت اذا IP ناوع ل قح في SNMP ةراد ةطحم ال IP ناوع ل خدا 7. ةوطخال
3. ةوطخال في مدختسم ال

ل قح في زاهج ال ل ةراد ال ةطحم ةقداصل مدختسم ال عم تجم ال مسا ل خدا 8. ةوطخال
عم تجم ال ةلس لس

بسانم ال عم تجم ال عضو رايل ال بوغرم ال رايل ال رز ال رقنا 9. ةوطخال

لوصول ال قوق نيوكت نكمي .ةومجم ال اب لاصتا دجوي ال عضوا اذه في — ياساس
SNMP. ةباتك ال ةءارقال واطقف ةءارقال لوؤسم مادختساب ام عم تجم ةصاخال

· ةومجم ةطساوب ام عم تجم ال لوصول ال قوق ديدحت متي ،عضوا اذه في — ةمدقتم.

ةومجم نيوك ت اإ عرا ، SNMP تاعومجم لوح تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل :ةظالم
300 ةلسلسل نم رادم لوحم ىلع (SNMP) طيسبلا ةكبشلا ةرادل لوكوتورب

بوغرملا اقاتنالا رز رقنا ، 9 ةوطخلال ي في سياسالا عضولا عم تجم ترتخا اذإ . 10 ةوطخلال
بسانملا لوصولال عضو راي تخال

· طقف ةعارقلا نيمدختسملل نكمي — طقف ةعارقلا .

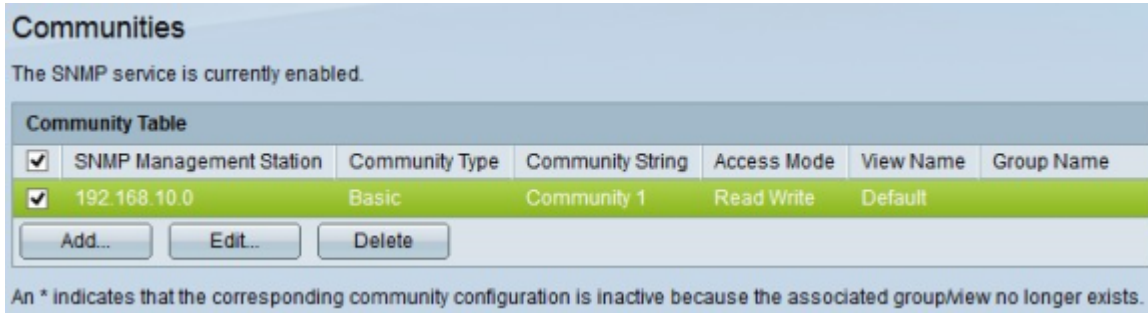
· ةباتكلاو ةعارقلا مدختسملل نكمي - ةباتكلاو ةعارقلا .

· ةزهجالا عيجم نيوك ت اإ لوصولال نيمدختسملا عيجم نكمي — SNMP لوؤسم .
· عم تجملا ريحت منكميو

ةيعرفلا راجشالا ىلع عالطالل ضرعلا ةقيرط مسا نم ققحت (يرايتخا) . 11 ةوطخلال
عضولا ترتخا اذإ اهيا لوصولال قح حنم متي يتلا (MIB) ةرادال تامولعمل ةدعاقلا
9 ةوطخلال ي في سياسالا

نيوك ت اإ عرا ، SNMP ضرع قرط لوح تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل :ةظالم
300 ةلسلسل نم رادم لوحم ىلع (SNMP) طيسبلا ةكبشلا ةرادل لوكوتورب ةومجم

ك ب صاخلا نيوك تال ظفحل قيبطت قوف رقنا . 12 ةوطخلال



<input checked="" type="checkbox"/>	SNMP Management Station	Community Type	Community String	Access Mode	View Name	Group Name
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.10.0	Basic	Community 1	Read Write	Default	

An * indicates that the corresponding community configuration is inactive because the associated group/view no longer exists.

ي ف بغرت يذلا عم تجملاب ةصاخلا راي تخالال ةناخ دح ، عم تجم ريحتل (يرايتخا) . 13 ةوطخلال
ريحت قوف رقناو هريحت

هفدح ديرت يذلا عم تجملاب ةصاخلا راي تخالال ةناخ دح ، عم تجم فذل (يرايتخا) . 14 ةوطخلال
فدح قوف رقناو

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 ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه 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