

تاكبشلا ةرادا لوكوتورب مدختسم نيوكت ةئف ةرادملا تالوحملا ىلع (SNMP) طيسبلا 300

فدهلا

ىلع دعاست يهف . ةكبشلا ةزهجا ةرادال همادختسا متي ةكبش ةرادا لوكوتورب وه SNMP يتلا ةكبشلا يفي ةزهجالا فلتخمب ةصاخلا تامولعمل ةكراشمو نيختوليجست تامولعمل دعاوق SNMP مدختسي . ةعربب ةكبشلا لكاشم لح لوؤسملا ىلع لهست يمدختسم نيوكت كنكمي . ةيمره ةقيرطب ةحاتملا تامولعمل نيختل (MIB) ةرادالا نيمدختسملا حنمت يتلا ، SNMP ةومجم نم اعزج نومدختسملا ءالؤه نوكتيس . SNMP يمدختسم ءاشن ةيفيكة ةلاقملا هذه حضوت . لوصولا تازايتماو SNMP تامس 300 ةلسلسلا نم ةرادملا تالوحملا ىلع .

تامولعمل نم ديزمل . جيحص لكشب لمعلل لوكوتورب ىلع SNMP نيكنم بجي : **ةمظالم ةرادا لوكوتورب ةمدخ نيكنم ةلاقملا ىلع عجرا ، SNMP لوكوتورب نيكنم ةيفيكة لوكوتورب 300 ةلسلسلا نم ةرادملا تالوحملا ىلع (SNMP) طيسبلا ةكبشلا**

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

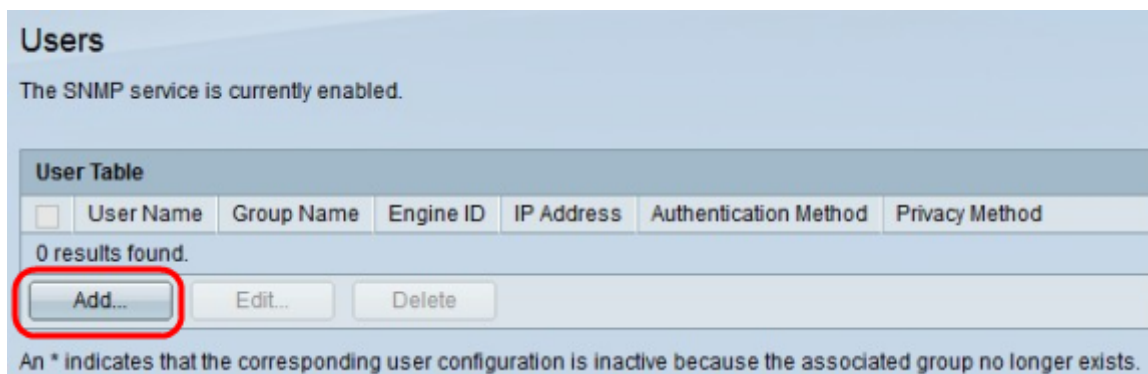
SF/SG 300 Series ةرادملا تالوحملا .

جماربال رادصا

•1.3.0.62

SNMP مدختسم نيوكت

> SNMP رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىل لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخلال نيمدختسملا ةحفص حتف متي . نومدختسملا :



| User Name | Group Name | Engine ID | IP Address | Authentication Method | Privacy Method |
|------------------|------------|-----------|------------|-----------------------|----------------|
| 0 results found. | | | | | |

مدختسم ةفاضل ةذفان رهظت . (Add) ةفاضل قوف رونا . 2. ةوطخلال

* User Name: (9/20 Characters Used)
 * Engine ID: Local Remote IP Address
 Group Name:
 Authentication Method: None MD5 SHA
 * Authentication Password: Encrypted
 Plaintext (9/32 Characters Used)
 (The password is used for generating a key)
 Privacy Method: None DES
 * Privacy Password: Encrypted
 Plaintext (9/64 Characters Used)
 (The password is used for generating a key)

مدختسمال مسال قح يف مدختسمال مدختسمال مسال لخدأ. 3 ةوطخل

زاهال وه كرحمال فرعم .بس انمال كرحمال فرعم راي تخال ددحم اقاتنا رزقنا .4 ةوطخل
 يه ةحاتمال تارايلال .مدختسمال ل SNMP تاي ناكما رفوي يذلا:

كرحمال فرعم هنا لعل يرحمال لرحمال رايخال اذ راتخي — يرحم:

لعل لاب هنيوكت مت كرحم فرعم بساخال IP ناوع رايخال اذ ددحي — ديعل IP ناوع.
 لرحمال يمدختسمال SNMP تاي ناكما رفوي.

لإ عجرا ، كرحمال فرعم نيوكت ةيفي ك لرح تامولعملال نم ديزم لعل لوصحلل :**ةطحال**
 تالرحمال لعل (SNMP) طيسبالا ةكشلال ةرادا لوكوتورب كرحم فرعم نيوكت ةلاقمال
 300 ةلسلسلال نم ةرادمال

يف بغر تال SNMP ةومجم يه وه ، ةومجمال مسال ةلدسنمال ةمئاقلال نم رتخأ .5 ةوطخل
 اهنم اعزج مدختسمال اذ نوكي نا

لإ عجرا ، SNMP ةومجم عاشن ةيفي ك لرح تامولعملال نم ديزم لعل لوصحلل :**ةطحال**
 ةلسلسلال نم رادم لرحمال لعل (SNMP) طيسبالا ةكشلال ةرادا لوكوتورب ةومجم نيوكت
 300.

يه ةحاتمال تارايلال .ةقداصمال بولسأل رايخال رز لعل رقنا .6 ةوطخل

مدختسمال ةقداصم مادختسا متي ال — عيش ال:

مدختسمال لبق نم اهري فوت متي يتال رورمال ةم لك ريفشت متي — MD5 رورم ةم لك
 لعل يوتحت ةرفشم ةئزجت ةفيظو نع ةرابع MD5. MD5 ةقداصم ةقيرط مادختساب
 تانايبالا ةمالسلل عئاش لكش ب مدختستو تب 128 ةئزجت ةميقي

مدختسمال لبق نم اهري فوت متي يتال رورمال ةم لك ريفشت متي — SHA رورم ةم لك
 ةئزجتال لاود مدختست (SHA) ةنمألل ةئزجتال ةيمزراوخ ةقداصم ةقيرط مادختساب
 نوكت نا اهنأش نم يتال او تبات مجح تاذا تارخم لىل يطابتعا مجح تاذا تالخدم ليوتحتل

ت.ب 160 ةئزجت ةمبيق

ةقداصملا رورم ةملك لقح يف رورملا ةملك ةقداصملا رايخالا رزىلع رقنا 7. ةوطخال
يه ةحاتملا تاراخال

لعللاب ةرفشم رورم ةملك لاخدا رايخالا اذه كل حيتي — رفشم

يداع صنك رورم ةملك لاخدا رايخالا اذه كل حيتي — يداع صن

ةقيرط" لقح يف ةيصوصخال بولسأب صاخالا رايخالا رز قوف رقنا 8. ةوطخال
يه ةحاتملا تاراخال. "ةيصوصخال

ةرفشم ريغ ةيصوصخال رورم ةملك — none

تانايبالا ريفشت رايعم مادختساب ةيصوصخال رورم ةملك ريفشت متي — DES
ريفشتل تب 56 حاتم مدختسيو تب 64 لاخدا ةميق ذخاي رايعم وه DES). DES
لسررمل مدختسي شيح ةلثامتم ريفشت ةيمزراوخ هنا. اهريفشت كفو لئاسرلا
حاتملا سفن يقلتمل او

رورم ةملك لقح يف ةيصوصخال رورم ةملك لاخدا رايخالا رز قوف رقنا 9. ةوطخال
يه ةحاتملا تاراخال. ةيصوصخال

ةيصوصخالل ةرفشم رورم ةملك لاخدا رايخالا اذه كل حيتي — رفشم

يداع صنك ةيصوصخال رورم ةملك لاخدا رايخالا اذه كل حيتي — يداع صن

كب صاخالا نيوكتلا ظفحل قيبطت قوف رقنا 10. ةوطخال



| <input checked="" type="checkbox"/> | User Name | Group Name | Engine ID | IP Address | Authentication Method | Privacy Method |
|-------------------------------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | username1 | Group1 | Local | | SHA | DES |

يذلا مدختسملاب ةصاخالا رايخالا ةناخ دح، مدختسم ريرحتل (يرايخا). 11. ةوطخال
ريرحت قوف رقناو هريرحت يف بمرت

بمرت يذلا مدختسملاب ةصاخالا رايخالا ةناخ دح، مدختسم فذل (يرايخا). 12. ةوطخال
فذل قوف رقناو هفذل يف

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مه تلبل
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إامئاد ةوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل