

هيجوتلا تامولعم لوكوتورب تادادع| نيوكت SG500X Series تالوحملا ىلع (RIPv2) Stackable Switches

فدهلا

تاكبش لل تافاسملا هجتم لوكوتورب نم عون وه (RIP) هيجوتلا تامولعم لوكوتورب موقتس .ةيبلس وأ عطشن ام تاهجوملا فنصي وهو .قاطنلا ةعساو تاكبش لاو ةيولحملا عمتست امنيب ،ىرخأ ةزهجأ ىلإ اهب ةصاخلا تاراسملا نع نالعالاب ةطشنلا تاهجوملا ىلإ اذانتسا اهب ةصاخلا تاراسملا شيحتب موقتو ىرخأ ةزهجأ ىلإ ةيبلسلا تاهجوملا عضولا يف RIP ليغش تب تاهجوملا موقت ام ةداع .نالعالاب موقت ال اهنكلو ،تانالعالا هيجوتلا تامولعم لوكوتورب .لماخلا عضولا ةفيضملا ةزهجألا مدختست امنيب طشنلا (IGP). ةيلخادلا ةرابعل لوكوتورب وه (RIP).

دنتسي لوكوتورب وه RIPv1 و تائف نود لوكوتورب وه RIPv2 . RIPv1 ل نيسحت وه RIPv2 ىلع RIPv1 يوتحي ال امنيب رورملا ةملك ةقداصم ىلع RIPv2 يوتحي .ةئفلا ىلإ ثبلا RIPv1 مدختسيو ددعتملا ثبلا RIPv2 مدختسي .رورملا ةملك ةقداصم

تالوحملا ىلع IP ةهجاو ةفاضلا لالخ نم RIPv2 تادادع| نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي SG500X Series Stackable.

قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

·SG500X Series سيديكتلا ةلباقلا تالوحملا·

جماربال رادصا

·رادصا 1.2.7.76

RIPv2 تادادع| نيوكت

> IP نيوكت رتخاو ،بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىلإ لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلا RIPv2 > تادادع| ةحفصحت متي .RIPv2 تادادع|

| RIP Settings Table | | | | | | | | | | | |
|--|------------|---------|--------|----------------|-----------|---------------|--------|--------------------|------------------|---------------------|------------------|
| <input type="checkbox"/> | IP Address | Passive | Offset | Authentication | | Default Route | | Distribute-list In | | Distribute-list Out | |
| | | | | Mode | Key Chain | State | Metric | State | Access List Name | State | Access List Name |
| 0 results found. | | | | | | | | | | | |
| <input type="button" value="Add..."/> <input type="button" value="Edit..."/> <input type="button" value="Delete"/> | | | | | | | | | | | |

·ةديج IP ةهجاو ةفاضلا ةفاضلا قوف رقنا 2. ةوطخلا

IP Address:

Passive: Enable (Enable means that no RIP updates will be sent.)

Offset: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Authentication Mode: None
 Text
 MD5

Key Password: (0/8 Characters Used)

Key Chain:

Default Route: Enable

Default Route Metric: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Distribute-list In: Enable

Access List Name:

Distribute-list Out: Enable

Access List Name:

Apply Close

IP. ناونعل ةلدسنملا ةمئاقلا نم IP ناونع رتخأ. 3. ةوطخل

IP Address:

Passive: Enable (Enable means that no RIP updates will be sent.)

Offset: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Authentication Mode: None
 Text
 MD5

Key Password: (0/8 Characters Used)

Key Chain:

Default Route: Enable

Default Route Metric: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Distribute-list In: Enable

Access List Name:

Distribute-list Out: Enable

Access List Name:

Apply Close

لئاسر لاسرا نم ةدحمل IP ةهجاو عنمل Passive لقح يف نيكمت نم ققحت. 4. ةوطخل
(RIP). هيچوتلا تامولعم لوكونورب راسم شيحت

IP Address: 192.168.1.254

Passive: Enable (Enable means that no RIP updates will be sent.)

Offset: 1 (Range: 1 - 15, Default: 1)

Authentication Mode: None
 Text
 MD5

Key Password: (0/8 Characters Used)

Key Chain:

Default Route: Enable

* Default Route Metric: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Distribute-list In: Enable

Access List Name:

Distribute-list Out: Enable

Access List Name:

Apply Close

ةفلكت ةميقلل هذه سكت .ةازلال لقق يف ةازلال ةميقلل لخدأ (يرايخا). 5 ةوطخلل ةدحملل ةهجاللل ةيفاضلال مادختسالل

يف بوغرملل ةقداصلل عضو عم قفاوتي يذلل وي دارلل رزلل ع رقلنا (يرايخا). 6 ةوطخلل ةقداصلل عضو لقق

ةقداصلل ةيأ عارجلل مئلل ال — ءيش ال

حاتفملا رورم ةملك لقق يف ةمدختسملل حاتفملا رورم ةملك مادختسالل مئلل — صن

لقق يف ةلدسنملا ةمئلال نم ةراتحملل حياتفملا ةلسلسل مادختسالل مئلل — MD5 ةقداصلل حياتفملا ةلسلس

MD5 رايخ مادختسالل لفلل باب حاتفملا ديحت بجي :ةظحالم

IP Address: 192.168.1.254

Passive: Enable (Enable means that no RIP updates will be sent.)

Offset: (Range: 1 - 15, Default: 1)

Authentication Mode: None
 Text
 MD5

Key Password: (0/8 Characters Used)

Key Chain:

Default Route: Enable

Default Route Metric: 14 (Range: 1 - 15, Default: 1)

Distribute-list In: Enable

Access List Name:

Distribute-list Out: Enable

Access List Name:

Apply Close

ىلع يضارتفاسم ءاشنإل يضارتفالاسم لاقح يف نيكمت نم ققحت 7. ةوطخل اءدءم ل IP ةءءا.

يضارتفالاسم سايق لاقح يف ةيرتم ةميق لءءا 8. ةوطخل اءءا.

ءءا اول RIP ءا راسم ةيفصءل ءيزول ءءاق لاقح يف نيكمت ءء (يرايءءا). 9. ةوطخل اءءاق مس لاقح يف ءءءس نم ءءاق لاقح نم لوصو ءءاق رءءا. ءءم ل IP ناوئل لوصول.

ءيزول ءءاق نيكمتل لوصو ءءاق ءءءء بءي: ءءءالم

ءا راسم ءيفصءل ءورءل ءءاق ءيزول لاقح يف نيكمت نم ققحت (يرايءءا). 10. ةوطخل اءءاق مس لاقح يف ءءءس نم ءءاق لاقح نم لوصو ءءاق رءءا. ءءم ل IP ناوئل ءءا لوصول.

ءءاق لاقح ءيزول نيكمتل لءءاب لوصو ءءاق ءءءء بءي: ءءءالم

نيوكءل ءءءب ءءب ءءب قوف رءءا 11. ةوطخل اءءا.

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 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