

# لوكونورب رورم ةكرح تاينئاصحإ ضرع ىلع 802.1x (EAP) عسوتمل ةقداصملا ةلسلسلا نم عيمجتلل ةلباقلا تالوحملا SX500

## فدهلا

ءالمعل ةيفاضا اءءو ريفوت مءى؁ فىضملا ةقداصم بيلاسأ نم ءىزملا ريفوتل (EAP). عسوتمل ةقداصملا لوكونورب ةءعاسمب ةقداصملا مءاوؤو ةكبشلا ىلا لوصولل لثم تالاصتالا ةقداصملا Microsoft Windows EAP مءءءسى؁ لاءملا لىبس ىلع 802.1x عنمى. عقوم ىلا عقوم نم تالاصتالا او؁ يفءاهلا بلطالا او؁ VPN ىلا ءعب نع لوصولل لبق نم هءقداصم ءمء ءق نكى مل ام ةكبشلا ىلا لوءءلا نم ىكلسال لىمى 802.1x/EAP ةقداصملا مءاؤ.

ةيلىصفت ءامولعم ضرءء ىل ءال 802.1x EAP ءءفص نع ءامولعم ءلاقملا هءه مءقء اءالبقتسا وء اءللسرا مءى ىل ءال EAP ءاراطا لؤء.

## قىبءءلل ءلباقلا ءزهءالا

Sx500 ءلسلس سىءكءلل ءلباقلا تالوحملا:

## ءماربلا راءصلا

راءصلا v1.3.0.62

## 802.1x EAP

802.1x > تاينئاصحإلا ءلءال رءءاو بىولا نىوكءل ءعاسملا ءءاللا ىلا لءءا 1. ءوطلءال EAP: 802.1x ءءفص رءظء.

802.1x EAP

Interface: Unit/Slot 1/2 Port FE7

Refresh Rate:
 No Refresh
 15 sec.
 30 sec.
 60 sec.

EAPOL Frames Received: 0

EAPOL Frames Transmitted: 0

EAPOL Start Frames Received: 0

EAPOL Logoff Frames Received: 0

EAP Response/ID Frames Received: 0

EAP Response Frames Received: 0

EAP Request/ID Frames Transmitted: 0

EAP Request Frames Transmitted: 0

Invalid EAPOL Frames Received: 0

EAP Length Error Frames Received: 0

Last EAPOL Frame Version: 0

Last EAPOL Frame Source: 00:00:00:00:00:00

FE1  
FE2  
FE3  
FE4  
FE5  
FE6  
FE7  
FE8  
FE9  
FE10  
FE11  
FE12  
FE13  
FE14  
FE15  
FE16  
FE17  
FE18  
FE19  
FE20

Clear Interface Counters Clear All Interfaces Counters

"ةهجاوإا" ةلدسنمإا ةمئاقإا نم ةبولطمإا ةهجاوإا رتخأ. 2 ةوطخإا

تاحتف ددعو سدكمإا ف (يطايتحإا، ءاضعأ، طشن) ةدحوإا فرعم — ةدحوإا/ةدحوإا: ةيارد يلع نكت مل اذإ. تادحو و4 إىل لصي ام لوحمل اذه معدى. هيف ةرفوتمإا ةعسوتلإا [تأحلطصمإا درس م Cisco Business](#) ةعجارم كنكميف، ةمدختسمإا تأحلطصمإا [ةديجإا](#).

ن. ويوكتلل بسانمإا ذفنمإا رتخأ، "ذفنمإا" ةلدسنمإا ةمئاقإا نم — ذفنمإا.

802.1x EAP

Interface: Unit/Slot 1/2 Port FE1

Refresh Rate:
 No Refresh
 15 sec.
 30 sec.
 60 sec.

بوغرمإا شيذحتلإا لدعم عم قفاوتي يذلا يلدابتلإا رزلا قوف رقنا. 3 ةوطخإا  
شيذحتلإا لدعم لقح يف ةدوومإا تايئاصحإا

ادبأ ةحفصلل شيذحت متي ال — شيذحتلإا مدع.

ةيناث 15 لك ةحفصلل شيذحت متي — ةيناث 15.

ةيناث 30 لك ةحفصلل شيذحت متي — ةيناث 30.

ةيناث 60 لك ةحفصلا شي دحت متي — ةيناث 60.

802.1x EAP

Interface: Unit/Slot 1/2 Port FE1

Refresh Rate:  No Refresh  
 15 sec.  
 30 sec.  
 60 sec.

EAPOL Frames Received:	0
EAPOL Frames Transmitted:	0
EAPOL Start Frames Received:	0
EAPOL Logoff Frames Received:	0
EAP Response/ID Frames Received:	0
EAP Response Frames Received:	0
EAP Request/ID Frames Transmitted:	0
EAP Request Frames Transmitted:	0
Invalid EAPOL Frames Received:	0
EAP Length Error Frames Received:	0
Last EAPOL Frame Version:	0
Last EAPOL Frame Source:	00:00:00:00:00:00

Clear Interface Counters Clear All Interfaces Counters

ةقداصم لوكوتورب اذه LAN ةكبش ربع عيسوتلل لباق ةقداصم لوكوتورب وه EAPOL  
نراقلل ةيلاتلا ميقلال ضرع متي . ةكبش ذفنم

ذفنملا ىلع اهمالتسا متي ةحلصا EAPOL تاراطا — اهيقلت متي يتلا EAPOL تاراطا:  
راتخمل.

ةطساوب اهلاسا متي يتلا ةحلصا EAPOL تاراطا — اهلاسا متي يتلا EAPOL تاراطا:  
راتخمل ذفنملا.

ىلع اهلابقتسا متي يتلا EAPOL ءدب تاراطا — EAPOL ءدب تاراطا مالتسا متي:  
راتخمل ذفنملا.

يتلا EAPOL جورخ ليحست تاراطا — اهيقلت متي يتلا EAPOL جورخ ليحست تاراطا:  
راتخمل ذفنملا ىلع اهمالتسا متي.

اهلابقتسا متي يتلا EAP RESP/ID تاراطا — EAP فرع/ةباجتسا تاراطا يقلت متي:  
راتخمل ذفنملا.

متي يتلا EAP ةباجتسالا تاراطا — اهيقلت متي يتلا EAP ةباجتسالا تاراطا:  
RESP/ID تاراطا ىلع تاراطالا هذه يوتحت ال . راتخمل ذفنملا ةطساوب اهلابقتسا  
ةملتسملا.

اهلاسا متي يتلا EAP req/ID تاراطا — اهلاسا متي يتلا EAP فرع/بطلت تاراطا:  
راتخمل ذفنملا ةطساوب.

ةطساوب اهلاسا متي يتلا EAP بطلت تاراطا — اهلاسا متي يتلا EAP بطلت تاراطا:

راتخمل ذفنملا .

متي يتلا ةفورعم ريغ EAPOL تاراطإ — ةحلص ريغ EAPOL تاراطإ يقلت مت .  
ددحمل ذفنملا ىلع اهلابقتسا .

ىلع حلص ريغ ةمزح صن لوط تاذ EAPOL تاراطإ — EAP لوط ءاطخأ تاراطإ مالتسا مت .  
ددحمل ذفنملا .

مت يذلا EAPOL راطإب قفرملا لوكونوربلا رادصا مقر — ريخألا EAPOL راطإ رادصا .  
ارخؤم همالتسا .

همالتسا مت يذلا EAPOL راطإب قفرم ردملل MAC ناوع — EAPOL راطإل ردم رخآ .  
ارخؤم .

تاداع حسم قوف رقنا ، راتخمل نراقلاب ةصاخلا تاداعلا حسمل (يرايخا) . 5 ةوطخلا  
ةهجالا .

تاداع عيمج حسم قوف رقنا ، تاهجالا عيمجب ةصاخلا تاداعلا حسمل (يرايخا) . 6 ةوطخلا  
ةهجالا .

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل ا اء ن ا ع مچ ي ف ن ي م دخت س م ل ل م عد ي 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 ا 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  
ي ل ا ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه 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