

يلاعلا رفوتلا نارتقا عاااخأ فاشكتسا FDM ىلع اهالصلإو

تاىوتحملا

ةلأسم

FTD نالغشي نيذلل Cisco Firepower 1120 يزاهج نيب (HA) رفوتلا يلاع نارتقالا لشفي ببسب لشف ةلاح رارمتساب لخدت يتلا ةيوناثلا ةدقعل عم قيبطتلا ةنمازم ءانثأ 7.4.2.4: يه اهتفداصم تمت يتلا ةدحملأ أطخلأ ةلاسر. صيخرتلا ليحست عضو قباطت مدع

CD App Sync error FDM validation failure License registration mode mismatch between Primary and Secondary

لثم لئاسر عم ةرركتم لشف تالاح نع show app-sync-history رملأ فشكي

App Sync Status: FAILURE

Failed Reason: FDM validation failure - License agent compliance mismatch between Primary and Secondary

خسنل نم تانيوكتلا ةداعتساو، ةياملحلا نارذج نييعت ةداعإ دعب ةلكشملا هذه تثدح SNORT و VDB تارادصلإ ثيدحتو، FTD نم 7.4.2.4 رادصلإا إلاماربلا ثيدحتو، يطايتحال يفيوناثلا ةياملحلا رادج ىقبي. ةديجلأ ةزيمملا زومرلا مادختساب صيخرتلا قيبطت ةداعإو. ةياملحلا رادج راركت ىلع رثؤي و HA لامكإ عنمي امم، لشف ةلاح

ةئيبلأ

- قئاف رفوت ىلع لوصحلل Cisco نم NGFW Firepower 1120 ةزهجأ نيوكت مت
- 7.4.2.4-9 رادصلإا، Firepower (FTD) ديدهت دض عافدل
- Snort: 3.1.53,203 - 175 صحف كرحم
- vdb: 425.0

• 2026-03-07-053: في فارغ جال عقوم لانايب ةدعاق

• (مئادلا صيخرتلا زج) PLR ىلى كذلا صيخرتلا عضو نم ةلوحمل ةزهجال

• PLR ليوحت دعب ةباحسل لاصتا لواحي كذلا يساسألا زاهجال

• ةيطايتحالا ةخسنل نم ني زاهجال لك ةداعتسإ مت

رارق

ةيساسألا ةزهجالا ني ب صيخرتلا ليحست عضو قباطت مدع حيحصتو ديدحت لجال نمضتي
ةلماك رشن ةيلمع لامكإو، ةكبشلا ليحست ءاغلإ ءارجإو، ةيوناثلاو

صيخرتلا ليحست عضو قباطت مدع ديدحت: 1 ةوطخل

نم ازم تاظوفحم نم ققحتلا لالخ نم ني زاهجال لك ىلع صيخرتلا ليحست عضو نم ققحت
ةددحم لشف بابسأل قيبطتلا

show app-sync-history

ىلى ريشت لشف تالاح تاجرخملا رهظت

FDM validation failure - License registration mode mismatch between Primary and Secondary node

ةباحسل ليحست ءاغلإ ذيفنت: 2 ةوطخل

صيخرتلا" نم ليوحتلا دعب ةباحسل لاصتا لواحي لازي ال ناك يساسألا زاهجال نأل ارظن
ةباحسل ليحست ءاغلإ مزلي، PLR عضو ىلى "كذلا

(ليكو نيوكت متي مل اذا) FDM مدختسم ةهجاو في تقؤم ليكو نيوكت

لېځونېټو HTTP لېځو بېټال ؤمالع > ډيزمل ىلع عالطالا > ماطنللا تادادعإ ىلإ لقتنا
[اقحال اذه ؤلارا نكمي] اتقؤم يمهو

لصوملل يصنلا چمانربلا ډيفنتو FTD زاچ في SSH لوځوتورب

```
ssh admin@<device-ip>  
expert  
sudo su  
/ngfw/var/sf/bin/connector.sh
```

8989 ډفنملا ضراعت لځ: 3 ؤوطځلا

أطځلا اذه روهظ عم لصوملل يصن چمانرب لشف ؤلاچ في

Error: listen tcp :8989: bind: address already in use

(Cisco چاچن ؤكبش صاځ لكشې) 8989 رسيأ مادختساب ؤيلمعلا تيهنأو تنيع

```
netstat -tulpn | grep 8989  
kill <pid>
```

ؤباحسلا ليجست ءاغلإ لامكإ: 4 ؤوطځلا

ډفنملا ضراعت لځ ډعب لصوملل يصنلا چمانربلا لېغشت ډعأ

```
/ngfw/var/sf/bin/connector.sh
```

ل ؤلثامم تاچرخم چچانلا ډيفنتلا رهظي نأ بچي

```
Starting connector  
INFO[0000] [firepower][functions.go:162 common:LogEnv] Environment variable: https_proxy=http://1xx.xx.
```

ةباحسل تامدخ > ماطنل اتاداع| FDM، بةصاخلا (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ىلإ لقتنا تامدخ نم زاهجلا ليجست مدع نم ققحت . ليجستلا ءاغلإ رايج قوف رقناو ةباحسل تامدخ > ةباحسل.

HA فانئتساو ةلماك رشن ةيلمع ءارج: 5 ةوطخل

صيرتلا قباطت مدع أطخ سفن عم لشفي HA نارتقا لظ اذا ، ةباحسل ليجست ءاغلإ دعب FDM. ةهجاو لالخنم ةطشنلا ةدحول ىلع لماك رشن ءارج مق

رشنلا ةيلمع لمكاو نآلا رشنلا > رشنلا ىلإ لقتنا

HA-Standby HA جوز حاجنب ةزهجال لكشت نأ بجي . HA نيوكت ةلواحم دعأ ، رشنلا لامتك درجمب دادعتسالا ةلاح يفو ةلصتم تاهجاو عم

HA ةلاح نم ققحتلا: 6 ةوطخل

حجانلا HA نيوكت ديكأت

show failover

ةحجانلا ةنمازمل عم ةبسانملا HA تالاح يفي نيئتدحول اتلك جارخإلا ضرعي نأ بجي

ببسل

FirePOWER 1120 ةزهجأ نيب صيرتلا ليجست عضو قباطت مدع وه يرذجلا ببسل صيرتلا زج) PLR ىلإ يكدل صيرتلا عضو نم ةزهجال ليوحت مت . ةيوناثلاو ةيساسالا قباطت مدع ىلإ يدأ امم ، ةباحسل لاصتا ةلواحم يفي ةيساسالا زاهجال رمتسا ، كلذعمو ؛ (مئادل راركت ىلإ كلذ يدأو . HA ءحص نم ققحتلا ءانثأ ريءصتلا/صيرتلا ليكو قفاوت ةلاح يفي رطح مت ، كلذ ىلإ ةفاضلإاب . قيبطتلا ةنمازم ءانثأ FDM/FIM ءحص نم ققحتلا لشف تالاح لصتملا 8989 ذفنملا يفي ضراعت ةطساوب ةيادبل يفي ةباحسل ىلع ليجستلا ءاغلإ

لجستلا ءاغلإ ءعباتم ءيناكمإ لبق لحلا بلطتي يذلاو، Cisco حاجن ءكبشب

ءلصلل يذى وءحملل

- [ءىكلس اللل ءاكبشلل ي ءمئادلل صيخارءلل قيىبطل](#)
- [نمآلل ءىمءلل راء ءىءهء ءص ءافءلل نىوكت ءءاعل](#)
- [Cisco نم ءاليزنءلل او ينفلل مءءلل](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل 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 م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م 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 د ن ت س م ل ا