

ةي امحل رادج صاخلا FTD جم انرب رشن لشف نم آلا

ةل أسم

(FTD) ةيرانللة ةاطلا ديهت دض عافدل جم انرب ىلع اهعاطقناو ةكبشلا عاطقنا ةظحالم تمت
SNMP تالاصتلك لذيف امب، رورملا ةكرح صفر ىللا ةرركتملا ثداوحلا تدا. Cisco Firewall نم
نم فيفتللاو يسيسللا بلسلا ديدحتل ةرمتسملا ةبقارملاو زاوجل ديهمت ةداعلا تطلو
رثكأ ريثاتلا.

ةئيبلا

- (FTD زارط زارط يلى رثوت) Cisco Secure Firewall Firepower 1140 ةزهجأ
- (اضيا ىرخالا تارادصلا تراثت) FTD: 7.4.2.4 جم انرب تارادصلا
- تانئاللا ىلع ةمئاقلا ةيكي ماني دلا (ACP) لوصوللا في مكحتلا تاسايس
- ةرركتملا تاسايسلا رشن تاي لمع

رارق

نم آلا ةي امحل رادج FTD ةزهجأ ىلع ةرركتملا ةسايسلا رشنو لشفلا زواجت لكاشم ةجل اعلم
اهحالصلاو احوالصلو عاطخلا فاشكتسا تاوطل نم ةلماش ةومجم عابتا بجي، Cisco نم
في امب، ةوطخل لك نيحضاو حرشو لصف ريفوتل جردملا لمعلا ريس ميظنت مت. احوالصلو
ةيقرتلا تاداشراو تاصيخش تلالو تاناي بلامع جو ةبقارملا كلكذ

ةدوصقملا رورملا ةكرحل لوصولو هي جوتلا نم ققحتلل مزحلا عبتت تاودأ مادختسا: 1:

```
firepower# packet-tracer input INPUTNAMEIF tcp SRCIP 54321 DSTIP 443  
firepower# packet-tracer input INPUTNAMEIF icmp SRCIP 8 0 DSTIP
```

لإخداإل دن ع مزحل طاقسإ متي ناك إذا ام ديحتل FTD في طاقتلال تايلمع مدختسأ: 2
رورملا كرحل حل اص راسم وةحيص ةدعاق دوجو نم مغرلا لىل "اهنيوكت مت ةدعاق ةطساوب"

```
firepower# capture 1 interface INPUTIFNAME trace detail trace-count 1000 match ip host SRCIP host DSTIP
firepower# capture x type asp-drop all match ip host SRCIP host DSTIP
firepower# show capture
capture 1 type raw-data trace detail trace-count 1000 interface inside [Capturing - 31565 bytes]
match ip 10.1.1.0 255.255.255.0 any
capture x type asp-drop all [Capturing - 31565 bytes]
match ip 10.1.1.0 255.255.255.0 any
```

3: CSCwo78475 لىل دوجو لىل لىل لوصحلل FTD لىل سرتالچس عجار:

```
> expert
admin@FTD-1:~$ sudo su
Password:
root@FTD-1:/Volume/home/admin# cat /ngfw/var/log/messages | grep -E "New inspector|did not finish|swapped"
Feb 10 18:35:03 FTD-device SF-IMS[28366]: New inspector is not initializing Identity API because it's a
Feb 10 18:35:03 FTD-device SF-IMS[28366]: New inspector has different policy groups or ABP name to ID m
Feb 10 18:35:10 FTD-device SF-IMS[28366]: Reading the muster data snapshot did not finish in time: 4 se
Feb 10 18:36:22 FTD-device SF-IMS[28366]: Identity API state swapped
```

4: FTD في رشنل تالچسب ةصاخلا كلت عم تالچسلل هذهل ةينمزللا عباوطلال ةقباطم:

```
Feb 10 18:34:45 FTD-device policy_apply.pl[18923]: INFO Deployment type is NORMAL_DEPLOYMENT and device
Feb 10 18:37:03 FTD-device policy_apply.pl[30894]: INFO finalizeDeviceDeployment - sandbox = /var/cisco
```

5: يطايحتالال FTD جم انرب لىل لىل زواجت نكمي، HA في ةدوجوم FTD ةمظنأ تناك إذا:
رورملا كرح دادرتسإ نامضل كلذ دعب هنم ققحتلاو

6: هتيقرت نكمي وبيعالاب زاهجال رثأت في FTD، ةقباطم طورشو تالچس لىل روثلال مت إذا:
لىل لىل لمعالا تاغاس دعب لىل رشنل تايلمع رصق نكمي، هسفن تقولا في و. 7.4.3 لىل
تانايبلا رورملا كرح ريثأت

ببسلا

لىل تاسايسلا رشن لىل سمرورملا كرح لىل تظحول لىل راثآللا ءارو نم الكلا بسبسا لىل زعيو
اميس الو، FTD جم انرب لىل رثؤي فورعم بي ع دوجو

- ةسايس دعاوق رورملا ةكرح برضت : Cisco CSCwo78475 نم ءاطخأل احيحصت فرعم
عم FTD ةزهجأ لىل ةسايسلا رشن ءانثأ ةحيصلال ريغ (ACP) لوصولاب مكحتلا
دوجو دنع ىتح ،ةيعرشلال رورملا ةكرح ضفر لىل ك لذ يدؤي دق .ةيكيما ني دلل تانئاكل
7.4.3 رادصلال ي ف تباث .يراچل نيوكتلال ي ف ةبسانم دعاوق

ةلصلال يذى وتحمل

- [ريغ ACP دعاوق رورملا ةكرح برضت](#) : Cisco CSCwo78475 نم ءاطخأل احيحصت فرعم
[ةيكيما ني دلل تانئاكلال مادختساب FTD لىل عجهنلا رشن ءانثأ ةحيص](#)
- [Cisco نم تاليزنتلال او ينفالال معدلا](#) : Cisco نم تاليزنتلال او ينفالال معدلا

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 ا ن ا ع مچ 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 و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ 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 مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا ة 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