# نكمي ال امدنع SFTD ىلع عجارتلا نيوكت SFMC ىلإ لوصولا

## تايوتحملا

قمدق مل ا قمدق مل ا مال ا تاب ا طائم ا تاب ا طائم ا معدخت مال ا تاب وفم ا مول عام ال ال امال مال مال المال المال مال مال مال مال مال

## ةمدقملا

تانايب ةدعاق ةرادإ يف مكحتلا ةدحو نم رشن رييغت نع عجارتلا ةيفيك دنتسملا اذه حضوي ب لاصتالا ىلع رثؤي يذلا ةنمآلا (SFMC) لوحملا

## ةيساسألا تابلطتملا

## تابلطتملا

نع Secure FirePOWER® فشكلا نم 6.7 رادصإلا ىلع ةزيملا هذه مادختسإ معد متي تاديدەتلا.

:ةيلاتا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت

- تمآلا ةيامحلا رادج ةرادإ زكرم نيوكت (@SFMC)
- oisco نم (SFTD) انم FirePOWER (SFTD) ديدهت نع نمآلا عافدلاً نيوكت

## ةمدختسملا تانوكملا

- 7.2.1 رادصإلا، VMware ل نمآلا ةيامحلا رادج ةرادإ زكرم •
- 7.2 رادصإلا، VMware ل FirePOWER ديدهت نع نمآلاا عافدلا

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت. تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

# ةيساسأ تامولعم

امدنع SFTD و SFMC نيب وأ SFTD وأ SFMC ب لاصتالا دقف متي ثيح تاهويرانيس كانه نيوكت رخآ ىلإ SFTD ىلع نيوكتلا ةداعإ كنكمي .ةكبشلا لاصتا ىلع رشنلا رييغت رثؤي ةرادإلا لاصتا ةداعتسال هرشن مت.

نيوكتلا ىلٍ ديدەتلا نع عافدلا يف نيوكتلا ةداعتسال configure policy back رمألا مدختسأ ارخۇم ەرشن مت يذلا.

6.7 رادصإلا يف configure policy back رمألا لاخدا مت :ةظحالم

:تاداشرإلا عجار

- يأ ىلإ عجارتلا كنكمي الو ،ديدەتلا نع عافدلا يف ايلحم رفوتم طقف قباسلا رشنلا ةقباس رشن تايلمع.
- ادعاصف 7.2 ةرادإلاا زكرم نم قئاف رفوت ىلع لوصحلل عجارتال معد متي.
- تانايبلا تاعومجم رشن تايلمعل عجارتلا دامتعا متي ال.
- الن عضو عاجراً نكمي ال UCAPL/CC عضو عاجراً نكمي ال.
- رشنلا ءانثاً اەثيدحت مت يتلا قاطنلا جراخ SCEP ةداەش تانايب نع عجارتلا نكمي ال قباسلا.
- .يلاحل نيوكتل حسم مت هنأل تالاصتال طاقسإ نكمي ،عجارتلا ءانُثأ

## نيوكتلا

ةكبشلل يطيطختلا مسرلا

يلاتال ةكبشلا دادعإ دنتسملا اذه مدختسي:



### ويرانيسلا

ةرادإ متت ،نيوكتلا اذه يف SFMC) ةي ساسألا ةحول ا قرادإ يف مكحتلا اذه يف (SFMC) قراد مت ،نيوكتلا اذه يف رتويبمكلا نم لوصولا ةيناكمإب حمست ةدعاق كانهو ،ةيلخادلا ةيامحلا رادج ةهجاو مادختساب (SFMC) قصاخلا لوصولا يف مكحتلا قدحو يل لومحملا

#### ءارجإلا

لاصتالا رظح مت ،رشنلا دعب ،SFMC ىلع FMC-Access ةامسملا ةدعاقلا ليطعت مت .1 ةوطخلا ىل لومحملا رتويبمكلا نم SFMC.

| Firewall Management Center<br>Policies / Access Control / Policy Editor Overview Analysis Policies Devices Objects Integration Deploy Q                              |                  |                 |                    |                  |           |       |              |                 |            | \$   | Ø a                             | dmin                                 | •       | sco SI | ECURE   |            |       |        |
|--|------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------|-------|--------------|-----------------|------------|------|---------------------------------|--------------------------------------|---------|--------|---------|------------|-------|--------|
| ACP-FTD Try New UI Layout Analyze Hit Counts Sive Cancel Enter Description   |                  |                 |                    |                  |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      |         |        |         |            |       |        |
| Rules Security Intelligence HTTP Responses Logging Advanced Prefiter Policy: Default Prefiter Policy: Default Prefiter Policy SSL Policy: None Identity Policy: None |                  |                 |                    |                  |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      |         |        |         |            |       |        |
| Filter by Device   | Search Rules     | 1               |                    |                  |           |       |              |                 |            |      | × 🗆 s                           | how Rule Confli                      | cts 🛛 + | Add Ca | itegory | 6          | + Ado | d Rule |
| a Name   | Source<br>Zones  | Dest Zones      | Source<br>Networks | Dest<br>Networks | VLAN Tags | Users | Applications | Source<br>Ports | Dest Ports | URLs | Source<br>Dynamic<br>Attributes | Destination<br>Dynamic<br>Attributes | Action  | в, 1   | 0 G     | <u>8</u> 5 |       | ¢      |
| V Mandatory - ACP-F  | TD (1-2)         |                 |                    |                  |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      |         |        |         |            |       | _      |
| 1 FMC-Access<br>(Disabled)   | outside          | inside          |                    | 10.0.0.2         |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      | Allow   | 15 0   | P 15    | A 6        | 8     | • / •  |
| 2 FMC DMZ  | dmz              | inside          | Any                | 10.0.0.2         | Any       | Any   | Any          | Any             | SSH        | Any  | Any                             | Any                                  | C Allow | 15 0   | ) Dj.   | <u>A</u> 6 |       | 0 / 🖥  |
| v Default - ACP-FTD  | (-)              |                 |                    |                  |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      |         |        |         |            |       |        |
| There are no rules in the  | his section. Add | Rule or Add Cat | egory              |                  |           |       |              |                 |            |      |                                 |                                      |         |        |         |            |       |        |

SFMC ىلإ لوصولاا ةيناكمإ ليطعتب حمست يتلا ةدعاقلاً .2 ةروصلاً

| • | 10.0.0.2   | ×     | + | $\square$ | - | ٥ | × |
|---|------------|-------|---|-----------|---|---|---|
| ÷ | → C ① 10.0 | 0.0.2 |   |           | ☆ | 4 | : |



#### This site can't be reached

10.0.0.2 took too long to respond.

Try:

- Checking the connection
- Checking the proxy and the firewall
- Running Windows Network Diagnostics

ERR\_CONNECTION\_TIMED\_OUT



Details

#### مدختسأ مث ،مكحتلا ةدحو وأ SSH لوكوتورب ربع SFTD ىلٍ لوخدلا ليجستب مق .2 ةوطخلا رمألا configure policy back.

.Telnet جمانرب ربع لصتاف ،انكمم SSH لوكوتورب ربع لوصولا نكي مل اذإ :ةظحالم 💊

#### <#root>

>

configure policy rollback

\_\_\_\_\_

[Warning] Perform a policy rollback if the FTD communicates with the FMC on a data interface, and it ha and you want to perform a policy rollback for other purposes, then you should do the rollback on the FM

Device is eligible for policy rollback

This command will rollback the policy to the last deployment done on Jul 15 20:38. [Warning] The rollback operation will revert the convergence mode. Do you want to continue (YES/NO)?

#### ةوطخلاا ةيلمع يەتنت ىتح رظتنا مث ،ريخألاا رشنلا نع عجارتلا ديكأتل معن ةملك بتكا .3 ةوطخلا عجارتلا.

<#root>

Do you want to continue (YES/NO)?

YES

| Status:   | success  |
|-----------|--|
| Status:   | success  |
| Status:   | success  |
| Status:   | success  |
| t.        |  |
| Status: s | uccess   |
|           | Status:<br>Status:<br>Status:<br>Status:<br>t.<br>Status: s<br>Status: s<br>Status: s<br>Status: s |

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



cisco TAC ب لصتا ،عجارتلا لشف ةلاح يف :حيملت

مالعإب SFTD موقي .SFMC ةدحو ىلإ لوصولا ةيناكمإ نم دكأت ،عجارتلا دعب .4 ةوطخلا SFMC مالعإب SFTD موقي . لوحملا تانايب ةدعاق ةرادإ يف مكحتلا ةدحو يف .حاجنب تلمتكا دق عجارتلا ةيلمع نأب (SFMC)، نيوكتلا عاجراٍ مت هنأ ىلإ ريشت ةتفال رشنلا قشاش ضرعت .



لومحملا رتويبمكلا نم SFMC ةدحو ىلإ لوصولا ةيلباق ةداعتسإ .4 ةروصلا



Show deployment history

SFTD نم عجارتاا دكۇت يتالا SFMC ةالسر .5 ةروصال

#### .اەرشن ةداعإو SFMC نيوكت ةلكشم لحب مق ،SFMC لوصو ةداعتسإ دنع .5 ةوطخلا

| Ę  | Firewall M<br>Policies / Acce   | anagement<br>rss Control / Pol | t Center<br>icy Editor | Overview           | Analysis         | Policies D | levices Ob | jects Integr | ation           |              |      |                                 | Deploy Q                             | ¢       | 0 ad | min •              | - aha<br>CB4 | te SE | CURE |
|--|---|--------------------------------|------------------------|--------------------|------------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------|---------------------------------|--------------------------------------|---------|------|--------------------|--------------|-------|------|
| ACP-FTD Try New UI Layout D Analyze Hit Counts Sove Cancel Enter Description |   |                                |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |
| 1  | Rules     Security Intelligence     HTTP Responses     Logging     Advanced     Inheritance     Security (Signature)     SSL Policy: None     Identity Policy: None |                                |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |
| Filt   | Filter by Device 🝸 Search Rules X 🗆 Show Rule Conflicts 🚱 + Add Category + Add Rule   |                                |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |
|  | Name  | Source<br>Zones                | Dest Zones             | Source<br>Networks | Dest<br>Networks | VLAN Tags  | Users      | Applications | Source<br>Ports | Dest Ports   | URLs | Source<br>Dynamic<br>Attributes | Destination<br>Dynamic<br>Attributes | Action  | F6 0 | E.                 | A 🖂          |       | ¢    |
| $\sim N$   | Mandatory - ACP-F   | TD (1-2)                       |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |
| 1  | FMC-Access  | outside                        | inside                 | Any                | 10.0.0.2         | Any        | Any        | Any          | Any             | SSH<br>HTTPS | Any  | Any                             | Any                                  | C Allow | F6 0 | B <sub>0</sub> . / | ê 🖂          |       | 11   |
| 2  | FMC DMZ   | dmz                            | inside                 | Any                | 10.0.0.2         | Any        | Any        | Any          | Any             | SSH          | Any  | Any                             | Any                                  | C Allow | 15.0 | B                  | 8 0          | 0     | 11   |
| $\sim \mathrm{D}$  | ✓ Default - ACP-FTD (-)   |                                |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |
| The  | There are no rules in this section. Add Rule or Add Category  |                                |                        |                    |                  |            |            |              |                 |              |      |                                 |                                      |         |      |                    |              |       |      |

تارييغتالا عاجرا .6 ةروصلا

## اهحالصإو ءاطخألا فاشكتسا

ةعجارم ىجري ،ةيلمعلاا ءانثأ ةيفاضإلاا لكاشملل ،cisco TAC ب لصتا ،عجارتلاا لشف لاح يف ةيلاتا ةلاقملا:

<u>رشنلا يف عجارتلا</u> ·

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما