

FTD ىل SSH و HTTPS ل ةرادال لوصو نيوكت FDM ربع

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسال تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[نيوكتلا](#)

[FDM: تاوطخ](#)

[CLISH: تاوطخ](#)

[ةحصلا نم ققحتلا](#)

[عجارملا](#)

ةمدقملا

SSH و HTTPS ل اهتخص نم ققحتلاو ةرادال لوصو ةمئاق نيوكت عارجا دنتسملا اذه فصى
دعب نع وا ايلحم هترادا متت يذلا FTD ىل

ةيساسال تابلطتملا

تابلطتملا

دنتسملا اذهل ةصاخ تابلطتم دجوت ال

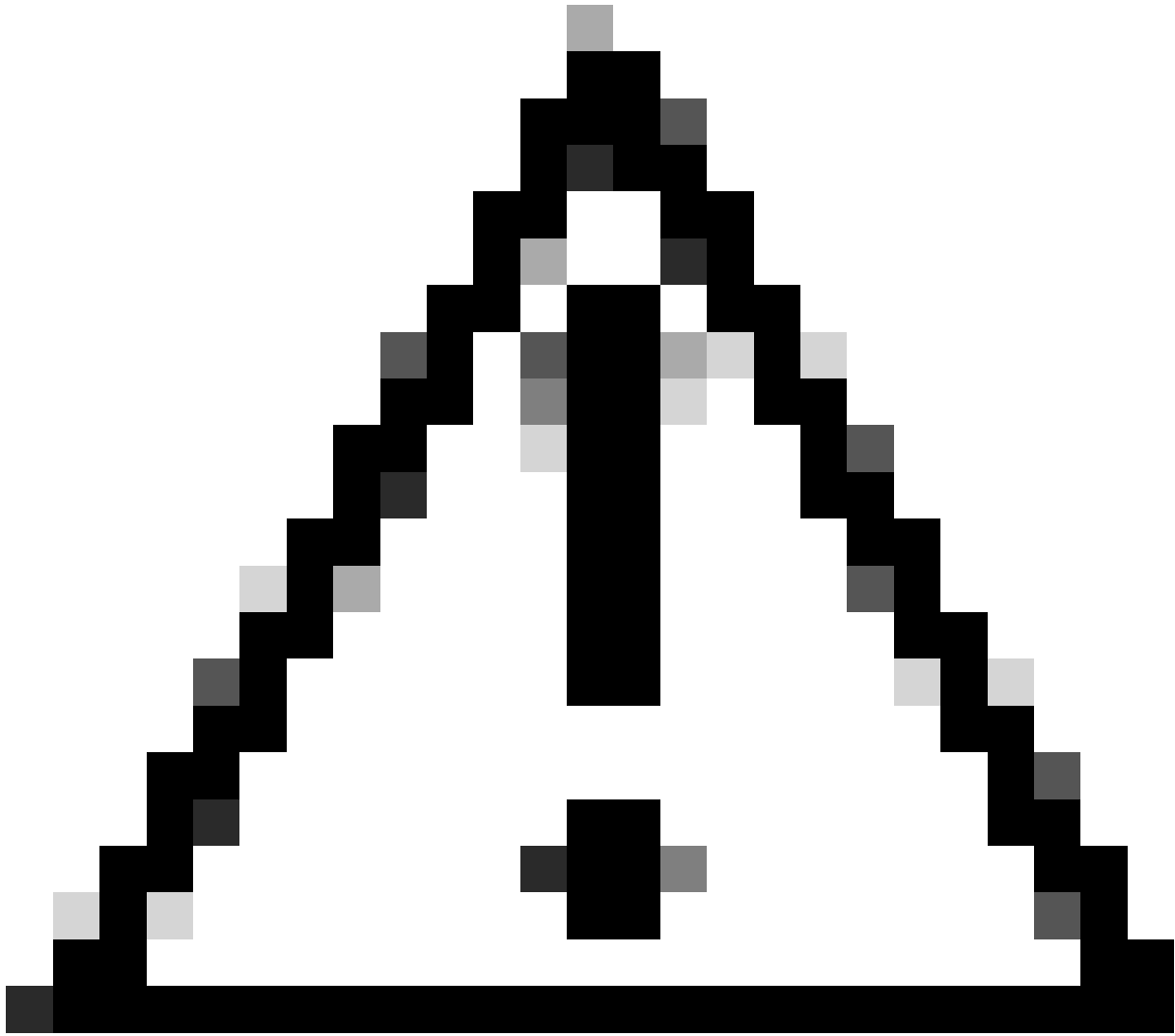
ةمدختسملا تانوكملا

- FDM لبق نم رادملا 7.4.1 رادصال Cisco نم ةيامحل رادج ديدته دض نم آلا عافدل اجمانرب

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجالا نم دنتسملا اذه يف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت
تناك اذا. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسملا ةزهجالا عيمج تادب
رمأ يال لم تحملا ريثاتلل كمهف نم دكأتف ، ليغشتلا دي قكتكبش

نيوكتلا

ىل زيكترتلا متي ، دنتسملا اذه يف FMC لالخنم وأ FDM مادختساب ايلحم FTD ةرادا نكمي
تاريغت عارجا كنكمي ، (CLI) رماوالا رطس ةهجاو مادختساب CLI و FDM ربع ةرادال ىل لوصولا
FMC و FDM ويرانيسلا نم لكل



ل ف ق ب ن ج ت ل ة ر م ل ك ي ف ة د ح ا و HTTPS و SSH ل و ص و م ئ ا و ق ن ي و ك ت ب م ق : ر ي ذ ح ت
ة ع ب ا ت م ل م ث ، ل و ص و ل ا ن م ق ق ح ت ل ا و ، ه ر ش ن و د ح ا و ل و ك و ت و ر ب ش ي ذ ح ت ب ا ل و ا م ق . ة س ل ج ل ا
ر خ آ ل ل و ك و ت و ر ب ل ا ع م .

FDM: تاو ط خ

ل و ص و ل ا > م ا ظ ن ل ا ت ا د ا د ع ل ا ل ل ق ت ن ا و (FDM) FirePOWER ة ز ه ج أ ة ر ا د ل ا ل ل ل و خ د ل ا ل ج س : 1 ة و ط خ ل ا
ة ر ا د ل ا ل ا ة ه ج ا و > ة ر ا د ل ا ل ا ل .

Device Summary

Management Access

AAA Configuration

Management Interface

Data Interfaces

Management Web Server

2 objects

HTTPS Management Port: 443



PROTOCOL	ALLOWED NETWORKS	ACTIONS
HTTPS	any-ipv4	
SSH	any-ipv4	

SSH و HTTPS ل ةرادإلا ذفنم ىلع IPv4 لوكوتورپ يإ ىلإ لوصولاب حامسلا متي ،يضارتفا لكشبو

ةكبشلل ةفاضلإ راطلإا حتفل + ةنوقيأ ىلع رقنا :2 ةوطخل

Device Summary
Management Access

AAA Configuration Management Interface Data Interfaces Management Web Server

2 objects HTTPS Management Port: 443 +

PROTOCOL	ALLOWED NETWORKS	ACTIONS
HTTPS	any-ipv4	
SSH	any-ipv4	

نيميلإ ىلعأ نم ةفاضلإ رزلا قوف رقنا

ةكبش ءاشنإ تدرأ اذا HTTPS وأ SSH لوصول ىلع لوصولل ةكبشلل نئاك فضا :3 ةوطخل
فيضملا وأ تاكبشلل ةددعتم تالاخإ ةفاضلإ كنكمي .ةديج ةكبش ءاشنإ رايج ددح ،ةديج
ةرادإلا ىلإ لوصولل ي

Add Management Access

Protocol
☒ HTTPS ☐ SSH

Allowed Networks

Filter

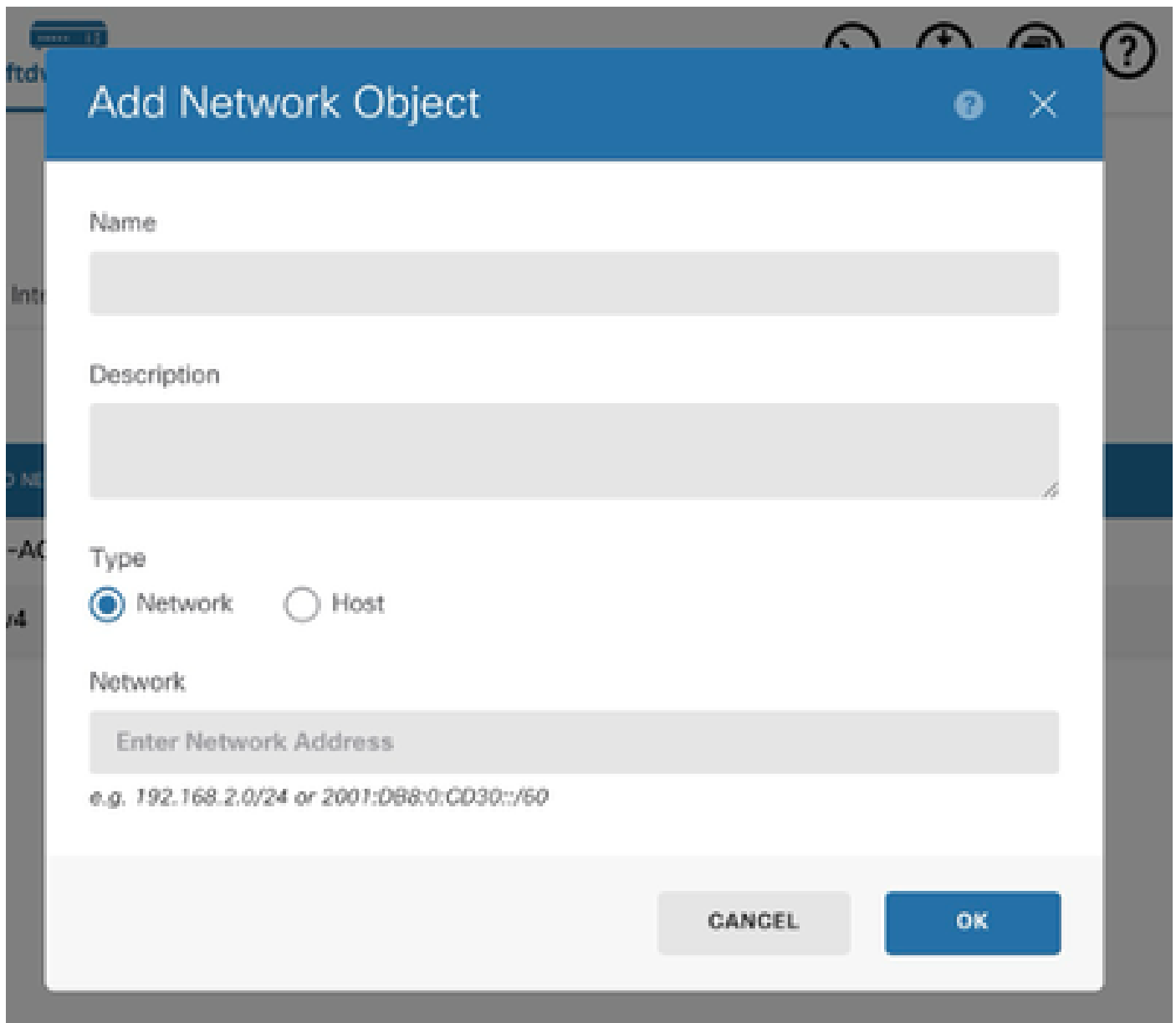
- IPv4-Private-10.0.0.0-8 Network
- IPv4-Private-172.16.0.0-12 Network
- IPv4-Private-192.168.0.0-16 Network
- any-ipv4 Network
- any-ipv6 Network

Create new Network

Create new Network

ةكبشلل ددح

ةكبش نئاك ةفاضلإ ذفان ديج ةكبش ءاشنإ رايج حتفي : (ةيرايتخا) 4 ةوطخل



Add Network Object

Name

Description

Type

☒ Network ☐ Host

Network

Enter Network Address

e.g. 192.168.2.0/24 or 2001:DB8::CD30::/60

CANCEL OK

ك.تاجاي تحال اقو فيض الم نم ةكبش عاشن اب مق

رشنل او اهؤارج مت ي الت تاريخي غت الت نم ق قحت :5 ةوطخل

Device Summary

Management Access

AAA Configuration Management Interface Data Interfaces Management Web Server

2 objects HTTPS Management Port: 443 +

PROTOCOL	ALLOWED NETWORKS	ACTIONS
HTTPS	allowed-https-host	
SSH	any-ipv4	

IPv4-أي ةالازا تم و HTTPS ةراد ىل لوصول ري غت مت

FDM ىل ع رشنل

HTTPS، ىل ع اق ب س م اه ؤ ا ر ج م ت ي ت ل ت ا ر ي ي غ ت ل ع ح ص ن م ق ق ح ت ل ا د ر ج م ب : (ي ر ا ي ت خ ا) 6 ة و ط خ ل SSH ل ا ع ا ر ج ا ل س ف ن ر ر ك ف .

HTTPS و SSH ل ه ت ف ا ض ا ت م ت ي ذ ل ا ة ك ب ش ل ن ا ك .

ف ي ض م ل ا و ة ك ب ش ل ن م FTD ى ل ا ك ل و ص و ن م ق ق ح ت ل ا و ت ا ر ي ي غ ت ل ر ش ن ب م ق ا ر ي خ ا : 7 ة و ط خ ل ا م ه ب ح و م س م ل .

CLISH ت ا و ط خ :

FMC و FDM ن م ل ك ة ر ا د ا ة ل ا ح ي ف CLI ت ا و ط خ م ا د خ ت س ا ن ك م ي .

، ة ك ب ش ل ا و ا ة د د ح م ل IP ن ي و ا ن ع ن م SSH و HTTPS ت ا ل ا ص ت ا ل و ب ق ل ز ا ه ج ل ن ي و ك ت ل ي ر ط ن ل ا ر م ا ل a l l i s t - s s h c o n f i g u r e a l l i s t - h t t p s c o n f i g u r e م د خ ت س ا .

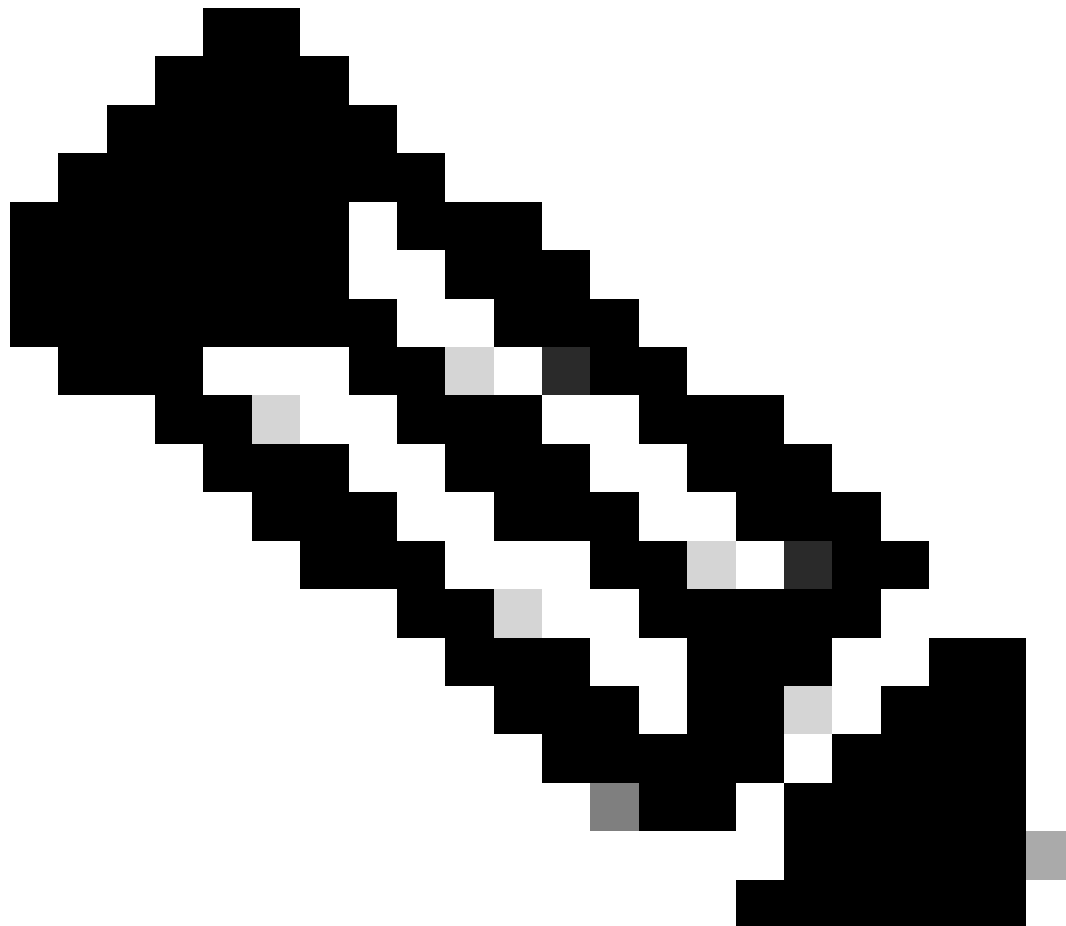
- ي د ؤ ت . د ح ا و ر م ا ي ف ة م و ع د م ل ا ت ا ك ب ش ل ا و ا ة ف ي ض م ل ا ت ا ئ ي ب ل ع ي م ج ن ي م ض ت ب ج ي ل و ص و ل ا ة م ئ ا ق ل ا ت ا ي و ت ح م ل ق و ف ة ب ا ت ك ل ا ى ل ا ر م ا ل ا ذ ه ي ف ة د د ح م ل ن ي و ا ن ع ل ا ة ل ب ا ق م ل .
- ة ر م ل ز و ا ج ت ي ك ر ي ي غ ت ن ا ف ، ا ي ل ح م ر ا د ت ل ا ع ر ف و ت ة و م ج م ي ف ة د ح و ن ع ة ر ا ب ع ز ا ه ج ل ن ا ك ا ذ ا ي ه ه ذ ه ت ن ا ك ا ذ ا . ن ي و ك ت ل ا ت ا ث ي د ح ت ر ش ن ب ة ط ش ن ل ا د ح و ل ا ه ي ف م و ق ت ي ت ل ا ة م د ا ق ل ا ر ش ن ل ا ع ا ن ث ا ر ي ط ن ل ا ى ل ا ر ي ي غ ت ل ر ش ن م ت ي ، ة ط ش ن ل ا د ح و ل .

```
> configure https-access-list x.x.x.x/x.y.y.y/y
```

The https access list was changed successfully.

```
> show https-access-list
```

ACCEPT	tcp	--	x.x.x.x/x	anywhere	state NEW tcp dpt:https
ACCEPT	tcp	--	y.y.y.y/y	anywhere	state NEW tcp dpt:https



CIDR نېوډېټې IPv4 ناوڼع `y.y.y.y/y` و `x.x.x.x/x` لښمې: ټوليزه

د دې او د جاورم لصف عم رمال `ssh-access-list` `configure ssh-access-list` مځنۍ ته، SSH تالاصتال ټوليزه لښمې، لښمې او رمال.

```
> configure ssh-access-list x.x.x.x/x
```

The ssh access list was changed successfully.

```
> show ssh-access-list
```

ACCEPT	tcp	--	x.x.x.x/x	anywhere	state NEW tcp dpt:ssh
--------	-----	----	-----------	----------	-----------------------



لي طعت `configure disable-ssh-access` أو `configure disable-https-access` رم أوأال مادختس إ كن كم ي :ةظحال م
اذه نأل تاريغيغتال هذوب ملع ىلع كنأ ن م دكأت .يلاوتال ىلع SSH وأ HTTPS لوصو
ةسلجال ن م كنعمي نأ ن كم ي .

ةحصلال ن م ققحتال

رم أوأال مادختس إ كن كم ي CLISH ن م ققحتلل

```
> show ssh-access-list
ACCEPT      tcp -- anywhere          anywhere          state NEW tcp dpt:ssh

> show https-access-list
ACCEPT      tcp -- anywhere          anywhere          state NEW tcp dpt:https
```

عجارملا

[Cisco نم نمآلا ةيامحل رادج ديدت نع عافدلا رمأ عجرم](#)

[Cisco نم FirePOWER Device Manager ل FirePOWER ديدت نع عافدلا نيوكت ليلىد](#)

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 ج 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 و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م ج ر ت 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 م ج 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 ج ر ت 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 م ج 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