

تانايب لاهجاو لال خ نم FDM لوصو ةفاضإ ةرادإل اهجاو لشف دنع

تايوتحمل

[ةمدقم](#)

[ةيساس الابل طلم](#)

[ابل طلم](#)

[ةمدختسم الابل انوكم](#)

[نيوكتل](#)

[تانيوكتل](#)

[ةحصل الابل نم ققحتل](#)

[اهجالص او اعاطخ الابل فاشكتسا](#)

ةمدقم

إلى (HTTP) يبعث الابل لقل لوكوتورب لوصو ةفاضإ ةيفيك دنتسم الابل اذه حضوي
ةرادإل ذفنم لشف دنع "FirePOWER (FTD) طبارت رشؤم نع عافدل".

ةيساس الابل طلم

ابل طلم

ةيلاتل عيضاوم لابل ةفرعم كيذل نوكت نابل Cisco يوصوت:

- زاهجال إلى مكحتل ةدحو لوصو

ةمدختسم الابل انوكم

ةيلاتل ةيدامل تانوكم لاول جماربل تارادصل إلى دنتسم الابل اذه في ةدراول تامولعمل دنتست:

- Cisco Firepower 1120 Thread Defense، رادصل إلى 7.4.2

ةصاخ ةيلمعم ةئيبل في ةدوجومل ةزهجال نم دنتسم الابل اذه في ةدراول تامولعمل عاشنإ مت
تناك اذإ. (يضارفت) حوسمم نيوكتب دنتسم الابل اذه في ةمدختسم الابل ةزهجال عيمج تأدب
رمأ يال لمحتمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف، ليغشتل دي قكتكبش.

نيوكتل

تانيوكتل

FTD Command Line ب لاصلتابل مق، زاهجال ةصاخال مكحتل ةدحو لمع ةسلج نم 1. ةوطخل

Interface Dell (CLISH):

Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) Software
TAC support: <http://www.cisco.com/tac>
Copyright (c) 2009-2019, Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

The copyrights to certain works contained in this software are owned by other third parties and used and distributed under license.

Certain components of this software are licensed under the "GNU General Public License, version 3" provided with ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU General Public License, version 3", available here: <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>. See User Manual ('Licensing') for details.

Certain components of this software are licensed under the "GNU General Public License, version 2" provided with ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU General Public License, version 2", available here: <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html>. See User Manual ('Licensing') for details.

Certain components of this software are licensed under the "GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE, version 3" provided with ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE" Version 3", available here: <http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html>. See User Manual ('Licensing') for details.

Certain components of this software are licensed under the "GNU Lesser General Public License, version 2.1" provided with ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU Lesser General Public License, version 2", available here: <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>. See User Manual ('Licensing') for details.

Certain components of this software are licensed under the "GNU Library General Public License, version 2" provided with ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU Library General Public License, version 2", available here: <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.0.html>. See User Manual ('Licensing') for details.

KSEC-FPR1140-1# connect ftd

مقو ري بڤ رماً لالڤ نم سكونيل ةفدص ىل لوصولاب مق، FTD CLISH نم 2. ةوطخل
ل:وؤسمل تازايتما ىل ةيقرتلابل

```
>  
> expert  
admin@KSEC-FPR1140-1:/$ sudo su  
Password:  
root@KSEC-FPR1140-1:/#
```

مقو LinaConfigTool ةاداً مادختساب Lina نيوكت ىل HTTP رماً لالڤ تالادڤ ىل طغضا 3. ةوطخل

ههجاو ىلى Linux بناج ىلع لمعي يذلى بيولا مداخل نم رورملا كرح لاسرل تباث راسم عاشناب
NLP_INT_TAP لينا بناج ىلع:

```
root@KSEC-FPR1140-1:/# LinaConfigTool "http 192.168.1.0 255.255.255.0 inside"
root@KSEC-FPR1140-1:/#
root@KSEC-FPR1140-1:/# ip route add 192.168.1.0/24 via 169.254.1.1
root@KSEC-FPR1140-1:/#
root@KSEC-FPR1140-1:/#
```

ايئاقلت (NAT) كبشلا ناونع مچرت قدعاق عاشن نم دكأتو FTD CLISH ىلى دع 4. ةوطخل

```
root@KSEC-FPR1140-1:/#
root@KSEC-FPR1140-1:/#
root@KSEC-FPR1140-1:/# exit
exit
admin@KSEC-FPR1140-1:/# exit
Logout
> show nat detail
Manual NAT Policies Implicit (Section 0)
1 (nlp_int_tap) to (inside) source static nlp_server__http_192.168.1.0_intf4 interface destination sta
translate_hits = 0, untranslate_hits = 0
Source - Origin: 169.254.1.3/32, Translated: 10.10.105.87/24
Destination - Origin: 192.168.1.0/24, Translated: 192.168.1.0/24
Service - Protocol: tcp Real: https Mapped: https
```

يرادال لوصول عاشن او تانايبلا هجاو ىلى FDM مدختسم هجاو ىلى لوصولاب مق 5. ةوطخل
ةمئاد تاريغتلا عاقبال مدختسملا هجاو نم تانايبلا هجاو ىلى

The screenshot displays the Firewall Device Manager (FDM) web interface. The top navigation bar includes tabs for 'Firewall Device Manager', 'Monitoring', 'Policies', 'Objects', and 'Device: KSEC-FPR1140-1'. The 'Device Summary' section is active, showing 'Management Access' with sub-tabs for 'AAA Configuration', 'Management Interface', 'Data Interfaces', and 'Management Web Server'. The 'Data Interfaces' sub-tab is selected, displaying a message: 'There are no Data Interface objects yet. Start by creating the first Data Interface object.' Below this message is a blue button labeled 'CREATE DATA INTERFACE'. The left sidebar contains a navigation menu with categories: 'System Settings', 'Management Access', 'Logging Settings', 'DHCP', 'DNS Service', 'DNS Server', 'Hostname', 'Time Services', 'SSL Settings', 'HTTP Proxy', 'Reboot/Shutdown', 'Remote Management', 'Cloud Services', 'Central Management', 'Traffic Settings', and 'URL Filtering Preferences'. The top right corner shows the user 'admin Administrator' and a 'SECURE' status indicator.

Add Management Access

?

×

Interface

inside (Ethernet1/2)

Protocols

HTTPS

Allowed Networks

+

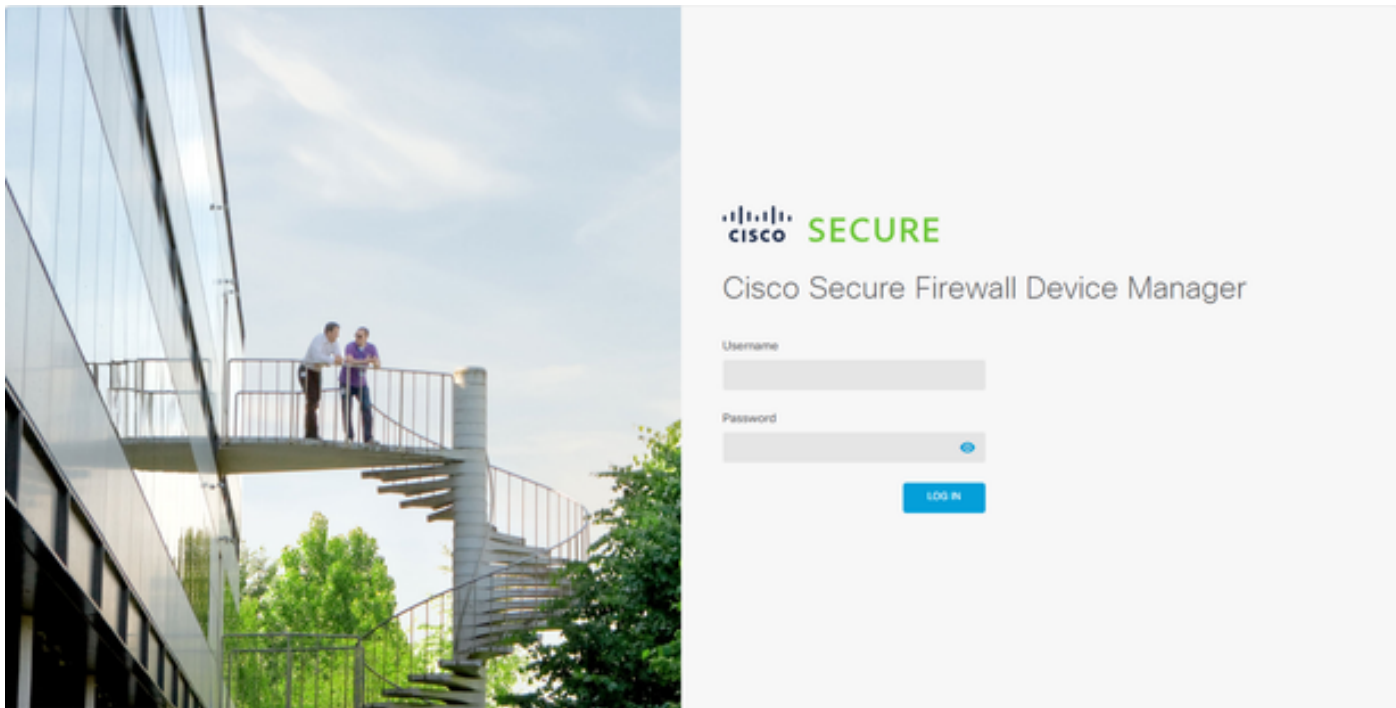
1.1.1.0_24

CANCEL

OK

هه صلا نم ققحتلا

تانايبلا ههجاوب صاخلا IP ناو نع مادختساب FDM ىلى لوصولا لواحو ضرعتسم حتفا



© 2015-2025 Cisco Systems, Inc. Cisco, Cisco Systems and Cisco Systems logo are registered trademarks of Cisco Systems, Inc.
This product contains some software licensed under the "GNU Lesser General Public License, versions: 2, 2.1 and 3" provided with
ABSOLUTELY NO WARRANTY under the terms of "GNU Lesser General Public License, [version 2.0](#), [version 2.1](#) and [version 3.0](#)".

اهحال صاوعاطخال افاشكتسا

يلي ام ديكأتو ةمزح طاقتلل ذيفنت

- تانايبلا ةهجاو ىلإ رورملا ةكرح لصت
- NLP_INT_TAP ةهجاو ىلإ تانايبلا رورم ةكرح هيجوت ةداعإ متت

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 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 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 ء 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