

مادختساب هليدعت وأ NetFlow نيوكت ةلازا Flexconfig

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسألا تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةيلوألأ ةئيهتلا](#)

[NetFlow تاننيوكت ةلازا](#)

[ةيلاحلا NetFlow تاننيوكت ليدعت](#)

[ةلصلأ تاذ تادنتسملا](#)

ةمدقملا

Firepower Threat Defense لىع هليدعت وأ NetFlow نيوكت ةلازا ةيفيك دنتسملا اذه حضوي (FTD) ةرادال زكرم FirePOWER ربع (FMC).

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلالتل عيضاوملاب ةفرعم كيديل نوكت نأب Cisco ي صوت:

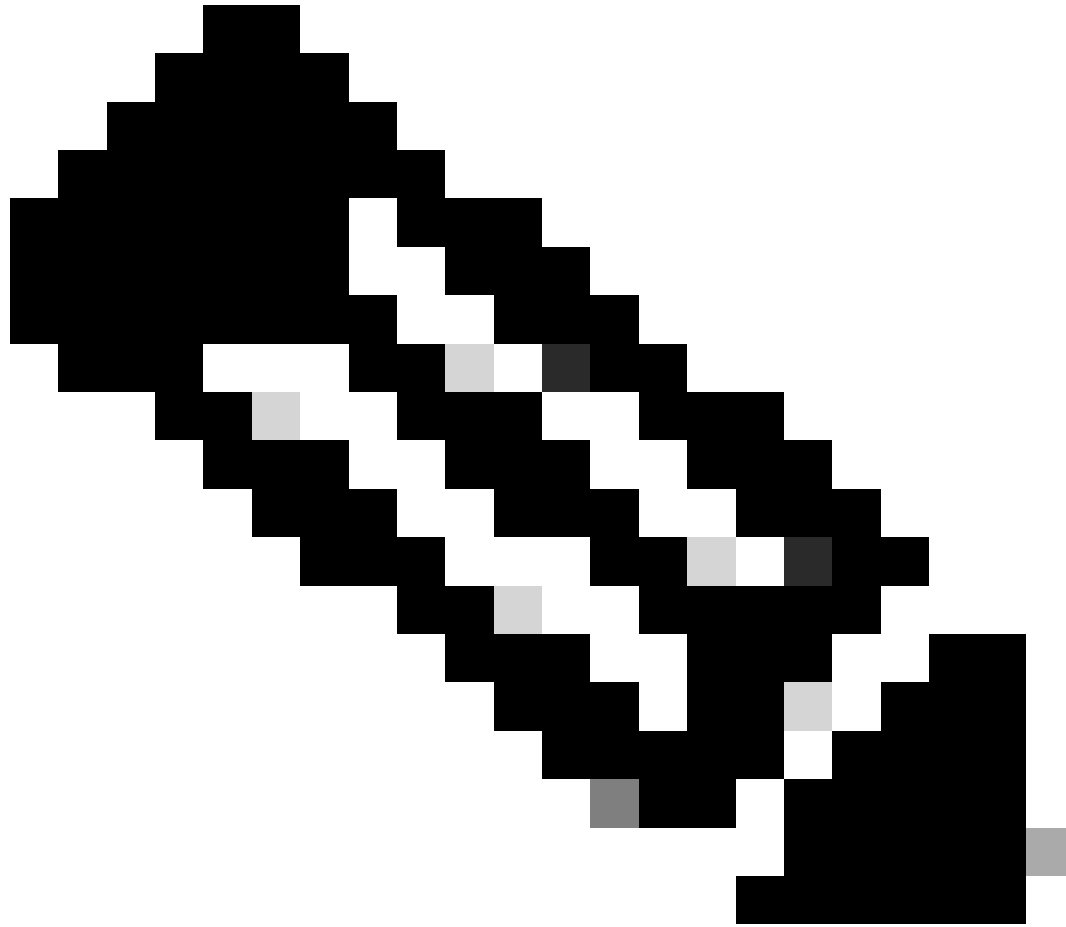
- ةفرعم FMC
- ةفرعم FTD
- ةسايس ةفرعم FlexConfig

ةمدختسملا تانوكملا

ةيلالتل ةيداملا تانوكملا وجماربال تارادصا لىل دنتسملا اذه في ةدراولا تامولعمل دنتست:

- 7.4 نم لقا FTD رادصا
- 7.4 نم لقا FMC رادصا

ةصاخ ةيلمعم ةئيب في ةدوجوملا ةزهجال نم دنتسملا اذه في ةدراولا تامولعمل ءاشنإ مت تناك اذإ. (يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه في ةمدختسملا ةزهجال عيمج تادب رما يال لم تحملا ريثاتلل كمهف نم دكأتف، ليغشتلا دي قكتك بش.



فرعم كانه NetFlow نيوكت دنع FirePOWER 7.2.x تارادصلل ةماه ةظحالم: ةظحالم Flex، نئاللببترت ةداعإ متي شي Cisco نم فورعم [CSCwh29167](#) ءاطخألا حيحصت ةلشملا هذه ةجالعمل. ةئفلا ةطيخ نيوكت مدع ببسب رشنلا لشف لىل ايدوي امم، [CSCwf99848](#) Cisco نم ءاطخألا حيحصت فرعم تحت قثوملا ليديلل لجال ذي فننتب مق ([CSCwh29167](#) Cisco نم ءاطخألا حيحصت فرعم راركت).

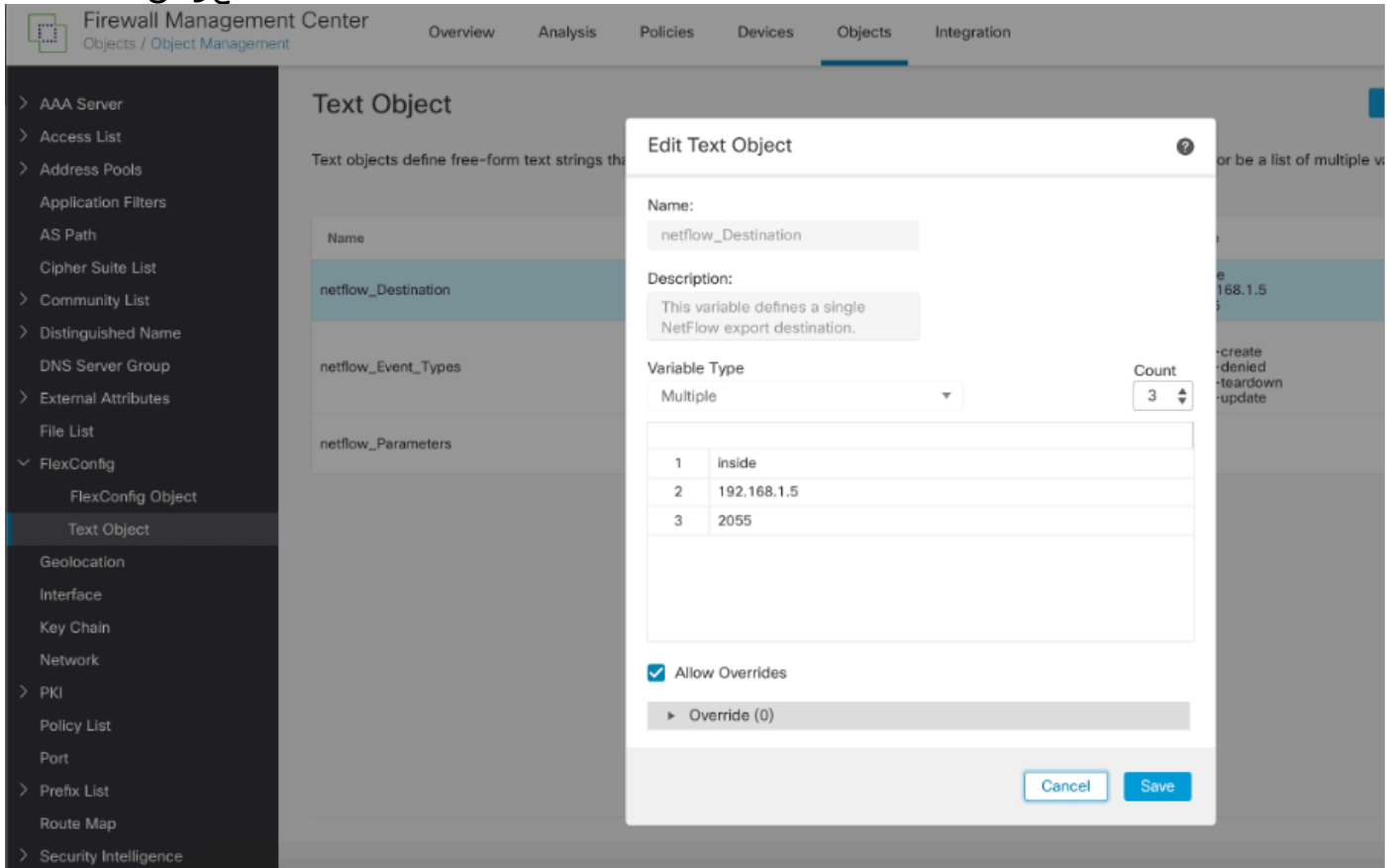
ةيلوال ةئيهتلا

```
access-list flow_export_acl extended permit ip any any
!
class-map flow_export_class
  match access-list flow_export_acl
!
policy-map global_policy
  class flow_export_class
    flow-export event-type flow-create destination 192.168.1.5
    flow-export event-type flow-denied destination 192.168.1.5
```

```
flow-export event-type flow-teardown destination 192.168.1.5
flow-export event-type flow-update destination 192.168.1.5
!
```

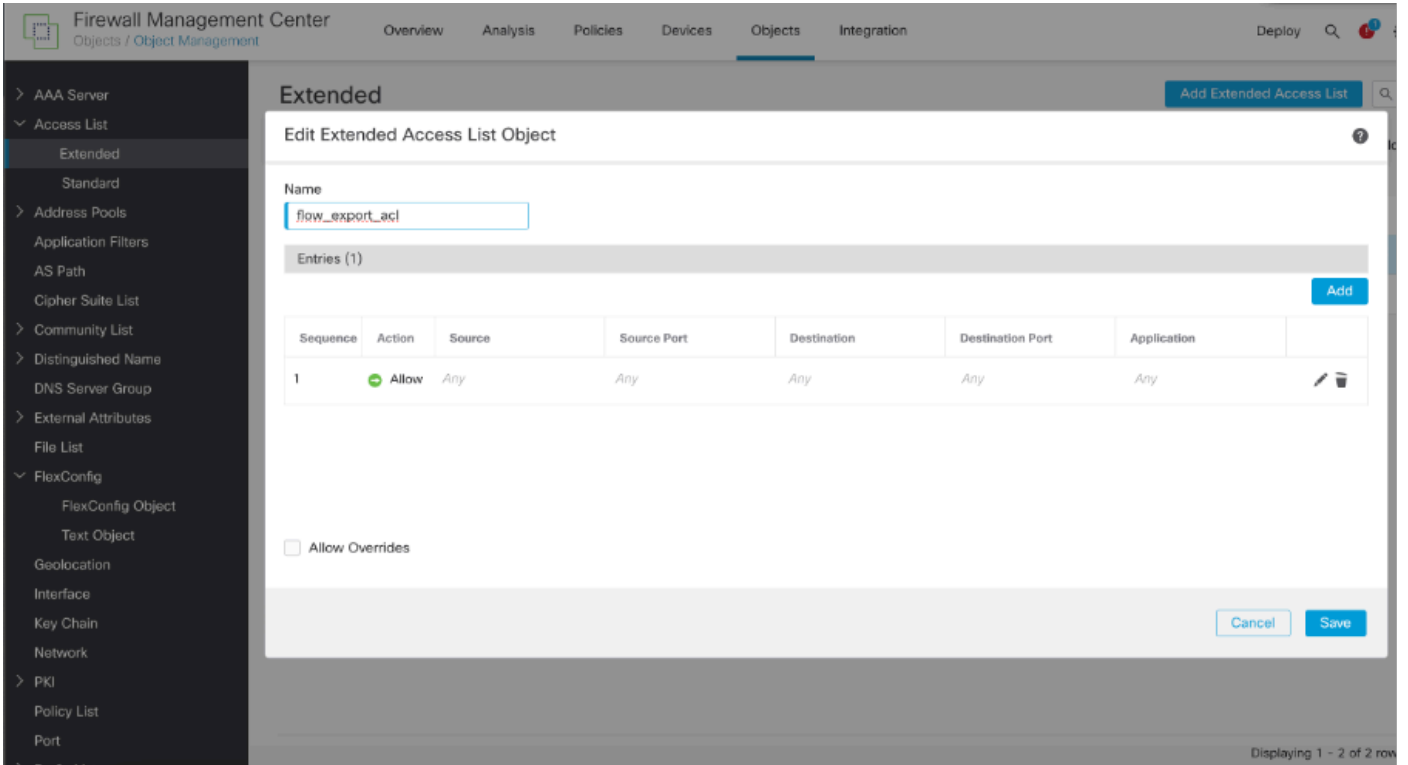
هذه هي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال، وهي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال، وهي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال.

1. إعداد Netflow



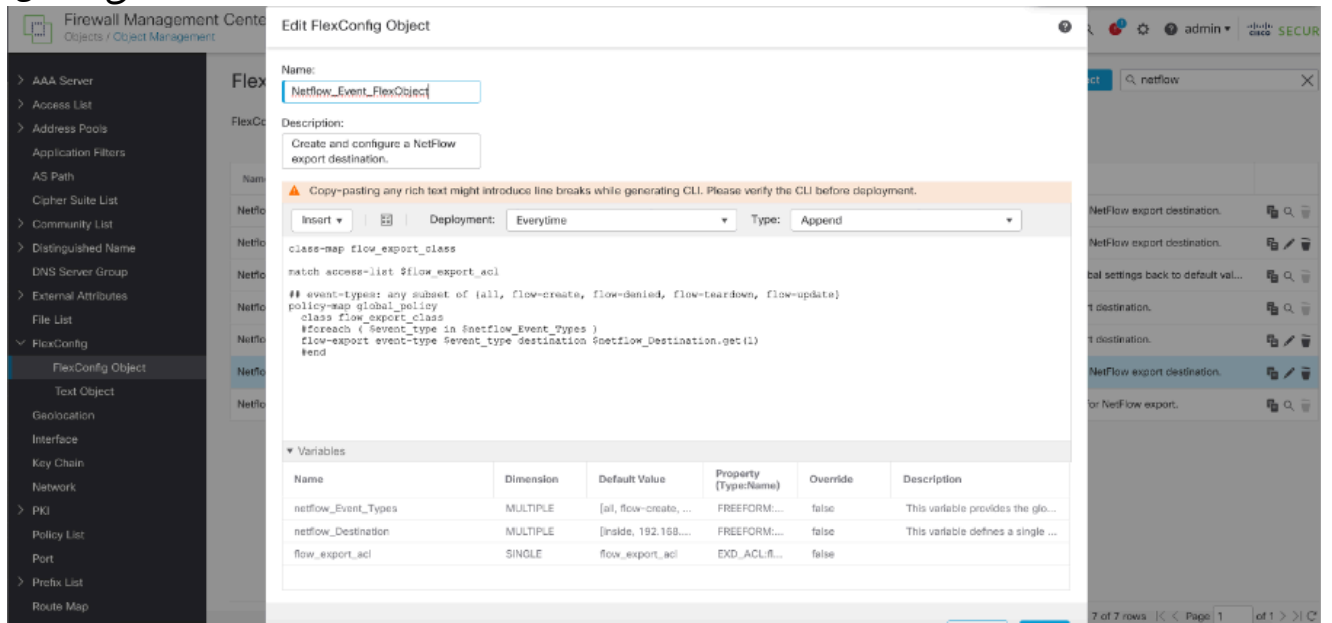
هذه هي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال، وهي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال، وهي قائمة التكوينات التي تم استخدامها في هذا المثال.

2. إعداد flow_export_acl: إعداد قائمة التكوينات (ACL) للوصول إليها



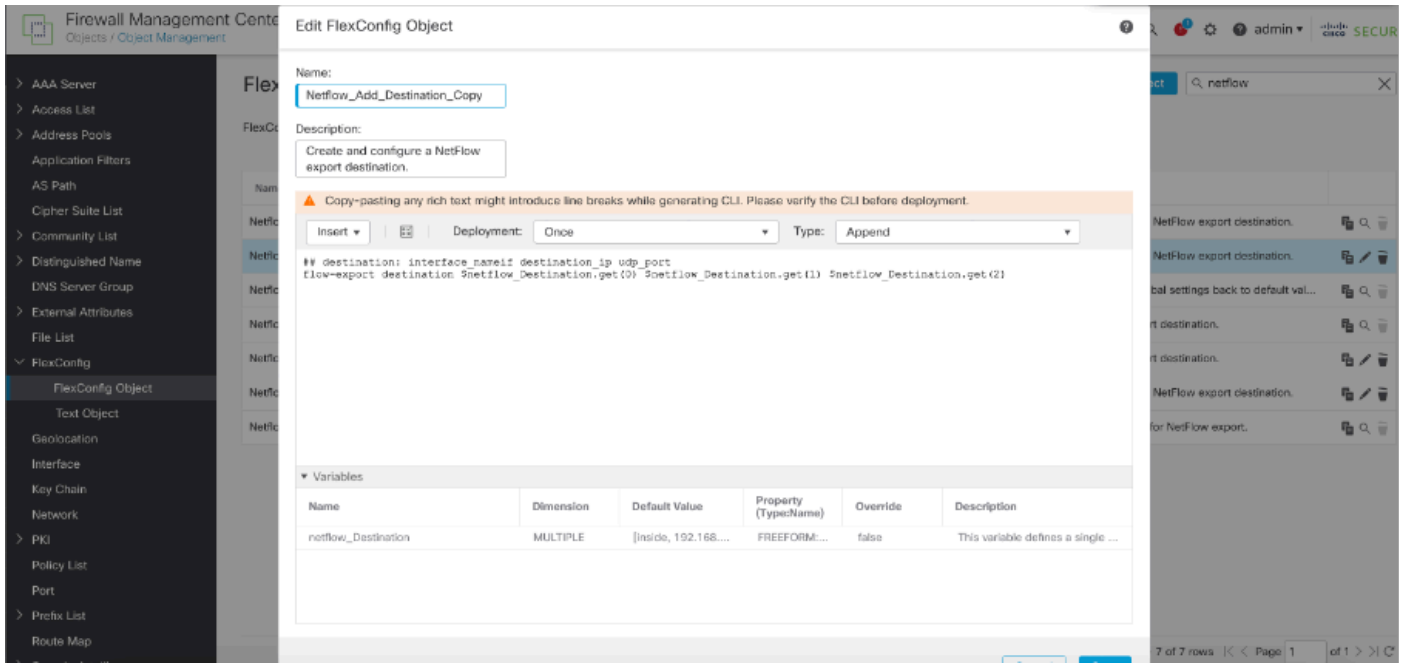
ق ف د ت ل ا ر ي د ص ت ل (ACL) ل و ص و ل ا ي ف م ك ح ت ل ا ة م ئ ا ق

3. ر ي د ص ت ة ه ج و ع م ه ذ ه ة ئ ف ل ا ة ط ي ر خ ق ي ب ط ت ل ة م د خ ل ا ج ه ن و ة ئ ف ل ا ط ط خ م م ا د خ ت س ا م ت ي ق ف د ت ل ا



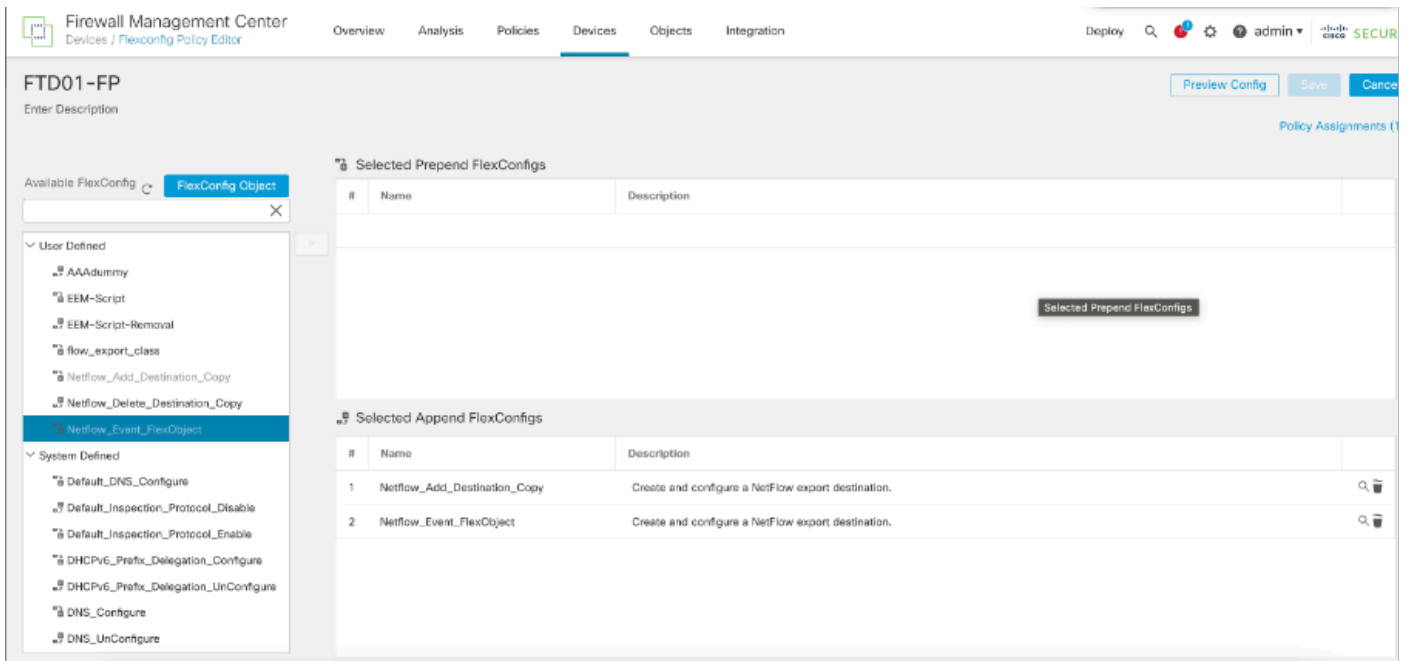
ة م د خ ل ا ة س ا ي س و ة ئ ف ل ا ة ط ي ر خ

4. ق ف د ت ل ا ر ي د ص ت ة ه ج و



ق ف د ت ل ر ي د ص ت ه و ج

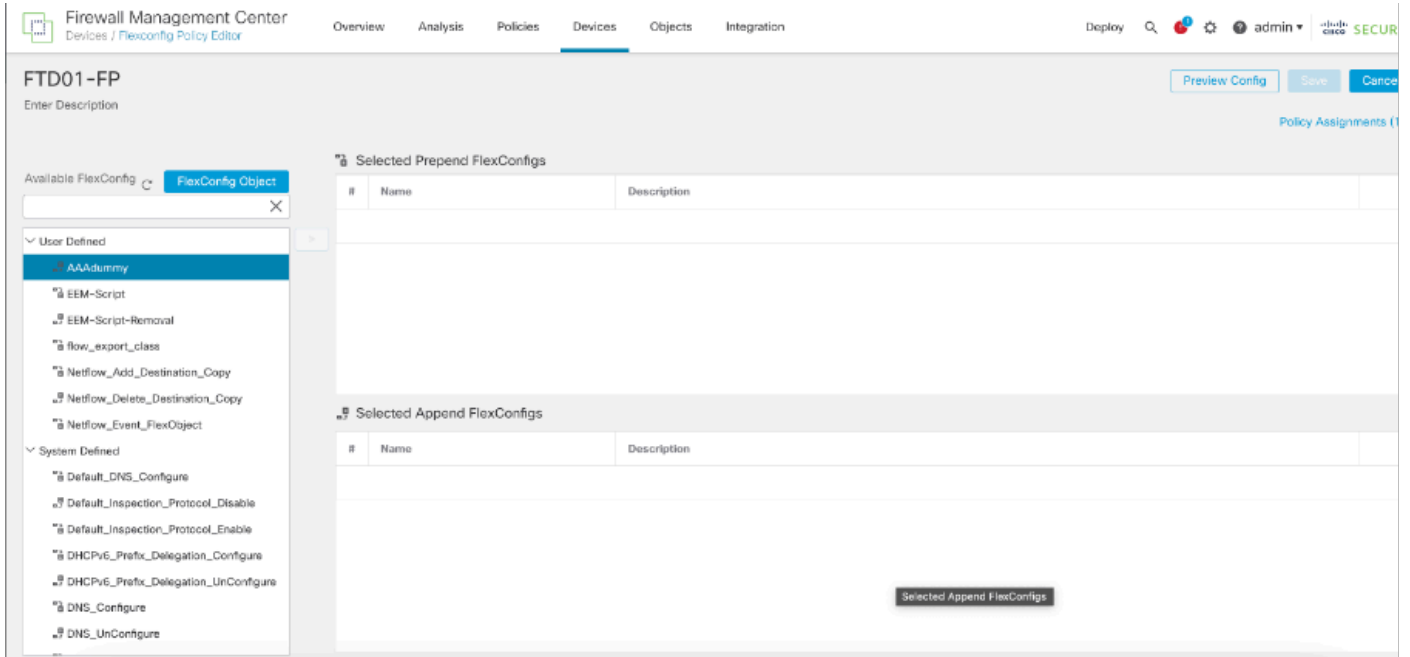
5. امهرشن مت و نرمال نيوكتال جهن في ف ني نئالكال نيذه ة فاضا تم ت م ث:



ة سا يس FlexConfig

NetFlow تانيوكت ة ل ا ز ا

نرمال جهن نم ة نرمال تانئالكال فذجا: 1 ة و ط خ ل ا



دوجوم ال flexconfig فذح

يه اهتلازا تمت يتي التا تانيوك التا نأ ىرنس ،رم اوألا رطس نم .جهنلا رشن :2 ةوطخلا

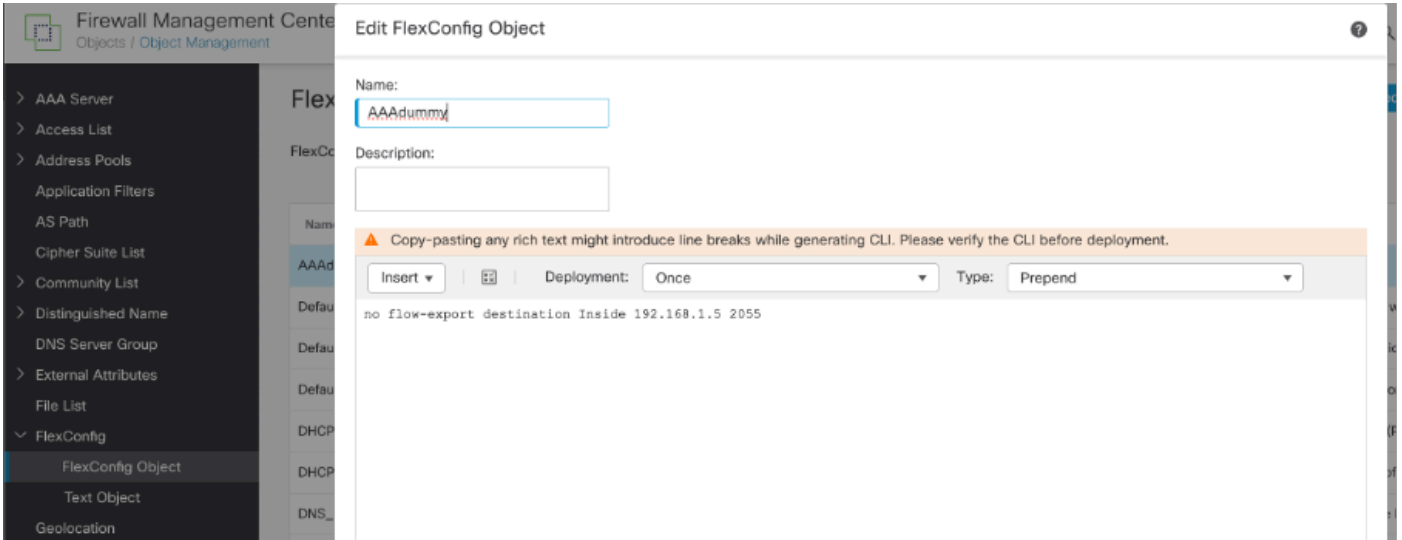
```
access-list flow_export_acl extended permit ip any any
!
class-map flow_export_class
match access-list flow_export_acl
!
policy-map global_policy
class flow_export_class
flow-export event-type flow-create destination 192.168.1.5
flow-export event-type flow-denied destination 192.168.1.5
flow-export event-type flow-teardown destination 192.168.1.5
flow-export event-type flow-update destination 192.168.1.5
```

وه اهتلازا تمت ال يذلا نيوك التا ،نأ شيح

```
flow-export destination Inside 192.168.1.5 2055
```

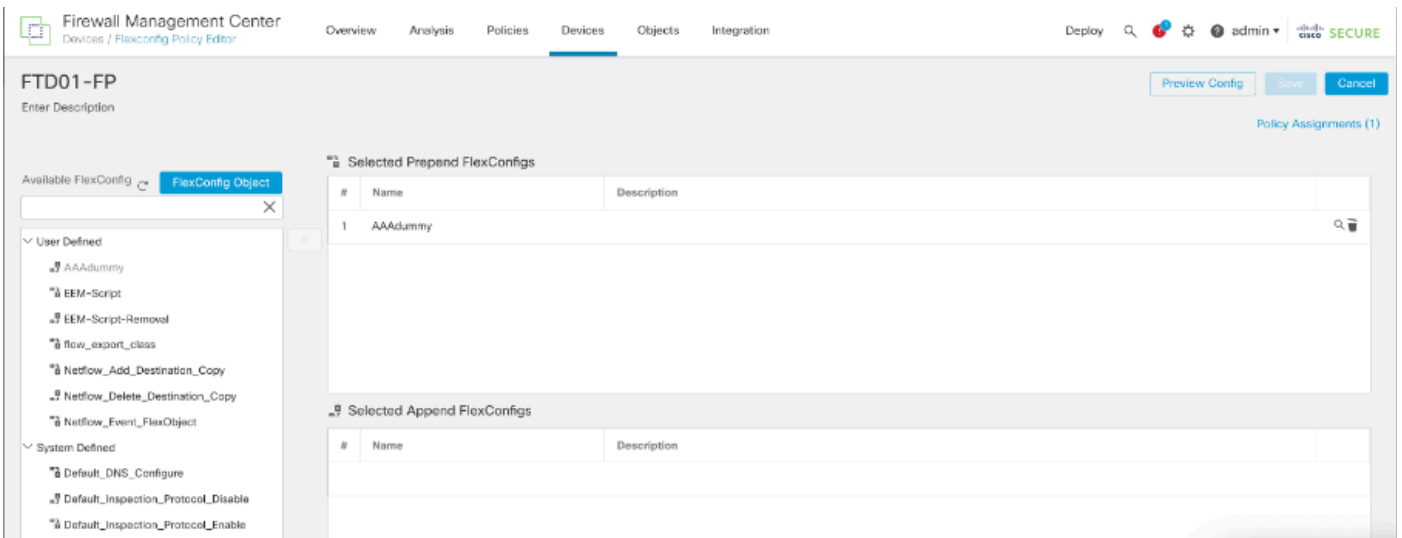
نيوك التا ةفاضوا 'preend' عونلا نم نرم نئاك ءاشن انمزلي ،اذه ةلازال :3 ةوطخلا

```
no flow-export destination Inside 192.168.1.5 2055
```



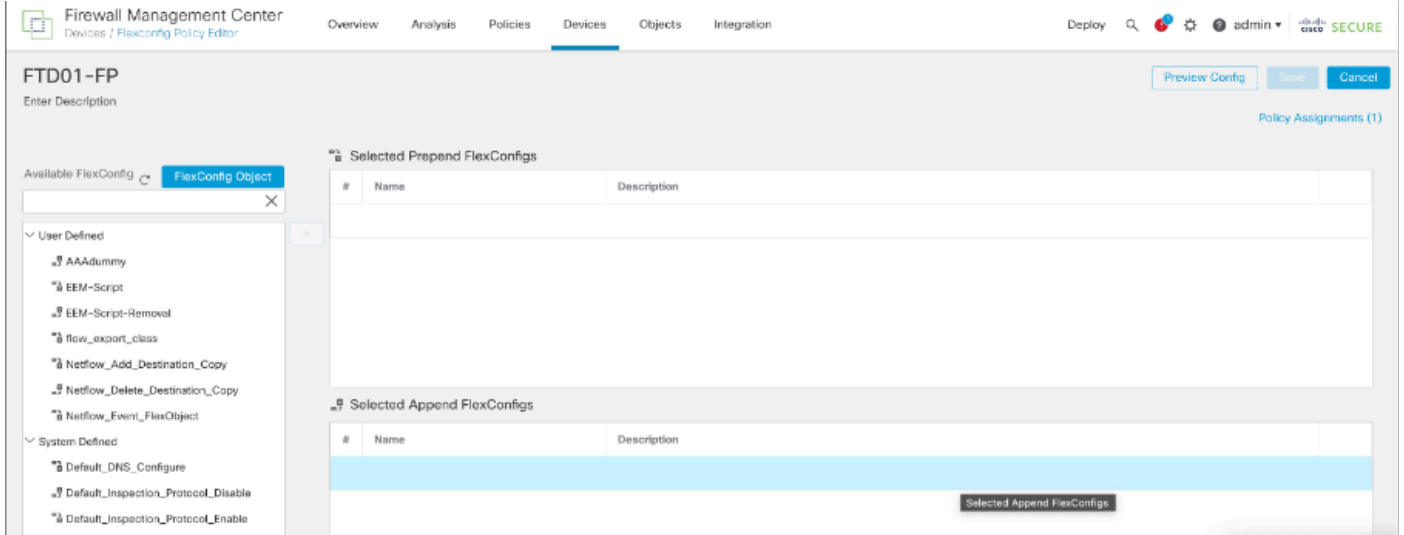
نرمل نيوكتل اةجو فذح

3 ةوطخلال ي ف اتيح هؤاشن ا مت يذلا دادعال نئاك ااعدتساب مق ،نرمل اجهنل ا بجومب :4 ةوطخلال ةسايسلا رشنو .



نرمل نيوكتل اجهن نمض اذه ةفاضل

5 ةوطخلال ىرأ ةرم رشنلاب مق م نرمل اجهنل ا نم يسيئرل نئاكل ا فذحب مق :5 ةوطخلال



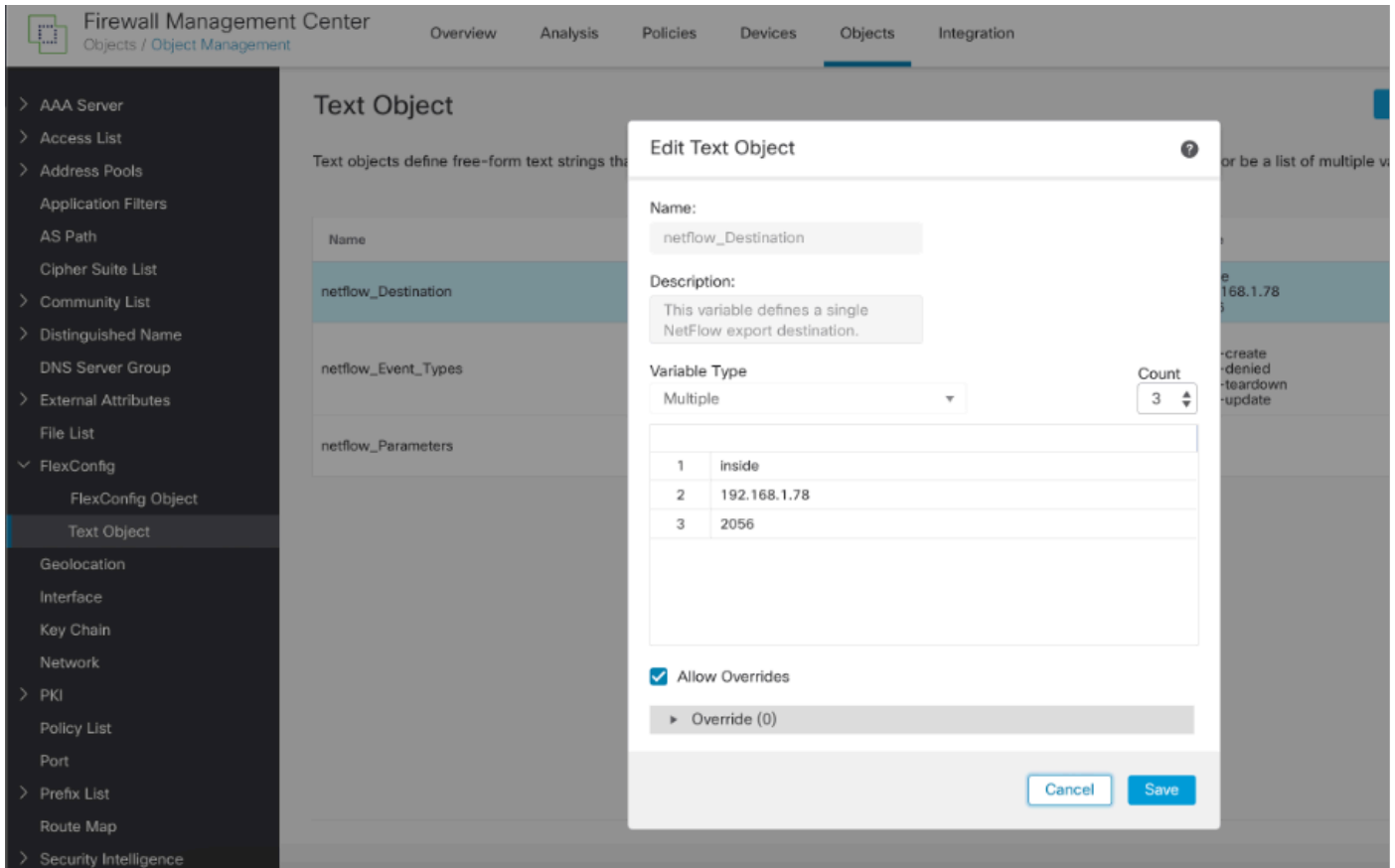
بلاغل فرطال نئاك فذح

نآل ريدصتال او قفدتلاب طبترم ال نيوكتال عي مج ةلازا مت

ةيلاجل ال NetFlow تان نيوكت لي دع ت

ةبولطم ال تامل عمل ربي غت ب مق .Netflow ةهوجل هؤاشنإ مت يذل صن ال نئاك ريرحت :1 ةوطخل ال ذفنم ال وأ ةهجال مس ال وأ IP

(192.168.1.78، 2056) ال (192.168.1.5، 2055) نم ذفنم ال او IP ربي غت ب انم مق :الام



Netflow هجو صن نئاك

هجو نيوكت عم نكلو عقوتم وه امك هسوكعم تاريغيغتلل ىرتس .جهنللا رشن :2 هوطخلل NetFlow همدقلا

```
access-list flow_export_acl extended permit ip any any
!
class-map flow_export_class
match access-list flow_export_acl
!
policy-map global_policy
class flow_export_class
flow-export event-type flow-create destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-denied destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-teardown destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-update destination 192.168.1.78
!
flow-export destination Inside 192.168.1.78 2056
flow-export destination Inside 192.168.1.5 2055
```

نيوكتللا هفاضلاو 'preend' عونلا نم نرم نئاك عاشنلا كمزلي ،اذه هلازال :3 هوطخلل

no flow-export destination Inside 192.168.1.5 2055

Firewall Management Center
Objects / Object Management

Edit FlexConfig Object

Name:

Description:

Copy-pasting any rich text might introduce line breaks while generating CLI. Please verify the CLI before deployment.

Insert | Deployment: Type:

```
no flow-export destination Inside 192.168.1.5 2055
```

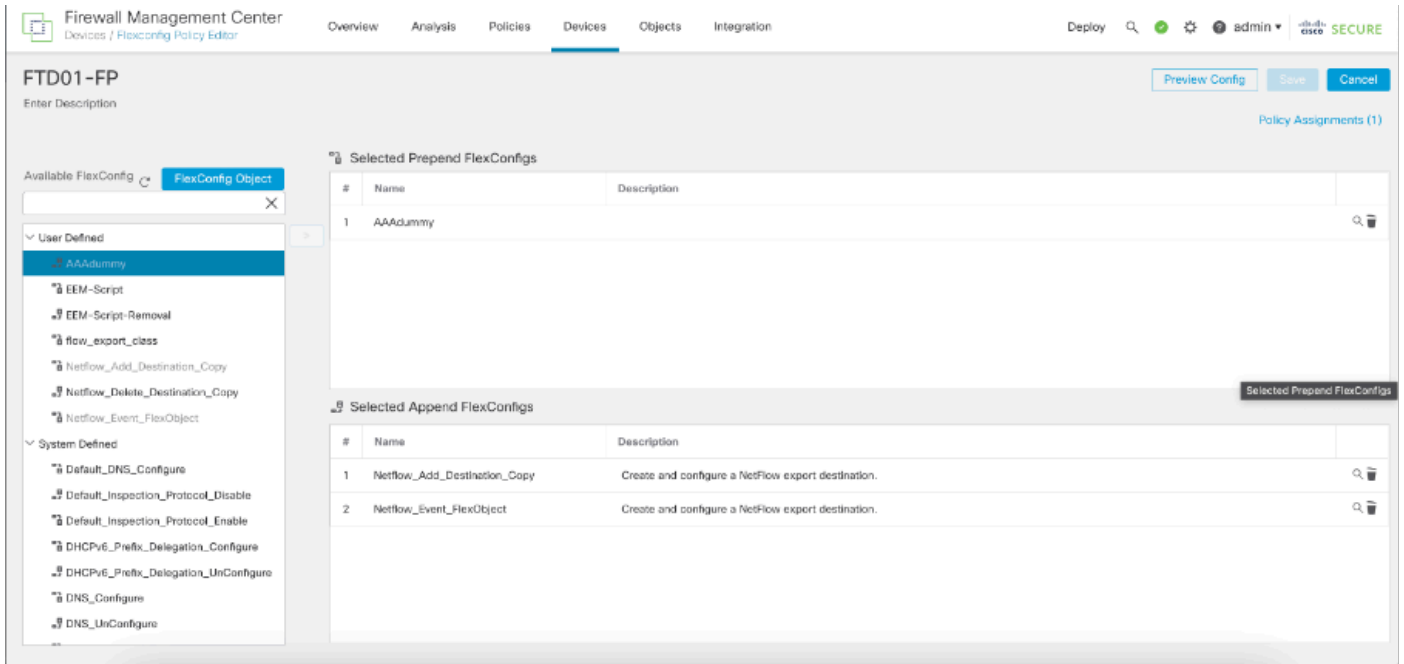
▼ Variables

Name	Dimension	Default Value	Property (Type:Name)	Override	Description
No records to display					

Cancel

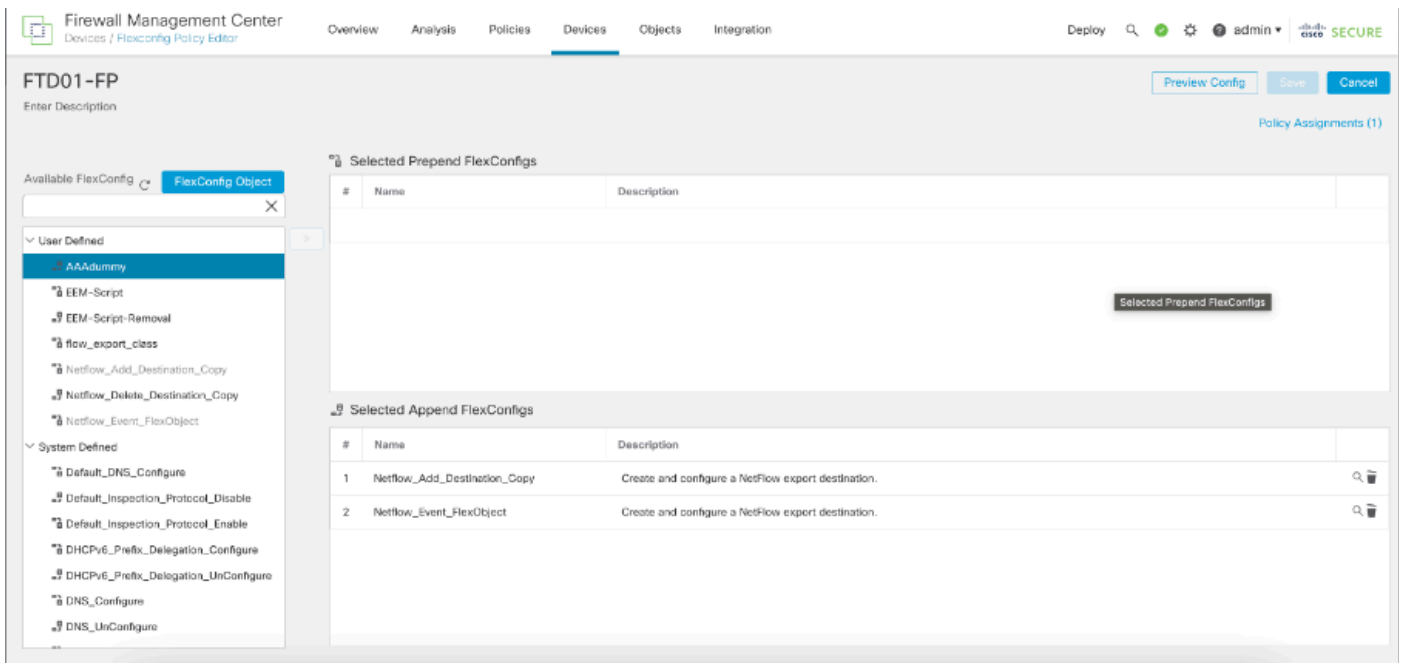
NetFlow هجوع و فذح

3 ةوطخلال ي ف اتيح هؤاشن ا مت يذلا دادع اإل نئ ا ك اعادت س ا ب مق ،نرمل ا جهنل ا بجوم ب :4 ةوطخلال ة. سايسل ا رشن و



تقوم ال نرمال نيوكتل الى افاض

يرخا ةرم رشنلاب مق م ث نرمال جهنلا نم يسيسيرلا نئاكل فذح ب مق :5 ةوطخل



يسيسيرلا FlexConfig فذح

حاجن ب NetFlow ب طبرم ل نوكت ل ل يدعت م ت

```
access-list flow_export_acl extended permit ip any any
!
flow-export destination Inside 192.168.1.78 2056
!
class-map flow_export_class
match access-list flow_export_acl
!
policy-map global_policy
class flow_export_class
flow-export event-type flow-create destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-denied destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-teardown destination 192.168.1.78
flow-export event-type flow-update destination 192.168.1.78
```

ةلصل ل اذ ت ادن ت س م ل ا

<https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/quality-of-service-qos/netflow/216126-configure-netflow-secure-event-logging-o.html>

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 م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت 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 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