

CSF ي ف URL ناو ن ع ة ئ ف عا ط خ أ فاش ك ت س أ اهنم ق ق ح ت ل ا و ا ه ح ا ل ص ا و

تاي و ت ح م ل ا

[ق م د ق م ل ا](#)

[ق ي س ا س أ ل ا ت ا ب ل ط ت م ل ا](#)

[ت ا ب ل ط ت م ل ا](#)

[ق م د خ ت س م ل ا ت ا ن و ك م ل ا](#)

[ق ل ص ل ا ت ا ذ ت ا ج ت ن م ل ا](#)

[ق ي س ا س أ ت ا م و ل ع م](#)

[ق ر ا م ع](#)

[FMC ي ف URL ناو ن ع ة ئ ف ن ع ث ح ب ل ا : 1 ة و ط خ ل ا](#)

[URL ة ي ف ص ت ل م ا ك ت ت ا د ا د ع ل ع ج ا ر م : 2 ة و ط خ ل ا](#)

[م ا ط ن ل ا م ع د ع ب ت ت م ا د خ ت س ا ب ز ا ه ج ل ا ي ل ع URL ناو ن ع ة ئ ف د ي ك أ ت : 3 ة و ط خ ل ا](#)

[ق ئ ف ل ا م س ا ل ة ئ ف ل ا م ق ر ل ج : 4 ة و ط خ ل ا](#)

[ق ح ص ل ا ن م ق ق ح ت ل ا](#)

[ع ا ن ن ب ز](#)

[ا ه ح ا ل ص ا و عا ط خ أ ل ا فاش ك ت س ا](#)

ق م د ق م ل ا

FMC و "ن م آ ل ا ة ي ا م ح ل ا ر ا د ج" ي ل ع URL ة ئ ف ت ا ن ي ي ع ت ن م ق ق ح ت ل ا ة ي ف ي ك د ن ت س م ل ا ا ذ ه ح ض و ي ه س ف ن URL ف ي ن ص ت ل ز ا ه ج ل ا م ا د خ ت س ا ن م د ك أ ت ل ل

ق ي س ا س أ ل ا ت ا ب ل ط ت م ل ا

ج ه ن و ة ي ح ص ة ل ا ح ي ف ة ب ا ح س ل ا ت ا م د خ ل م ا ك ت و ز ا ه ج ل ل URL ة ي ف ص ت ص ي خ ر ت ن ي ك م ت ب ج ي URL ط ر ش ن ي و ك ت د ع ب ه ر ش ن م ت و URL ة ي ف ص ت ن م ض ت ي ي ذ ل ا ل و ص و ل ا ب م ك ح ت ل ا

ت ا ب ل ط ت م ل ا

ة ي ل ا ت ل ا ع ي ض ا و م ل ا ب ة ف ر ع م ك ي د ل ن و ك ت ن أ ب Cisco ي ص و ت

- ت ا ئ ف ل ا ن ع ث ح ب ل ا ت ا ي ل م ع و Firepower (FMC) ة ر ا د ا ز ك ر م ب ص ا خ ل ا URL ناو ن ع ة ي ف ص ت
- ة س ا ي س ل ا م ي ي ق ت و Cisco Secure Firewall (CSF) ر و ر م ة ك ر ح ص ح ف

- نم 6.5 رادصلإاب أدبي يذال Talos ىل دن تسي يذالو، ةمسلال كولسلو URL في نصت CSF

ةمدختسلال تانوكمل

6.5 FMC و Cisco Secure Firewall تارادصل ي ف ةحاتمل ةفيظولال دن تسملا اذه فص ي 7.6.5 رادصلال ليلدل اذه ي ةدراولا ةلثمألا م دختست. ثدحال تارادصلالو

ةصاخ ةيلمعم ةئيب ي ف ةدوجوملا ةزهجال نم دن تسملا اذه ي ف ةدراولا تامولعمل عاشنإ مت تناك اذا. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دن تسملا اذه ي ف ةمدختسُملا ةزهجال عي مج تادب رما يال لمحتحمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف، ليغشتال دي ق ك تكبش

ةلصلال تاذ تاجت نمل

تارادصلالو تاجت نمل اذه عم دن تسملا اذه مادختسا نكمي امك

- (FMC) نمألا ةياملال رادج ةرادإ زكرم
- Cisco نم (CSF) نمألا ةياملال رادج
- ةباحسلال تامدخ لمأكت تاي لمعو URL ةيفصت

ةيساسأ تامولعمل

ننخت. رورمل ةكرح صخف اناثأ اهمي ي قمتي ةئف تانايب ةدعاق ىل URL ةيفصت دمتعت صخف دنن ليغشتال تقو نع ثحب ءارجاب زاهجال موقيو، ام ةهوجل URL ةئف تامولعمل FMC نأ نكمي، ةباحسلال تانايب ةدعاق وأ زاهجال وأ FMC ني ب قباطت مدع دوجو ةلاح ي ف. رورمل ةكرح. جحص لكشب لوصولال ي ف مكحتال جهن نيوكتب دنن ىتحت ةقسانتم ريغ جهنال جائت ن رهظت

FMC ربع قسانتم URL ناو نع ةئف نييغت نأ نم دكأتال وه ةحصلال نم ققحتال نم مهم عزج نيزختال ةركاذو ةباحسلال تامدخ لمأكت تادادعإب URL ناو نع ةئف نع ثحبال رثأت ي. زاهجالو رمعلال لوط وأ تقوُملا نيزختال ةركاذ شي دحت دادعإ لي طعت ةلاح ي ف. زاهجالل تقوُملا موقيو نأ دعب مادختسالال دي ق ةميدقلا ةئفال تانايب لظت نأ نكمي، لاخ دالال يضا رتفالال في نصتال شي دحتب Talos

ةرامع

URL ناو نعل تقوُملا نيزختال ةركاذ نم الوأ زاهجال ققحت ي، URL ناو نع ةيفصت ني كمت دنن زاهجالل نكمي ي ف، تقوُملا نيزختال ةركاذ ي ف لعفلال ةدوجوم ةئفال نكت مل اذا. ي لحملال URL تانايب ةدعاق زاهجال م دختسي Cisco Cloud. نع وأ ةي لحملال تانايبال ةدعاق نع مالعتسالال

لصتي امك ،صحف الةي لمع ءانثا ثحب لل تقؤم ال نيزخت ال ةركاذو هب ةصاخ ال ةيلحل ل
FMC، اهرى دت ي ال ةزهال ال ىل ع .اهثي دحتو URL ةيفصت تانايب لي زنتل Talos ب Beakerd
م تي سف ،ايلحم CSF ةرادا مت اذ . CSF ىل ع راطتنا ةلاح ي ف وهو FMC ىل ع Beakerd لمع ي
هسفن زاهج ال ىل ع ةيلم ال لي غشت

تحت اهنيزخت م تي ي تالو ،ةدعت م ماجحأ ي ف ةلماك تانايب ةدعاق مزح Talos لسري
/var/sf/cloud_download/cisco.

Talos: نم تانايب ال ةدعاق تافل م هي ل ع ودبت نأ نكمي ام ىل ع ةلثم ال اضعب انه

- (تياياجيم 500 Cisco_urldb_large_1541554243
- (تياياجيم 125 Cisco_urldb_medium_1541553645
- (تياياجيم 33 Cisco_urldb_small_1541553061

وأريغص) مچال درس م تي مث cisco_urldb ب تانايب ال ةدعاق تافل م أدبت :ةظحال م
ةمدختس م ال ةزهال ال ىل ع ءان ب ماجحأ ال فلتخت نأ نكمي .(ري ب ك وأ طس وتم

FMC ي ف URL ناو ن ع ةئ ف ن ع ثحب ال :1 ةوطخال

تائف ال ال URL ناو ن تاهج ونيي عت ب موقت ةيلحم URL ناو ن تانايب ةدعاق ب FMC ظف تحت
ناو ن في نصت ةيفي ك نم ققحت ال دن ع اه ب ىصوم ال ىل و ال ةوطخال يه هذ .اهل ةني ع م ال
URL.

FMC ي ف URL > مدقتم > ع قوم ال لي لحت ال لقتنا

هل ةني ع م ال ةئ ف ال ةعجارمو هنم ققحت ال ديرت ي ذل URL ناو ن ع لخدأ

تنترن ال او رتوي بمك ال ةزهجأ ةئ ف نمض www.cisco.com دجوي ،هاندا ني بم ال لاثم ال ي ف

The screenshot displays the Cisco Firewall Management Center (FMC) interface. At the top, there's a search bar with 'www.cisco.com' entered. Below the search bar, a table shows the analysis results. The table has three columns: 'URL', 'Category', and 'Reputation'. The first row shows 'www.cisco.com' as the URL, 'Computers and Internet' as the category, and 'Trusted' as the reputation. The interface also includes a sidebar with navigation options like Home, Overview, Analysis, Policies, Devices, and Objects. There are buttons for 'Clear', 'Search', and 'Export CSV'.

URL	Category	Reputation
www.cisco.com	Computers and Internet	Trusted

URL فست لمات تاداعإة عجارم 2: ةوطخال

URL ةئف تانايب ةدعاق CSF زاهو FMC رصم ناكم URL ةفست لمات تاداعإة دحت نأ نكمي و URL ناو نع نع شحبلل هب ةصاخلا ةيحلل تانايبل ةدعاقب زاه لك ظفتحي ةثدحم وأ ةفاضا URL تامولعم ىلع لوصحلل Cisco Cloud ةومجم نع ملعتسي

هذه ةعجارم ل FMC ف ةباحسل تامدخ > ىرخألا لماتل تاي لمع > لماتل ىلى لقنات تاداعإلا

URL Filtering

Last URL Filtering Update: 2026-08-26 10:28:52 [Update Now](#)

☒ Enable Automatic Updates

URL Query Source

☐ Local Database Only

☒ Local Database and Cisco Cloud

☐ Cisco Cloud Only

Cached URLs Expire

After 2 hours

[Dispute URL categories and reputations](#)

Save

شي دحتلل URL ناو نع نع شحبلل تقوُملا ني زختلا ةركاذ ني وكت نمو لماتل ةحص نم ققحت ع قوتملا جهنلا تي قوتل اقفو

⚠
جئاتن URL ناو نع نع شحبلل تقوُملا ني زختلا ةركاذ ظفتحت نأ نكمي ري دحت
ةركاذ ةي حالص ءاهتنا ليطعت مت اذا. اقبسما هدارتسا مت يتلا عم سلاو ةئفل

ي ف رارمتسالا زاهجلل نكمي، رمعلا نم ةليوط ةرتفل امنيوك ت وأ تقؤملا نيزختلا
امم، فينصتلا ثيدحتب Talos موقى نأ دعب اتقؤم ةننخمل تامولعمل مادختسا
Talos و FMC نع ثحبل نع تقؤم لكشب زاهجل ةجيتن فالتخأ ي ف ببستى نأ نكمي
يلالحا.

عبتت مادختساب زاهجل ىلع URL ناوئع ةئف ديكأت: 3 ةوطخلا ماظنل معد

ليغشتب مق، FMC لثم ةقيرطال سفنب URL ناوئع فنصي CSF زاهج نأ نم ققحتلل
مبيقت ةيفي كحضوي اذهو. زاهجلاب ةصاخلا (CLI) رماوالا رطس ةهجاو نم ماظنل معد عبتت
للاصتالا صحف دنع اهعاجرا متي يتلا URL ةئفو رورمل ةكرحل SNORT صحف كرحم

ماظنل معد رمالا لخدا، (FTD) ةعرسل قئاف لاسرالا جم انرب (CLI) رماوا رطس ةهجاو ي ف
ةيلعافتلا تابلاطم لل بيحتساو

> system support trace

```
Enable firewall-engine-debug too? [n]: y
Please specify an IP protocol: tcp
Please specify a client IP address: 192.168.0.11
Please specify a client port:
Please specify a server IP address: 173.37.145.84
Please specify a server port: 443
```

IP ناوئع مدختسا www.cisco.com ل IP ناوئع وه 173.37.145.84، لاثملا اذه ي ف: ةطخال م
هفاشكتساب موقت يذلا URL ناوئع عم قفاوتي يذلا ةهجولل

جارخالا لاثم

```
192.168.0.11 41328 -> 173.37.145.84 443 6 AS=0 ID=0 GR=1-1: returned from url lookup, url_info is 90 20
192.168.0.11 41328 -> 173.37.145.84 443 6 AS=0 ID=0 GR=1-1 URL lookup for www.cisco.com/ found rep 90,
```

هذه لح ةيفي كةيلاتلا ةوطخلا حضوت. 2003 ماعل ةئف فرعم URL ناوئع عجري، جارخالا اذه ي ف
قباطملا ةئفلا مسالا ةيمقرلا ةميقل

ةئفلا مسال ةئفلا مقر ل ح : 4 ةوطخلا

ل باق ةئف مسال إل مقرلا اذه نئف عتل .ي مقر ةئف فرعم زاهلإل عل URL ةئف شح عجري زاهلإل عل aup_category.json فلم حتفا ،ناسنإل لبق نم ةءارقلل

عضوئف كنأ نم دكأت .رئبخلل عضوئف CSF عل /var/sf/cloud_download/ لئللإل إلقتنل رذلل مدختسمل

ةئفلا تافئرت فلم حتفا

```
root@firepower:/var/sf/cloud_download# less aup_categories.json
```

2003 ةئفلا لاخدال لاثم .عبتتلل جارلإف هءارلأ مئ ذللا ةئفلا فرعم نع شحلل

```
{
  "id": 2003,
  "uuid": "abba9b63-bb10-4729-b901-2e2aa0f02003",
  "mnemonic": "comp",
  "name": "Computers and Internet",
  "type": "aup_cats",
  "state": "active"
}
```

يمقرللا فرعملا سفن . CSF ةزهجأ عئم ربع ةقسانتم ةئفلا فرعم ماقراً :ةظلالم CSF زاهل لك عل ةئفلا مسال سفن نئف عتل عل لمعئ

ةحصلال نم ققحتلل

نئب قسانتم URL ناوع ةئف نئف عتل نأ دكأتل 4 إل 1 نم تاوطخلا نم تارلأملا مدختسأ زاهلإل عل snort كرحوم FMC تانايب ةءعاق

لالثمل اذه ئف

- تننرلنإو رلأومك ةزهجأك www.cisco.com عل FMC تانايب ةءعاق صننل
- ةزهجأ إل مئرتئف لذلأو ، 2003 ةئفلا فرعم زاهللاب ةصاخال رملأال رطس ةهءاو عئرت
- تننرلنإو رلأومكلا

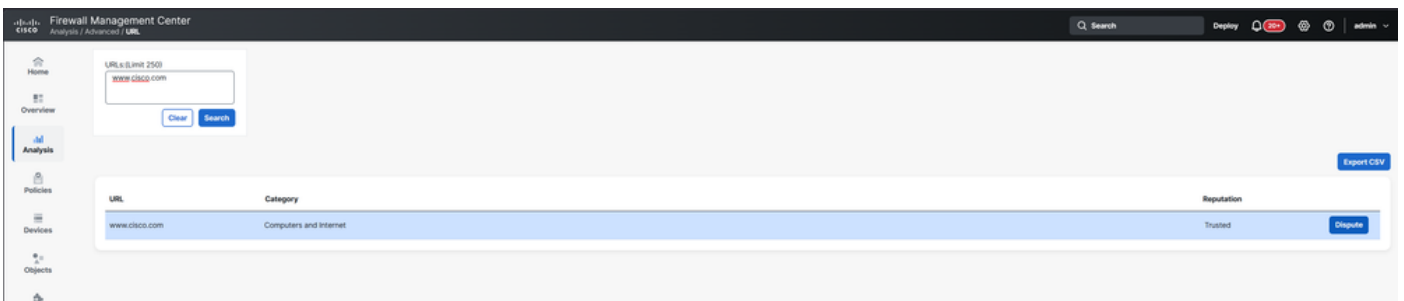
URL ل قسانتم هقيبطت م تي يذال URL ةيفصت جهن نأ دكؤي امم ،ني ردصملا لك قفاوي اذه.

عازن رز

Talos. يلا عازن لاسرا كنكمي ،ةحيحص ريغ ةئف يلا URL فينصت مت دق هنأ دقتعت تنك اذا

FMC في URL > مدقتم > ليلحت يلا لقتنا

دحو URL لاخدا قوف رورملا ب مق م ث ،ثحب قوف روناو ،(URL) تامولعمل عقوم ددحم في بتكا .عازنلا



لبق نم هحيصتو فينصتلا ةعجارم كنمي ىتح Talos عازن ةحفص حتف يلا لك ذي دؤي .بسانملا ردصملا

اهحالصا و عاطخألا فاشكتسا

قطانملا هذه عجار ،تاعقوتلا فينصتلا قباطي مل اذا

- زاهجلل هصي صختو URL ةيفصت صيخرت ني كمت نم دكأت
- Talos ب لاصتالاو ةباحسلا تامدخ ةحص نم ققحت
- نم دكأتلل زاهجلل تقوؤملا ني زختلا ةركاذو تقوؤملا ني زختلا ةركاذ شي دحت تادادعإ صحف .ةميدقلا تالاخلال مادختسا ةداعإ مدع
- ةحوللا ةرادإ في مكحتلا ةدحو ىلع ليغشتلا ديقي Beakerd ةيلمع تناك اذا امم ققحت
- FMC اهريدت يتلا ةزهجألل (FMC) ةيساسألا

نأ ديكأتل FMC ريغب عضو في رمألا اذه ليغشتب مق ،FMC اهريدت يتلا ةزهجألل ةبسنلاب :ةطشن ةيلمعلا



FMC، طساوب هت راڊا متت نم آةي امح راڊ ي ف رمأالا اذه لي غشت ب تمق اذا :ةظحال م
متي سف ،اي لحم نم آالا ةي امحل راڊ ة راڊا مت اذا .راظتنالا ةلاح ي ف ةيلمعلا ةيؤرن كم ي
لي غشت ةلاح ي ف ةيلمعلا ةظحال م

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 چ 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 ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ 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 چ 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 چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ 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