

عحولللا ةرادا يف مكحتلا ةدحو وليحرت (CDfmc) ةكبشلا ىلع (FMC) ةيساسال نامال ةباحس يف مكحتلا ةزيم مادختساب

تايوتحمللا

[قلاسم](#)

[ةئيبلا](#)

[بارق](#)

[ببسللا](#)

[قلاصللا يذىوتحمللا](#)

• [قلاسم](#)

• [ةئيبلا](#)

• [بارق](#)

• [ببسللا](#)

• [قلاصللا يذىوتحمللا](#)

قلاسم

جاتنالل ةيامحل رادج ةرادا زكرم ليرهاظلا زاهجلا ليحرت يف ةدعاسملا ىلإ مدختسملا جاتحي
يف مكحتلا رجأتسم يف ةباحسل ربع هميلست متي يذلا (CDfmc) FMC ىلإ (FMCv300)
يلى ام ةدحمل لاغوشلا لمشتو. (SCC) نامال ةباحس

- ةيفيكيو لمعلا نع فقوتلا ىلإ يذؤت نأ نكمي يتلا ليحرتلا ةيلمع ءانجأ ىلع فرعتلا
ىندال دحلا ىلإ جاتنال ريثأت ليلقت
- ليحرتلا لمع ريسل ةوطخب ةوطخ تاداشرا ىلع لصح
- ليحرتلا لامتك دعب FMCv300 عم هب مايقلل بجي ام دح
- رادجال ىلع ارطخ لكشت يتلا ةددعتملل ةزهجالل ةيلحرم ليحرت ةقيرطل طيختللاب مق
رفوتلا ةيلاع ةئيهتلا تايلمع يف (FTD) يرانلا
- ليغشت لبق CDfmc ىلإ ايودي يلحمل FMC نيوكت داريستس بجي ناك اذا ام حيضوت
ليحرتلا جلاعم

ةئيبلا

- ةمظنأل رشن اضيأ نكمي FMCv300 نم يرهاظلا زاهجلا نم 7.6.5 رادصلإا FMC: ردصم (SW) ىرخأل جماربلاو ةزهجألل ةيساسأل
- رفوتم cdFMC رجأتسم: فدهلا
- لاثملا ليبس ىلع، جماربلاو ةزهجألل ةفلتخم تارادصلإا نم FTD يه ةرادملا ةزهجأل
- جوز HA في تلكش 4. 6. 7، FTD 3130 Secure Firewall 2x
- HA جوزي فامهنيوكت متي 4. 4. 7، FTD و Firepower 2130 الكرحم
- ةلقتسم ةئيهت 4. 6. 7، Azure في FTDv 1x ةقاطب

رارق

رادصلإا ةحص نم ققحتلاو ليحرتلل ةيساسأل تابلطتملا

cdFMC ىلى ليحرتلل ةيساسأل تابلطتملاب ةئيبلا تارادصلإا في

- ةقثوملا ليحرتلا لمع ريس تابلطتم نم ىندأل دحلأا 7.6.5 FMC مكحتلا ةدحو في
- ةرجهلل قثوملا ىندأل دحلأا 7.4.4 و 7.6.4 نارادصلإا في
- FTD ةئيب في رادصلإا تاراطق CDfmc ةينقت معدت

ليحرتلا لبق ققحتلا تاوطخ

ةيساسأل تابلطتملا هذه نم ققحت، ليحرتلا ءدب لبق

- FMCv300 ىلع ةقلعم رشن تايلمع دجوت ال
- ةنمازتمو ةيحص HA جاوزا نا
- FMCv300 ل يطايتحال خسنلا لمتكا
- (لقأل ىلع 10% نم ةيلاخ) FMC صرق ىلع ةيفاك ةحاسم رفوت

- FTD. ةرادإ راسم نم لمعت DNS ةقد
- ةباحسلا ةرادإ ذفانم ربع CDfmc ىلإ FTD ةرادإ تاهجاو نم رداصلال لاصتاب حومسم (TCP 443 و TCP 8305) ةبولطملا
- SCC. ىلإ رداصلال HTTPS لوصوب FMCv300 عتمتي

نيوكتال داريستإ ةيلمع

لليحرتال جلاعم ليغشت لبق cdFMC ىلإ ايودي يلحمل FMCv300 نيوكت داريستإ مزلي ال:
لليحرتال ةمهم نم عزج نيوكتال داريستإ "cdFMC ىلإ FTD لليحرت" لمع ريس جلاعي

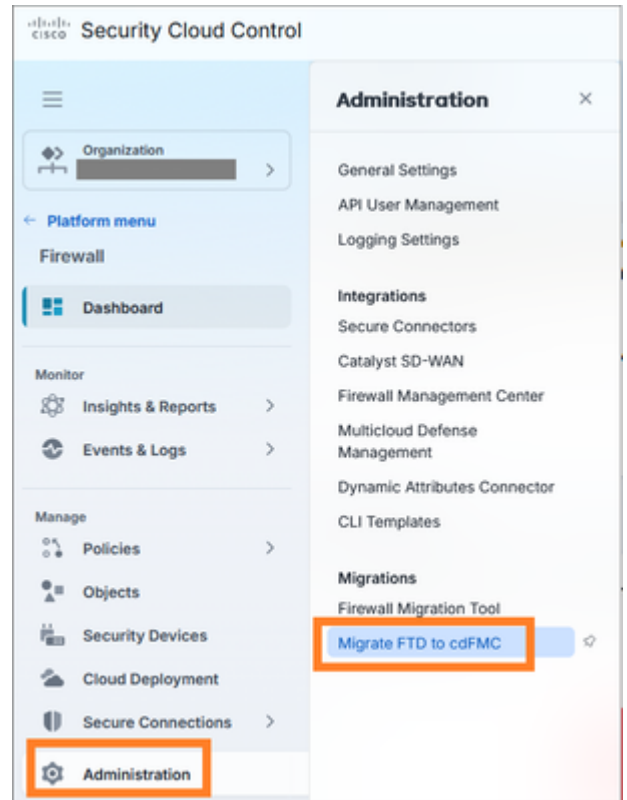
1. on-prem. زارط مداخلال ىلع FMCv300 ب SCC لصتت
2. ةزهجال (FMC) ةيواحلا ةرادإ يف مكحتلا ةدحو نم ةلصلال يذ نيوكتال ريذصتب موقيو
3. cdFMC ىلإ ةكرتشملا تانئاكل/تاسايسلا داريستاب موقيو
4. هيجوتال و تاهجاو لثم ، زاهجال صاخلا نيوكتال دروتسي وهو
5. CDfmc ىلع ةدحمل FTD ةزهجأ ليجستب موقيو
6. لليحرتال ةيلمع لامتكا دعب اموي 14 قرغتست يتلا ميريقتلا ةرتف أدبت

رصانعلا عامسأ سفنب لليحرتال لبق CDfmc يف ايودي تانئاك وأ تاسايس عاشنإب تمق اذإ
داريستإ نم الدب دوجومل CDfmc رصنع مادختسإ لليحرتال لمع ريسل نكمي ف ، FMCv300 ىلع
ةعقوتم ريغ جئاتن ىلإ يدؤي نأ نكمي امم ، دادعلا ىلع رادصلا

هب ىصومل لليحرتال لسلسلت

لليحرتال لبق ام دادعإ :ىلوالا ةلحرملا

1. SCC رجأتسم يف cdFMC رشن
2. SCC ىلإ FMCv300 ةيلاحلا ةحوللا ىلع
3. cdFMC ل يكدال صيخرتال ديكأت
4. ىلإ FTD لليحرت > لليحرتال تايلمع > ةرادال > ةياملال راج نم لليحرتال لمع ريس ادب
CDfmc:



5: عجارم لل كرتشم لا جهنلا داري تسإ دعب اتقؤم فوقوتلل رايخلال مدختسأ

Security Cloud Control

Migrate FTD to cdFMC

Migrate FTD from On-Prem FMC to cloud

- Before you begin
- Select On-Prem FMC **On-Prem FMC: FMC**
- Select Devices

Select FTD device(s) to migrate from On-Prem FMC to cloud, and specify an action in bulk or per device.

Last Synced time : 7 minutes ago [Sync from On-Prem FMC now](#)

Name

☐	Name	Domain
☐	FTD3140-HA	Global

0 device(s) selected

☒ Pause migration to review imported shared policy ⓘ

☐ Auto deploy to FTDs after successful migration ⓘ

Migrate FTD to cdFMC

ليحرتال ذيفنت :ةيناثال ةلحرمال

ليحرم جهن مادختساب ةزهجال ليجرتب مق ،ةنايصال ةرتف ءانثأ

1.(ريثأت لقأ) ةلقتسمال FTD ةزيمب أدبا

2.لوالال HA جوز ليجرت

3.هفئاظوو زاهجال ةحص نم ققحتال

4.يناثال HA جوز ليجرت

ليحرتال دعب ققحتال :ةثلاثال ةلحرمال

HA: جوز ليجرت وأ زاهج لك دعب

1. cdFMC في زاهجلا ةحص دي كأت
2. كلذ قبطني امثي ح HA ةلاح دي كأت
3. رشنللا تاريذحت/ةنياعم ةعجارم
4. (CDfmc) ةيساسألا ةحوللا ةرادإ في مكحتلا ةدحو نم رشنللا
5. ثادحألا ةيؤر ةيناكمإو رورملا ةكرح ةحص نم ققحتلا

نيوكتلا ديمجت عم لحارم ثالث نم ليحرت ةطخ

قئاف لاسرالا جم انرب راطإ في ليحرت تايلمع ذيفنت ىلع هب ىصوملا جهنلا يوطنيو
مايأ ةثالث نع لقي الام عم ،ةلصفنم خيراوت في يرجي اهنم لك ،لحارم ثالث ىلع ةعرسل
تقول ريفوتو رطاخملا نم دحلا ىلع جهنلا اذه لمعيو .ةلحرم لكل ةمسقلا دعب دصرلا نم
نم ققحتلل

- cdFMC نم جهنلا رشن
- زاهجلا ةياعم ةلاح
- HA جاوزا نم لكل HA ةلاح
- .ةباحسلا في تاليلحتلا/ثادحألا ةيؤر ةيناكمإ
- .هيلاتلا هلحرملا ىلا لاقتنالا لبق هيلمع لئاسم هي

نيوكتلا ديمجت ذيفنت

جهنلا اذه مادختساب مبيقتلا/ليحرتلا ةرتف لالخ نيوكتلا ديمجت ذيفنت

- و FMCv300 ربع FTD بةقلعتملا نيوكتلا تاريغيغت عيجم ديمجت ب مق :رايخ لصفأ
اهب مازتلالاو ةلحرم لك ةحص نم ققحتلا متي ىتح CDfmc
- تانئاك/جهن يأ ىلا ةفاضلا اب اهليحرت متي يتلا ةزهجألا ديمجت :رايخلل ىندألا دحلا
ةلحرملا ريغو ةلحرملا ةزهجألا نم لك لبق نم اهمادختسا متي ةكرتشم
- cdFMC و FMCv300 نم لك في ةكرتشملا تانئاكلا/تاسايسلا س فن ريرحت ب نجت
ي.لحرملا ليحرتلا ءانثأ
- .مبيقتلا ةرتف لالخ ةيسيئر تاريغيغت ثودح ب نجت

ئاراولال رييغت ەللمع

دوره‌های آموزشی تاریخی

- زاهجلا كذل لة لالحال ةل و خم الم ة رادإلا لى لى طوق ف رى ل غتلا ل قى ب ط ت
- FMCv300 جم ان رب : دعب اهل لى حرت م تى مل لى تلا ة زهجال
- cdFMC: لى عفلا ب اهل لى حرت م تى تلا ة زهجال
- زاهجال قاطنو ، لى نم زلا ع با طلا ، رثأت الم نئ الكال/ل جه نلا ، رى ل غتلا ل قى ثوت
- ة كرت شمل تانئ الكال لى لى رثؤى ناك اذا ة صاخ ، ة ل ح رمل ل امك ل دعب رى ل غتلا ل ة ل و س ت ب مق
- ة كرت شمل تاسا لى سلا و

مبيقتلا ةرتف ةرادا

اموي 14 ىلع دتم تيقتلا ميينىقتلا ةذفانل ةمهم تارابتعا

- ليحرت مةهم/ةلحررم لكل اموي 14 دمل مئيقتل اذفان بقت
- دصق نود يئاقللتل مازتللال الى لصت ةلحررم يأ عدت ال
- ةلحررملا كلتب مازتللالاب مقف ،مايأ ةثالث قرغتست يتل ابقارملا ةيلمع تحجن اذا لمالكلااب اموي 14 دمل راطتالال نم ال دب ايودي

FMcv300 ريفش تلاك فة لمة

رفوت یلع ظفاح. زاهجلا ليحرت دعب ةرشابم هتلزا وأ FMCv300 ليغشت فاقيا مقت ال
 تي: FMCv300

- ح.اجن ب FTD ةزهجأ عي مج لي حرت مت
- CDfmc. رشن تايل لمع تحجن
- ة.باحسل ائادحأ/تاليلحت ديكأت مت
- لي حرتل اذيفنت مت
- ائادحأ/لجسل اباظافتحالل تابللطم يأب عافولامتي

• ةيمظنتل ةسايسلل اقفو FMCv300 ل يئاهنل يطايتحال خسنلاب ظافتحال متي

هجارختساو طشنل مادختسال نم FMCv300 رادصال ةلازا نكمي ،طورشل هذه عافيتسا دعبو
ةسايسلل ةضارتفال ةزهألل دعاقتل تايلمعل اقفو ةمدخل نم

ببسلا

ىل ةجالل اقفو ليحرتل ةيلمع متتو .CDfmc ىل يلحمل FMC نم ططخم ليحرت اذه دعي
FMCv300 يرهاظل زاهال طابترا عاغلإو تاكبشل ىلع ةمئاقلا ةرادإل تاناكمإ نم ةدافتسال
دوجوملا

ةلصلال يذىوتحمل

- [Cisco قئاثو - CDfmc ىلإ FTD ليحرت](#)
- [Cisco نم تاليزنتلاو ينفلا معدلا](#)

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