

لوصول ايف مكحتلا ةهجاو عاااخأ زمر ةرركملا ةيعرفلا تاكبشلا: F0469 ناونعلل لخاد ctx/dhcp-policy-not-current

تاوتحملا

[ةمدقملا](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[CTX لخاد ةرركملا ةيعرفلا تاكبشلا 1. لاثم](#)

[dhcp-policy-not-current 2. لاثم](#)

ةمدقملا

ACI F0469 أااخأ حالصا تاوااخ دننسملا اذو فصوي

ةيساسأ تامولعم

أااخلا:

F0469: FltFvBDConfigIssuesConfig-failed

حارشل:

Bridge لاجمل ةفرعم رثكأ وأ ةدحاو ةرركتم ةيعرف ةكبش كانو نوكت امدنع أااخلا اذو شحوي
Domain (BDs) و/أو AEPGs ةطبترملا CTX.

ه: بصوملا عارجال:

ةيلاتلا تاءارجالا عبتا، أااخلا اذو تيأر اذا:

- نعو شحبا: CTX لوكوتورب نمض ةرركملا ةيعرفلا تاكبشلا ةلكشمب قلعتي اميف
سرخألا (BDs) جتنملا تافرم عيمج نعو شحبا، اذو BD هب نرتقي يذلا CTX ناونعل
يف اهليلع روثعللا متي تلا BDs ةطبترملا AEPGs عيمج نعو شحبا، CTX ةطبترملا
BDs و AEPGs لاهنيوكت مت ةدحاو ةيعرف تاكبش دوجو مدع نم دكأتو، ةقباسلا ةوااخلا
لا CTX ةنرتقملا.
- فلم ديدحت نم دكأتو نيوكتلا نم ققحت: DHCP-policy-not-current رادصلا ةبسنلاب
رجأتسملا يف BD هكلهتسي يذلا DHCP ليجرت فيرعت.

cisco TAC ب لصتا دربم معد technologie تقولخ، رادصلا عارجال اذو لحي ال نا

CTX لخاد ةرركملا ةيعرفلا تاكبشلا 1. لاثم

```
moquery -c faultInst -f 'fault.Inst.code=="F0469"'
```

```
# fault.Inst
code : F0469
ack : no
annotation :
cause : configuration-failed
changeSet : configQual:duplicate-subnets-within-ctx, configSt:failed-to-apply, debugMessage:uni/tn-prj_
childAction :
created : 2021-02-26T08:17:51.577+00:00
delegated : yes
descr : BD Configuration failed for uni/tn-prj_e34f5d661fdc40829879720415a3dab5/BD-net_7eef8519-0731-43
dn : topology/pod-1/node-112/local/svc-policyelem-id-0/uni/bd-[uni/tn-prj_e34f5d661fdc40829879720415a3d
domain : tenant
extMngdBy : undefined
highestSeverity : minor
lastTransition : 2021-02-26T08:20:11.597+00:00
lc : raised
modTs : never
occur : 1
origSeverity : minor
prevSeverity : minor
rn : fault-F0469
rule : fv-bdconfig-issues-config-failed
severity : minor
status :
subject : management
type : config
uid :
```

ةنرتقم الة يعرف الة ك بشل او BD تام ول عم يلع لوصح ال

```
apic# moquery -c fvSubnet
```

```
apic# moquery -c fvBD
```

هيجوت ال س فن لخاد لخاد لخاد ات ي ب قعت ل اهرشن مت ي الة يعرف الة تاك بشل ال نم ققحت
فلتخم (BD) دروم ةئ ف فرع م يلع لوصح لل (CTX) (VRF) هيجوت الة ةداع او يره اظال

```
moquery -c fvSubnet | grep ^dn
```

ح ال ص ال

ة يعرف الة ك بشل ال لخاد ات حيجصت

ل اثم 2. dhcp-policy-not-current

```
Site1-apic1# moquery -c faultInst -f 'fault.Inst.code=="F0469"'
```

```
Total Objects shown: 2
```

```
# fault.Inst
code : F0469
ack : no
alert : no
```

annotation :
cause : configuration-failed
changeSet : configQual (New: dhcp-policy-not-present), configSt (New: failed-to-apply)
childAction :
created : 2024-01-23T13:43:08.484-05:00
delegated : yes
descr : BD Configuration failed for uni/tn-abc3/BD-BD1 due to dhcp-policy-not-present:
dn : topology/pod-1/node-101/local/svc-policyelem-id-0/uni/bd-[uni/tn-abc3/BD-BD1]-isSvc-no/bdcfgissues
domain : tenant
extMngdBy : undefined
highestSeverity : minor
lastTransition : 2024-01-23T13:45:53.575-05:00
lc : raised
modTs : never
occur : 1
origSeverity : minor
prevSeverity : minor
rn : fault-F0469
rule : fv-bdconfig-issues-config-failed
severity : minor
status :
subject : management
title :
type : config
uid :
userdom : all

يُنعم الـ BD لـ اهـرشن مـت يـت الـ DHCP ةيـمـسـت نـم قـقـحـتـ.

```
Site1-apic1# moquery -c dhcpLb1
```

```
# dhcp.Lb1  
name : test1  
annotation :  
childAction :  
descr :  
dn : uni/tn-abc3/BD-BD1/dhcp1b1-test1  
extMngdBy :  
lcOwn : local  
modTs : 2024-01-23T13:46:03.163-05:00  
monPolDn : uni/tn-common/monepg-default  
nameAlias :  
owner : tenant  
ownerKey :  
ownerTag :  
rn : dhcp1b1-test1  
status :  
tag : yellow-green  
uid : 15374  
userdom : :all:
```

يـلـاتـ الـ جـارـخـإـلـا يـ فـ .test1 dhcp relay policy ةـلـالـا هـذـه يـ فـ ، اـدـجـوم لـيـحـرتـلـا جـهـن نـا كـ اذا اـمـم قـقـحـتـ ، اـطـخـالـا يـري ، كـلـذـل ، اـدـجـوم رـيـغـtest1 dhcp relay policy نـأ نـا كـنـكـمـيـ .

```
Site1-apic1# moquery -c dhcpRelayP | grep dn
dn : uni/tn-pk/relayp-PK-Global-DHCP-Relay-Policy
dn : uni/infra/relayp-default
```

حالات:

أب طبرم قباطم جهن ىلع يوتحت ال يتل DHCP ةيمست ةلازاب مق

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن مة و مچم مادختساب دن تسملا اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچي ف ني م دختسم ل م عدد ي و ت م م ي دقتل ل ي رش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م 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 ل ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ئ ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ل 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 أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن ت س م ل ا