

# في SAN ةداهش في ةددعت م نيوانع نيوكت ةمظناً CVOS

## تايوت حمل

[ةمدقم](#)

[ةيساس أال تابلطت](#)

[تابلطت](#)

[ةمدختس م تانوك](#)

[ةيساس أ تامولعم](#)

[نيوكت](#)

[تان نيوكت](#)

[ةحصلا نم ققحت](#)

[اهجالص او عاخال فاشكتسا](#)

## ةمدقم

يلع لوصحل Cisco نم (VOS) توصل ل ليغشت ماظن ماظن دادع| ةيفي ك دنتس م ل اذه حضوي Cisco ةئي ب يوتحت ال ام دنع (SAN) عوضوم ل ل لي دبل م سالا ةداهش ل قح في ةددعت م نيوانع يره اظال ي توصل ضرعتس م ل ل اثم ل ل ي بس يلع كرتس م ل - رشان ل ةي ن ب ج ذومن يلع VOS (VVB).

## ةيساس أال تابلطت

### تابلطت

ةيلات ل عيضاوم ل اب ةفرعم ك ي دل نوكت نأ Cisco ي صوت:

- CA نم ةعقوم ل تاداهش ل
- ايتا ذة ةعقوم تاداهش
- Cisco VOS CLI رم اوأال رطس ةه جاو

### ةمدختس م تانوك

- VVB
- تاداهش ل ةراد | - Cisco نم VOS ماظن ةراد
- Cisco VOS CLI رم اوأال رطس ةه جاو

ةصاخ ةي لمعم ةئي ب في ةدوجوم ل ةزهجال نم دنتس م ل اذه في ةدراول تامولعم ل عاشن ا م ت ت ناك اذ | (يضا رتف). حوس م م نيوكت ب دنتس م ل اذه في ةمدختس م ل ةزهجال عي مج ت ادب رم أ ي ل لم تحم ل ل ري ثا ت ل ل كم ه ف نم دكا ت ف ، ل ليغشت ل دي ق ك ت ك ب ش

# ةيساسأ تامولعم

مادختسا ىلع ةسسؤملا دعاسي اذهو. Cisco VOS رم اوأ رطس ةهجاو لال خ نم نيوكتلا لقن متي (FQDN) لمكلا ل لهؤملا لاجملا مسا وأ فيضملا مسا مادختساب اما اهحفصتو بيولا تاحفص HTTP لاصتا نع غالبالاب ضرعتسملا موقوي ال، يلاتلابو. ةنمألا لاصتالا ةانق لال خ نم هب قوئوم ريغ.

## نيوكتلا

؛ اهليغشتو تامدخل اذه ليعغشت نم دكأت، نيوكتلا اذه عارجا لواحت نأ لبق

- Cisco نم Tomcat ةمدخ
- Cisco نم ةداهشلا ريغت مالع
- Cisco ةداهش ةيخالص اهتسا ةبقارم

## تانويكتلا

مادختساب VVB ليعغشت ماظنل (CLI) رم اوألا رطس ةهجاو ىل لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخل دامتعالا تانايب

CSR عاشن لبق ةداهشلا تامولعم نييعت ىل الوأ جاتحت 2. ةوطخل

- VVB ب ةصاخلا (CLI) رم اوألا رطس ةهجاو ىلع `set web-security` ذي فننت

```
set web-security <orgunit> <orgname> <locality> <state> [country] [alternatehostname1,alternatehostname2]
```

هذه في حضورم وه امك `set web-security tac cisco bangalore karnataka IN vvbpri,vvbpri.raducce.com` لال ملبس ىلع ةروصل.

```
admin:set web-security tac cisco bangalore karnataka IN vvbpri,vvbpri.raducce.com
```

بيولا نامأ رمأ نييعت

ةروصل هذه في حضورم وه امك Yes/No ةباجالا كنم بلطي، كذا دع

```
WARNING: This operation creates self-signed certificate for web access (tomcat) with the updated organizational information. However, certificates for other components (ipsec, CallManager, CME, etc.) still contain the original information. You may need to re-generate these self-signed certificates to update them.
Regenerating web security certificates please wait ...
WARNING: This operation will overwrite any CA signed certificate previously imported for tomcat
Proceed with regeneration (yes/no)? █
```

بيولا نامأ رمأ ذي فننت طبض

- لخدأ Yes
- Cisco VOS ةدقع ىلع Cisco Tomcat ةمدخ ليعغشت ةداعاب مق

utils service restart Cisco Tomcat

ةداهش دلوي set csr gen tomcat رمألا CLI ربع (CSR) ةداهش عي قوت ب ل ط عاشنإ 3. ةوطخال  
Tomcat ل رمأوالا رطس ةهجاو ةهجاو نم Tomcat.

Tomcat ةداهش عاشنإ متي VVB لي غشت ماظن ةرادإ ةداهش ةرادإ ةحفص نم ققحت 4. ةوطخال  
ةروصلل هذه يف حضوم وه امك راixel Download CSR قوف رقنا CSR.

CSR Details - Google Chrome

Not secure | <https://vvpri.raducce.com:8443/cmplatform/certificateEdit.do?csr=/usr/local/platf...>

### CSR Details for vvpri.raducce.com, tomcat

Delete Download CSR

**Status**

Status: Ready

**Certificate Settings**

File Name	tomcat.csr
Certificate Purpose	tomcat
Certificate Type	certs
Certificate Group	product-cpi
Description(friendly name)	

**Certificate File Data**

```
AE2543B30203010001
Attributes: [
Requested Extensions [
ExtKeyUsage [
1.3.6.1.5.5.7.3.1
1.3.6.1.5.5.7.3.2
]
]
KeyUsage [
digitalSignature,keyEncipherment,dataEncipherment,]
SubjectAltName [
vvpri.raducce.com (dNSName)
vvpri (dNSName)
]
]
```

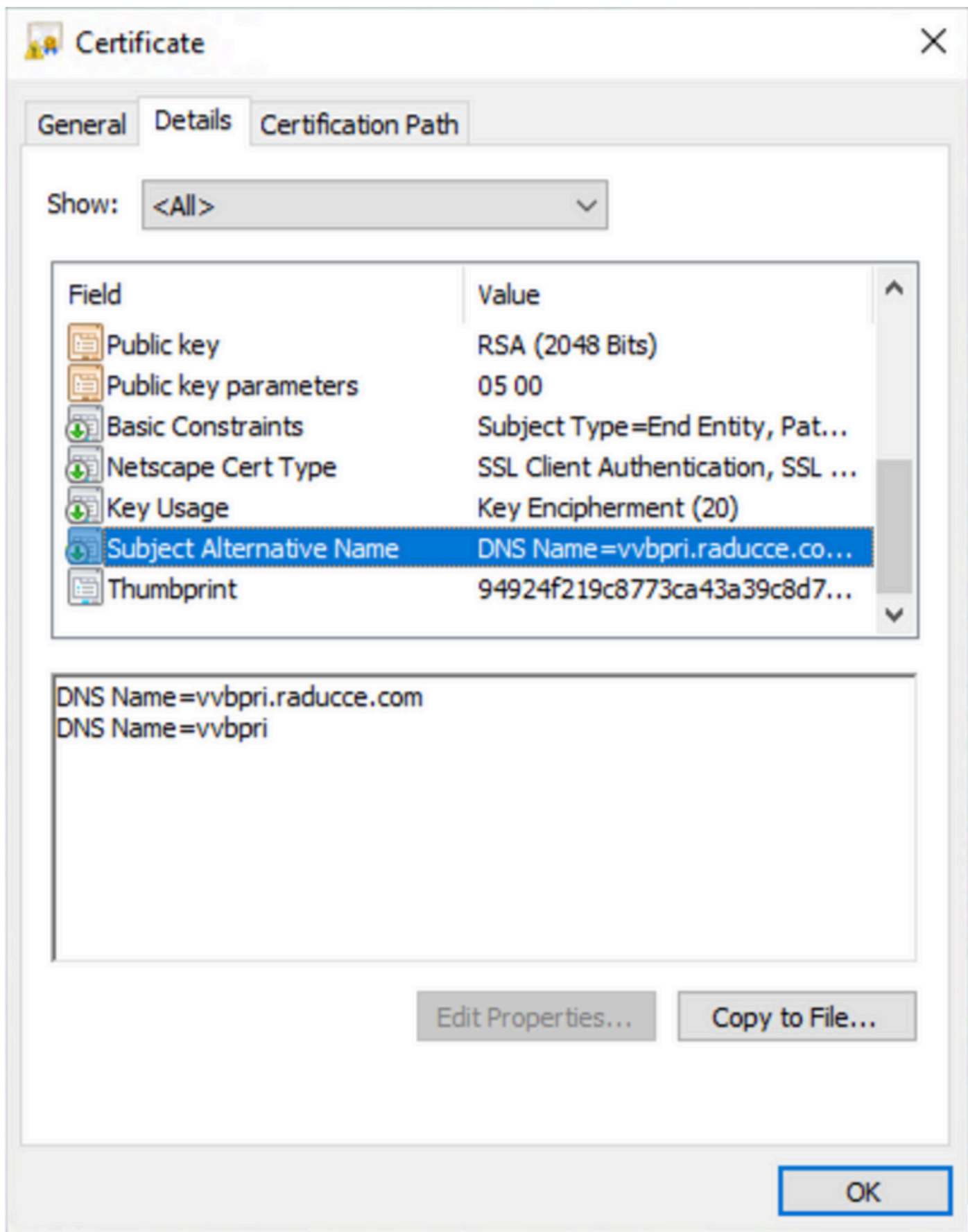
Delete Download CSR

Close

Tomcat CSR ةداهش

CA. نم ةعقوملا ةداهشلا ىلع لوصحلاو CA قيرفل CSR تاداهش ريفوت 5 ةوطخلا

نيوانعلا SAN رهظت شح CA لبق نم ةعقوملا ةداهشلا رهظت، ةروصلا هذه يف 6 ةوطخلا  
اقباس ةروكذملا رماوالا نم اهنىوكت مت يتلا ةدعتملا



Tomcat CA عي قوت ةءاهش

ةءاصللا نم ققءءءلا

حېحص لكش ب نيوكتلا لمع ديكأتل مسقلا اذه مدختسا

1. ةفرعملا نيوانعلا ةحص نم ققحت LOCK رقنا، ةحفص VOS Portal URL ىل لوخدلا ليجست SAN. ةداهش لقح يف
2. لاصتا نم ققحتلاو (SAN) نيزختلا ةكبش لقح يف ةددحملا نيوانعلا مادختسا لواح HTTP نمآلا.

## اهحالصإو ءاطخألا فاشكُتسا

اهحالصإو نيوكتلا ءاطخأ فاشكُتسال اهمادختسا كنكمي تامولعم مسقلا اذه رفوي

cisco TAC: file get عم ةلجال تحتفو ذفم CLI نم ةعرس سايقم لجس ةرادإ ةداهش اذه تعمج  
activelog platform/log/cert\*

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتبل ب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه  
ىلإ أمئاد عوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل