

ام زاهج ىلع لىوختلا زمر تيبتت ةيفيك

تايوت حمل

[قمدم](#)

[ةيساس الابلطت](#)

[تابلطت](#)

[ةمدختسم لتانوك](#)

[ام زاهج ىلع لىوختلا دوكتيبتت](#)

[ةحصلا نم ققحت](#)

[1: راي](#)

[2: راي](#)

[اهحالص او اعاطخ ال فاشكتسا](#)

[قلص تاذا تامولعم](#)

ةمدقم

زاهج ىلع لىوختلا دوكتيبتت ةيلمع ةلاقملا هذه فرصت

ةيساس الابلطت

تابلطت

كنأ نم دكات، ةدبل لبق

- زمر عاشن (Cisco (CSSM) نم يكدل جمانرب لىوختلا زمر عاشن مت
- (SLR) صيخارتلا زح ةيفيك ىل عجا، CSSM ي ضيوفتلا
- و زاهج لابل صاخلا لىوختلا تامولعم ماظن ي لىوختلا زمر مادختساب فلما عضوب مق
- FTP مداخل

ةمدختسم لتانوك

رادصا IOS مادختساب Catalyst 9300 نم دنتسملا اذو ةدراولا تامولعم عاشن مت

كمهف نم دكات، لىوختلا ديكتك بيش تناك اذا. ةصاخ ةيلمع ةئيب ي 16.12.05b

رما يال لمحتحملا ريثاتلل

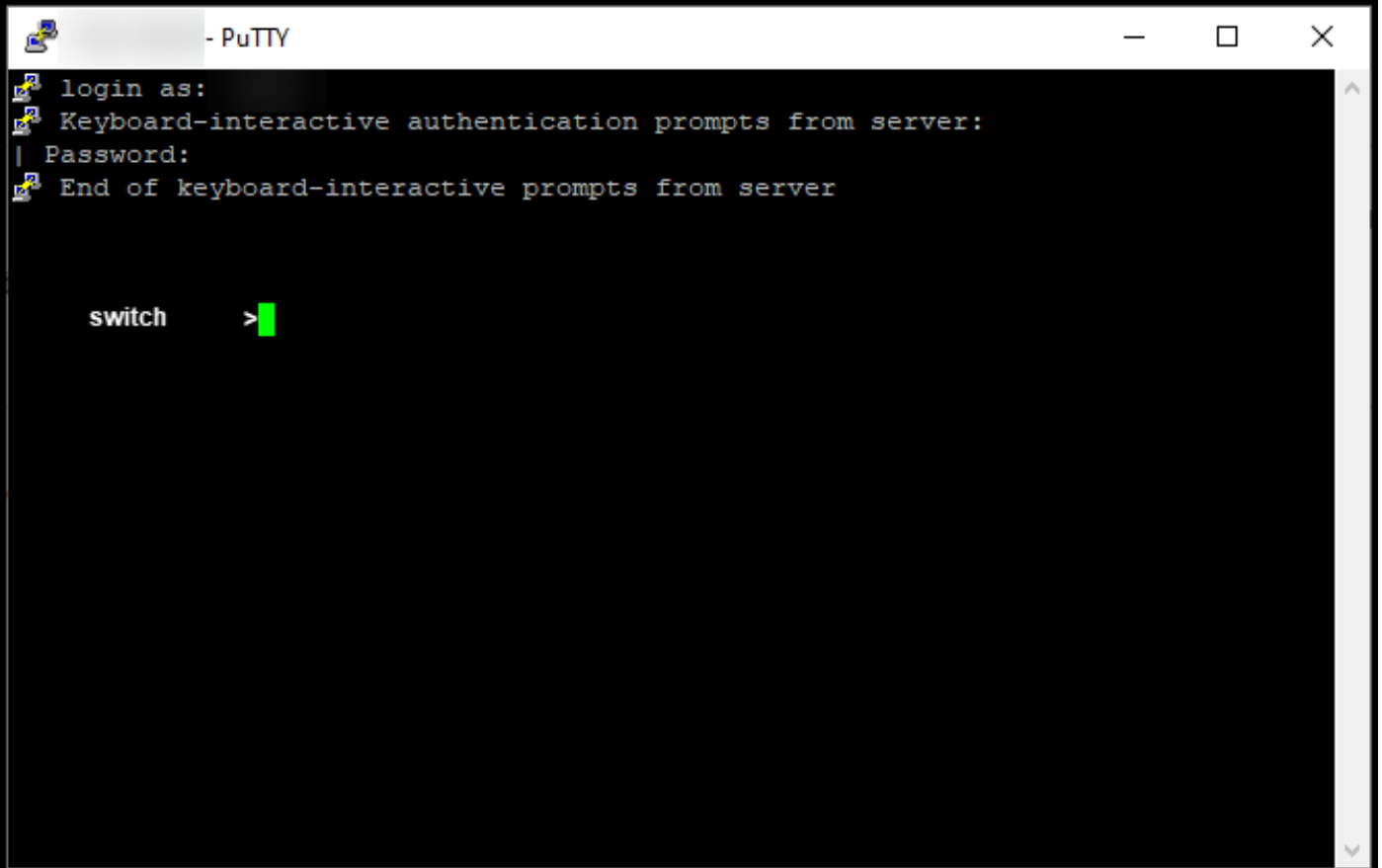
ام زاهج ىلع لىوختلا دوكتيبتت

1: ةوطخل

لجست مادختساب زاهج (IOS) ةينبلا ةكبشلا لىوختلا ماظن ىل لوخدلا لىجست ب مق

مكتلا ةدحو و اعالمعلا دحا مادختساب رورملا ةمك لوخدلا

مدخست سملل EXEC عضو لخدأ: ةوطخلال ةجيتن



```
login as:  
Keyboard-interactive authentication prompts from server:  
| Password:  
End of keyboard-interactive prompts from server  
  
switch >
```

2: ةوطخلال

يذ EXEC عضو لىل لوصولل رورملا ةملك بتكا م ث ،رم اوألا رطس يف enable رمألا لخدأ تازايت مالال .

تازايت مالال يذ EXEC عضو لخدت :ةوطخلال ةجيتن

```
- PuTTY
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
| Password:
End of keyboard-interactive prompts from server

switch >enable
Password:
switch #
```

3: ةوطخلال

رم {flash:filename | ftp://filepath} صيخرتلل يكدللا تيبتتاللا" فلم لخدأ، تازايتمالا يذ EXEC عضو ي ف ftp://filepath}.

جتنملا ليثم نم ازتي ال نأللا. حاجن ب زجحللا تيبتت فلم جارخا ماظنلا ضرعي: ةوطخلال ةجيتن مادختسا تامولعم ةكراشمب جتنملا ليثم موقيا ال يلاتلابو، CSSM عم زاهجالاب صاخلا اضيا CSSM عم صيخرتلا

فلملا عضو نم ققحتف، ححص ريغ زجحللا تيبتت فلم جارخا ماظنلا ضرع اذا: ةطخالما هيل لوصولا نكمي راسم ريفوت نم وأ زاهجلل يلحملا فلملا ماظن ي ف ليوختلا زمر عم ليوختلا زمر مادختساب فلملا ليزنتل زاهجلل ةكبشلا ربع

```
- PuTTY
login as:
Keyboard-interactive authentication prompts from server:
| Password:
| End of keyboard-interactive prompts from server

switch # $ll file ftp:// /AuthCode.txt
Reservation install file successful
Last Confirmation code UDI: PID: , SN:
Confirmation code: c

switch #
```

ةحصلا نم ققحتلا

ام زاهج لىل عحيص لكشب لىوختلا دوك تيبتت نم دكأتلل مسقلا اذه مدختسأ

1: رايخلا

show license status رمالا لخدأ، تازايتمالا يذ EXEC عضو يف: ققحتلا ةوطخ

[date] زوجم - صخرمك صيخرتلا صيوفت ةلاح ماظنلا ضرعي: ةوطخلا ةجيتن

```
switch #show license status
Smart Licensing is ENABLED

Utility:
  Status: DISABLED
License Reservation is ENABLED

Data Privacy:
  Sending Hostname: yes
  Callhome hostname privacy: DISABLED
  Smart Licensing hostname privacy: DISABLED
  Version privacy: DISABLED

Transport:
  Type: Callhome

Registration:
  Status: REGISTERED - SPECIFIC LICENSE RESERVATION
  Export-Controlled Functionality: NOT ALLOWED
  Initial Registration: SUCCEEDED on [REDACTED]

License Authorization:
  Status: AUTHORIZED - RESERVED on [REDACTED]

Export Authorization Key:
  Features Authorized:
  <none>

switch #
```

2: رايخال

show license summary رمال لخدأ، تازايت مال اذ EXEC عضو يف: ققحتال ةوطخ

زوجم - لوخم وه امك صيخرتال ضيوفت ةلاح ماظنللا ضرعي: ةوطخال ةجيتن

```
- PuTTY
| Password:
| End of keyboard-interactive prompts from server

switch #show license summary
Smart Licensing is ENABLED
License Reservation is ENABLED

Registration:
  Status: REGISTERED - SPECIFIC LICENSE RESERVATION
  Export-Controlled Functionality: NOT ALLOWED

License Authorization:
  Status: AUTHORIZED - RESERVED

License Usage:
  License                               Entitlement tag                Count Status
  -----
  C9300 24P Network Ad... (C9300-24 Network Advan...)    1 AUTHORIZED
  C9300 24P DNA Advantage (C9300-24 DNA Advantage)        1 AUTHORIZED

switch #
```

اه حال صا و ااطخال فاشك تسا

[ريدميف](#) ة لاج حت فب مق ف ، ام زا هج ل ع ل و خ ت ل ا ز م ر ت ي ب ث ت ة ي ل م ع ا ن ث ا ة ل ك ش م ت ه ج ا و ا ذ ا [\(SCM\) م عد ل ا ة ل ا ج](#).

ة ل ص ت ا ذ ت ا م و ل ع م

[ي ك ذ با س ح ل ع ع ن ص م ل ا ي ف ا ق ب س م ت ب ث م ل ا S L R ن ي ك م ت ة ي ف ي ك](#)

[S L R ل ي ك ذ ل ا با س ح ل ا ن ي ك م ت ل ع ف ر ع ت ل ا ة ي ف ي ك](#)

[S L R م ع د ت ي ت ل ا ت ا ج ت ن م ل ا د ي د ج ت ة ي ف ي ك](#)

[ز ج ل ا ب ل ط ز م ر ل ع ل و ص ح ل ا ة ي ف ي ك](#)

[\(S L R\) ص ي خ ا ر ت ل ا ز ج ة ي ف ي ك](#)

[\(S L R\) ص ي خ ا ر ت ل ا ز ج ث ي د ج ت ة ي ف ي ك](#)

[\(S L R\) ج ت ن م ل ي ث م ل ق ن ة ي ف ي ك](#)

[\(S L R\) ة ي ر ه ا ط ل ا ت ا ب ا س ح ل ا ن ي ب ص ي خ ا ر ت ل ا ل ق ن ة ي ف ي ك](#)

[\(S L R\) ل ش ا ف ج ت ن م ن م ص ي خ ا ر ت ل ا ة ف ا ض ت س ا ة د ا ع ل ا ة ي ف ي ك](#)

[ز ج ل ا ع ا ج ر ا ز م ر ل ع ل و ص ح ل ا ة ي ف ي ك](#)

[چتنم لېشم ډلاز ډي فيك \(SLR\)](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل