

# نم ي ك ذل ص ي خ ر ت ل ا م د ا خ ع م ت ا ل ا ص ت ا ل ا ل ش ف Cisco

## تايوت حمل

- [Cisco نم ي ك ذل ص ي خ ر ت ل ا م د ا خ ع م ت ا ل ا ص ت ا ل ا ل ش ف](#)
- [ICSeverity](#)
- [ريثأتل](#)
- [فصولا](#)
- [SyslogMessage](#)
- [MessageSample](#)
- [تاجت نم ل ا ة لئاع](#)
- [س ك ي غ ي ر](#)
- [ة ي ص و ت ل ا](#)
- [رم اوأل ا](#)

## Cisco نم ي ك ذل ص ي خ ر ت ل ا م د ا خ ع م ت ا ل ا ص ت ا ل ا ل ش ف

### ICSeverity

راعش ا - 5

### ريثأتل

DNS ة ج ل ا ع م درج م ب ا ق ح ا ل ل ا ص ت ا ل ا ة ل و ا ح م ة د ا ع ا ب ز ا ه ج ل ا م و ق ي س .

### فصولا

ماظن وه ي ك ذل ص ي خ ر ت ل ا . ز ا ه ج ل ا ي ل ع ه ن ي و ك ت م ت " ي ك ذ ص ي خ ر ت " ك ا ن ه ن ا ك ا ذ ا ا ط خ ل ا ا ذ ه ر ه ظ ي ع و ن ب س ح ي ل ع . Cisco ت ا ج ت ن م ر ب ع ص ي خ ا ر ت ل ا ة ر ا د ا ل ة ب ا ح س ل ا ي ل ا د ن ت س ي د ح و م ص ي خ ا ر ت ة ر ا د ا ة ي ك ذ ل ا ج م ا ر ب ل ا ر ي د م ) CSSM ل خ د م ع م ة ف ل ت خ م ل ا ص ت ا ق ر ط م ا د خ ت س ا ك ن ك م ي ، د ا د ع ا ل ا و ة ك ب ش ل ا م ( Cisco ) .

ك ا ن ه ت ن ا ك و ق ب س م ل ا د ا د ع ا ل ا ي ل ع ة ق ي ر ط و ا C S L U ة ق ي ر ط م د خ ت س ت ت ن ك ا ذ ا ه ا ن د ا ا ط خ ل ا ر ه ظ ت و ا DNS ن ع ث ح ب ل ا ي ف ة ل ك ش م ب ه ط ب ر ن ك م ي . م د ا خ ل ا و ز ا ه ج ل ا ن ي ب ل ا ص ت ا ل ا ي ف ة ل ك ش م ة ا د ا ل ا م ا د خ ت س ا ب ت ا ل ا ص ت ا ل ا ل ش ف : SMART\_LIC-3-COMM\_FAILED . ن ي و ك ت ل ا ي ف ة ل ك ش م ب م د ا خ ل ل ل ا ج م ل ا م س / ا ف ي ض م ل ا م س ا ل ح ر ذ ع ت : Cisco ن م ( C S L U ) ي ك ذ ل ا ص ي خ ر ت ل ل ة د ع ا س م ل ا .

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

# SyslogMessage

%SMART\_LIC-3-COMM\_FAILED

## MessageSample

Apr 10 10:10:10 <> %SMART\_LIC-3-COMM\_FAILED: Communications failure with the Cisco Smart License Utility

## تاجت نمل ةلئاع

- Cisco Catalyst 9200 Series Switches
- Cisco Catalyst 9300 Series Switches
- Cisco Catalyst 9400 Series Switches
- Cisco Catalyst 9500 Series Switches
- Cisco Catalyst 9500H تالدم ةلسلس
- Cisco Catalyst 9600 Series Switches

## سك يغير

رفوت م ريغ

## ةي صوتل

تنك اذا لوصولي ف مكحتل ةدحوب صاخل IP ناو نع لاصتا رابتخا لىلع زاهجلا ةردق نم ققحت جاتحت .ححص لكشب DNS مداخ نيوكت نم دكأتف ،لاصتال مادختسال ديق تالاجملا عامسأ رمال CSSM. ةهجاوب لاصتال اهمدختست يتل ةححصلا "ردصملا ةهجاو" ديدحت لىل switch(config)#ip name-server switch(config)#ip #ip #ip #ip domain-lookup [source-interface] اذا (config)domain-lookup (config)domain-lookup [source-interface] ← "ip vrf forwarding" ددحمل لىلع ةهجاو اولىل ةدحوب VRF، دادع او اذو ناك رمال HTTPs client source-interface ةهجاو فيرعت نم ققحتل VRF (config)VRF ةهجاو اولىل ةدحوملا رمال: هاندا رمال مادختسأ ،VRF مادختسأ مت اذا ip http source-interface ةححصلا ةهجاو اولىل هاندا رمال ربع slu ةعومجم وه smart ل لقلنل عضو نأ تنمض http client-interface و switch(config) command: switch(config)# license smart transport cslu

URL: http://:8182/cslu/v1/pi هاندا URL ل اقو و ححصلا CSLU IP/Hostname نيوكت نم ققحت تنك اذا .يئاقولتل فاشتكال نيكمتل "cslu-local" ل يضارتفال URL نيوكت متي :ةظحالم مسان ييغت هيف متي لادخا مادختساب مسالا مداخ نيوكت ب مق ،رايخلا اذو مادختساي ف بغيرت (فيضم) CSLU لوصولي ف مكحتل ةدحوب صاخل IP ناو نع لىلع cslu-local فيضملا جت نمل ليثم فشتكي .رخأ نيوكت ءارجا مزلي الف ،(CSLU تيبتت ب تمق يذل Windows هالعأ ةروكذمل تانيوكتل اعيمج نم ققحتل مت اذا .cslu-local فيضملا مسا ايئاقولت "license smart sync all" رمال ربع ايودي CSLU عم صيخرت ةنمازم ادب كنكم فيف ،اهححصتو

تارادصإ عم .ةدعاسملا CSLU ةادأ عم ايودي ةنم ازملا ةداعإ ةلواحمب زاوجلما مايق ىلإ كلذ ي دؤيس  
م ادختساب يكلذلا صيخرتلا مي دقت مت ،ثدحال تارادصإل او 17.4.1 و 17.3.2 Cisco IOS XE  
ىلإ عوجلما عاجرلاف ،زومرلا هذه ىلإ ةثيدح ةيقرت دعب اعطخال ةيؤرب تادب اذإ كلذل .ةسايسلا  
ةفلتخمل تارايلخا حضوي يذلما هاندأ ليحرتلا دننسم

<https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/switches/catalyst-9300-series-switches/216520-migrate-catalyst-license-to-smart-licens.html>

## رم اوألا

#show version

#show logging

#show license all

#show license summary

#show call-home profile all

#show tech-support license

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف انءمچال مچرئى. ةصاغل متهتبل ب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل اءمءاد ةوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل