

براق ت ماظن ةزهجأ نم تال ج س ل ا عي م ج ت 1000 Series (NCS) تال ك ب ش ل ا

تاي و ت ح م ل ا

[ةمدقم ل ا](#)

[ةيساس ال ا تابل ط ت م ل ا](#)

[تابل ط ت م ل ا](#)

[ةمدخت س م ل ا تانوك م ل ا](#)

[ةي فل خ ل ا](#)

[لج س ل ا ر م ا ت ا ج ن م](#)

[ي ت و ب](#)

[SecureCRT](#)

[ايل ج م ر م اول ا ظ ف ح](#)

[تاي ن ق ت Capture Show](#)

[Linux Shell ي ف تافل م ل ا عي م ج ت](#)

[تافل م ل ا ل ق ن](#)

[تاقا ي س ل ا تيب تافل م ل ا خ س ن](#)

[XR ل ل ا Admin ن م خ س ن](#)

[XR ل ل ا Sysadmin ن م خ س ن](#)

[ل و ؤ س م ل ا ل ا في ض م ل ا ن م خ س ن](#)

[ي ج ن ا خ ع ق و م ل ا تافل م ل ا خ س ن](#)

[USB ل ل ا تافل م ل ا خ س ن](#)

[تافل م ل ا في ظ ن ت](#)

[ق ل ص ت ا ذ ت ا م و ل ع م](#)

ةمدقم ل ا

NCS1001 ل ا كل ذ ي ف ا م ب NCS 1000 sery ل ا ن م ة م و ل ع م ع م ج ي ن ا ة ي ل م ع ل ا ق ي ث و ا ذ ه ف ص ي
NCS1002، NCS1004، و NCS1010.

ةيساس ال ا تابل ط ت م ل ا

تابل ط ت م ل ا

د ن ت س م ل ا ا ذ ه ل ة ص ا خ ت ا ب ل ط ت م د ج و ت ال

ةمدخت س م ل ا تانوك م ل ا

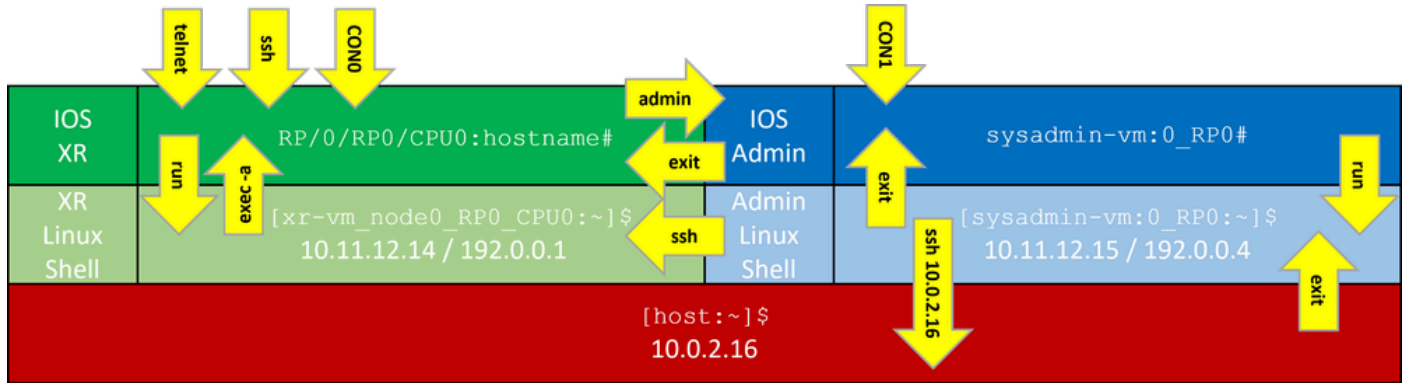
ة ن ي ع م ة ي د ا م ت ا ن و ك م و ج م ا ر ب ت ا ر ا د ص ا ل ع د ن ت س م ل ا ا ذ ه ر ص ت ق ي ال

ة ص ا خ ة ي ل م ع م ة ئ ي ب ي ف ة د و ج و م ل ا ة ز ه ج ا ل ا ن م د ن ت س م ل ا ا ذ ه ي ف ة د ر ا و ل ا ت ا م و ل ع م ل ا ء ا ش ن ا م ت

تنالك اذا (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنن سمل اذه يف ةمدختس مل ةزهجال اعمج تادب رمل امل حمل ريثا لمل كمهف نم دكأ تف، ليغش تال دي قكتك بش

ةيفلخلا

تافل مل او تال حمل اعمج تل ةددع تم تاقايس NCS1004 و NCS1002 و NCS1001 نمضتت. تاقايس ل NCS1010 ل. تاقايس ل كلت نيب لقنن ةيفي كمسرل ا فص ي خسن XR ريغ رآ قايس نم تامولعمل ا طاقتال بلطتي XR7. ضكري وه نأ امب (Linux shell) تافل مل ةفل تخم عقاوم نيب تافل مل

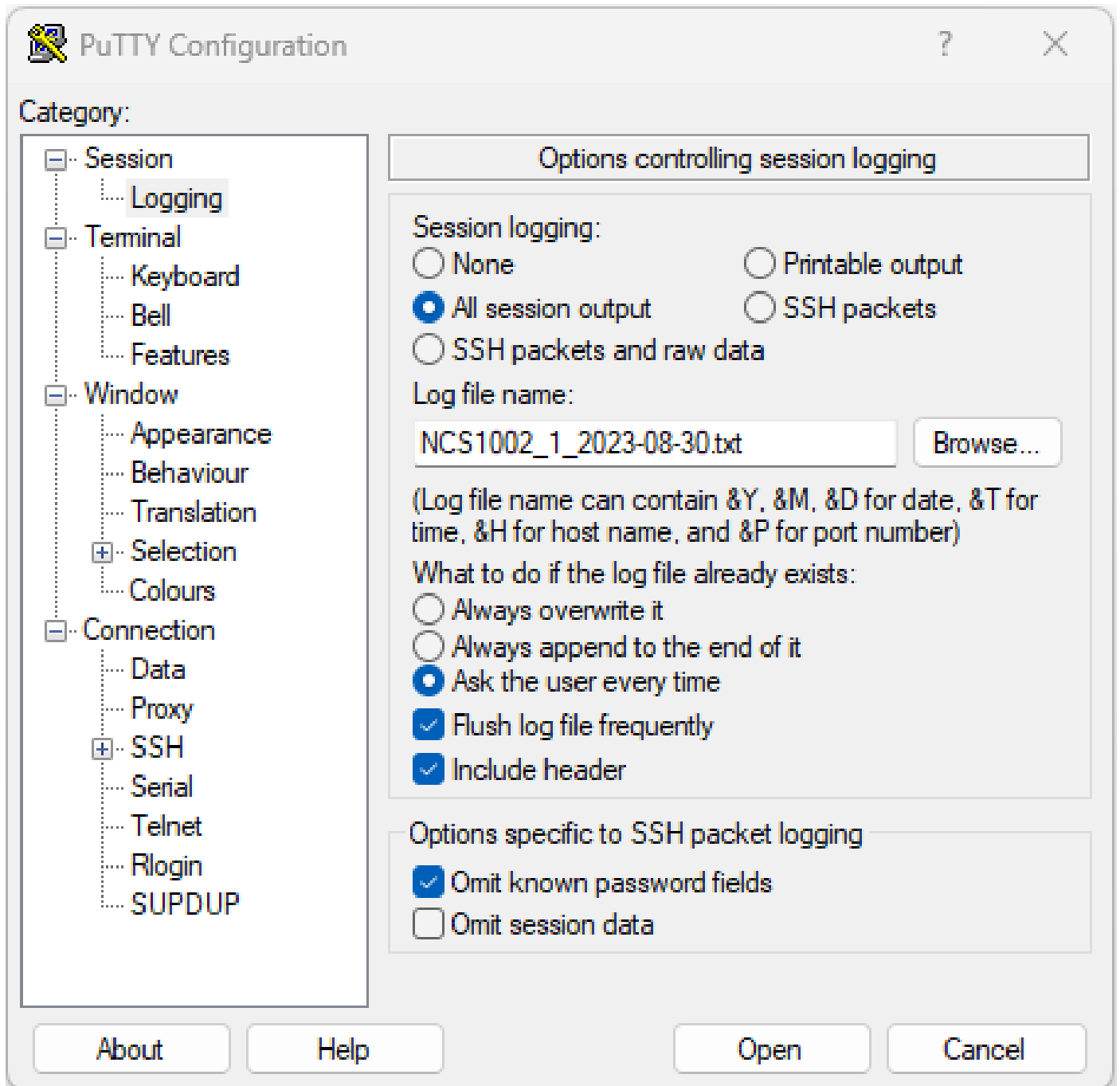


رماوا رطس تاقايس NCS1K

لجسلا رما تاجرخم

يتوب

لجست > لمع ةسلج تحت لمع ةسلج جارخا طاقتال



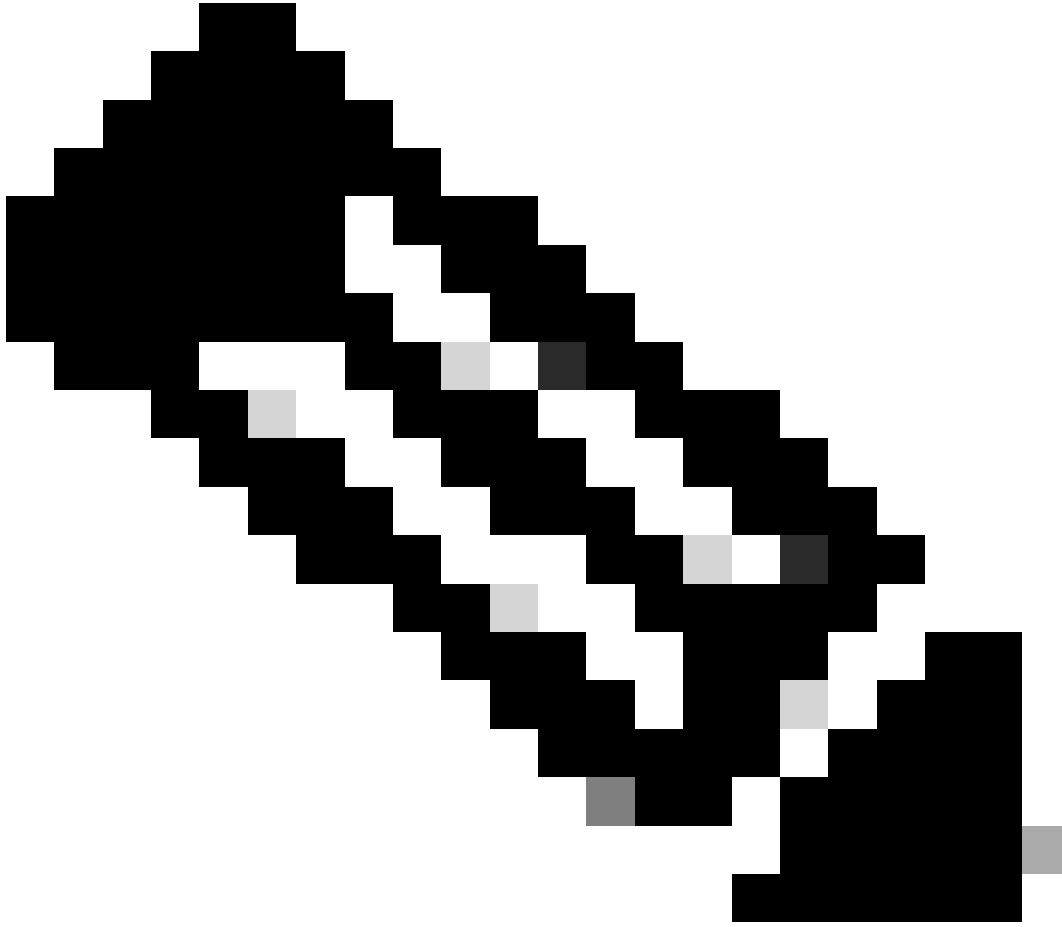
رماوا ليجست PuTTY

SecureCRT

CLI تاجرخم ظفحل لمعلا ةسلج لجس > فلم ددح

اي لحم رماوا ل ظفح

تاجرخم ل قونا NCS1K ل ةرشابم تامولعمل نم ةريبك ةيمك مادختساب رما تاجرخم ظفحل فلم ل.



ة عرسب زاهجلا نيزختة عبطملا جارخا عم ءاطخألا حيحصت رم اوأ ألمت نأ نكمي :ةظحالم
فلم ىلإ اهلقن دنع

<#root>

RP/0/RP0/CPU0:NCS1002_1#

show inventory | file harddisk:/inventory.txt

Wed Aug 30 15:35:51.322 UTC

[OK]

تباثلا صرقلا ىلع ظوفحملا فلملا ديكأت.

<#root>


```

...
/dev/mapper/panini_vol_grp-ssd_disk1_calvados_1      3997376 172592 3598688 5% /misc/disk1
/dev/mapper/panini_vol_grp-ssd_disk1_calvados_swtam_1 47472    264    43484 1% /misc/swtam
/dev/loop1      1015700 197972 748916 21% /var/log
/dev/loop2      469636 4500   430020 2% /misc/config
/dev/loop3      1020456 1804   948768 1% /misc/scratch
none            512     0      512    0% /mnt
debugfs         0       0       0      - /sys/kernel/debu
/dev/loop4      3860988 1720220 1924924 48% /install_repo
tmpfs           10240   0      10240 0% /media/install_t

```

ديدل فللمل دوجو نم ققحتو و /var/log دلجمل تاوتحم طغضا

```
<#root>
```

```
[sysadmin-vm:0_RP0:/$
```

```
tar -czf /misc/disk1/admin_var_logs.tgz /var/log
```

```
[sysadmin-vm:0_RP0:/$
```

```
ls -lrt /misc/disk1
```

رخ آعقوم ىل لىقنلاب خامس لل XR قايس ىل فللمل خسن

تافللمل لقن

تاقايس لل نيبتافللمل خسن

لبق كانه ةدوجوم تافللمل عيمج نوكت نأ بجي كذل، يجراخ مداخ بطق XR قايس لصتي زاهل خسن

XR لى Admin نم خسن

```
<#root>
```

```
sysadmin-vm:0_RP0#
```

```
dir harddisk:/showtech/
```

```
sysadmin-vm:0_RP0#
```

```
copy harddisk:/showtech/
```

```
admin_var_logs.tgz
```

```
harddisk:/showtech location 0/RP0/CPU0/VM1
```

XR إلى Sysadmin نم خسن

```
<#root>
```

```
[sysadmin-vm:0_RP0:~]$
```

```
scp /misc/disk1/showtech/
```

```
admin_var_logs.tgz
```

```
root@10.11.12.14:/harddisk:/showtech
```

```
admin_var_logs.tgz
```

رهظت، لثملابو. عقوملا: لوؤسملل تباثلل صرقلل الداعم /misc/disk1 sysadmin عقوم دعي
عيمج مدختست. عقوملا: XR تباثلل صرقلل في /misc/disk1 xr-vm عظوفحملل تافللملا
ةيقاقالال هذه NCS 1000 ةزهجأ.

لوؤسملل إلى فيضملا نم خسن

```
<#root>
```

```
[sysadmin-vm:0_RP0:~]$
```

```
scp root@10.0.2.16:/
```

```
host_var_logs.tgz /misc/disk1/showtech
```

يخراخ عقوم إلى تافللملا خسن

لوكوتورب لاثملا اذه مدختسي. ةفلتخملل تافللملا لقن قرط نم ديدعلال NCS 1000 معددي
يخراخ FTP مداخ إلى تباثلل صرقلل نم فلم خسنل (FTP) تافللملا لقن

```
<#root>
```

```
RP/0/RP0/CPU0:NCS1002_1#
```

```
copy harddisk:/showtech/
```

```
admin_var_logs.tgz
```

```
ftp://root@
```


Wed Aug 30 19:37:41.739 UTC

Delete harddisk:/showtech/host_var_logs_host.tar.gz[confirm]

show tech، ل دبل فح مدختسأ، ةفاك ةلازال

<#root>

RP/0/RP0/CPU0:NCS1002_1#

delete harddisk:/showtech/*.tgz

Wed Aug 30 19:39:16.864 UTC

Delete harddisk:/showtech/*.tgz[confirm]

Linux. ةقبط نم تافلما ةلازال RM مدختسأ

<#root>

[sysadmin-vm:0_RP0:/]\$

rm -v /misc/disk1/admin_var_logs.tar.gz

removed '/misc/disk1/admin_var_logs.tar.gz'

ةلص تاذا موملعم

- [Cisco نم تاليزنتلا او ينفلما معدلا](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ 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 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 ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا 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 ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا