

"مداخل الـ SCP" عاطخاً فاشكتسأ أطخ vDRA في تالچسلا ةومچملا اهالصالو

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسال تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةيساسا تامولعم](#)

[ةلكشملا](#)

[لحل](#)

ةمدقملا

log collect لبق Cisco (CPS) تاسايس ةومچم نيوكت ةيفيكت دنتسملا اذه فصبي
erasecat4000_flash:.

ةيساسال تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلاتلا عيضاوملاب ةفرعم لكيدل نوكت نأ Cisco ي صوت:

- سكينيل
- CPS
- (PCRF) ةسايسلا في مكحتلا ةدعاق ةفيظو
- (vDRA) رطقلا هيجوت ليكو
- اساسال ةيواح

ذفنم زايتما يقلت يغبني تنأ نأ ي صوي cisco:

- CPS vDRA ب ةصاخلا (CLI) رماوالا رطس ةهجاو يلا ي رذجال لوصولا
- عاشن (إداة) CPS لوكوتورب ربع (GUIs) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو يلا مدختسملا لوصولو (CPS Central و ةسايسلا)

ةمدختسملا تانوكملا

ةيلاتلا ةيداملا تانوكملا و اوجماربال تارادصلا يلا دنتسملا اذه في ةدراولا تامولعملا دنتست:

- CPS Cisco-policy-dra 21.1.0
- MongoDB رادصلا 3.6.17
- اساسال ةيواح

ةصاخ ةيلمعم ةئيبي في ةدوچوملا ةزهجال نم دنتسملا اذه في ةدراولا تامولعملا عاشن مت
تناك اذا. (يضايرتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه في ةمدختسملا ةزهجال عيجم تادب
رما يال لم تحملا ريثاتلل كمهف نم دكاتف، ليغشتلا ديكتك بش.

ةيساسأ تامولعم

نم ةبولطملا تالجسلا ةيمج ةيمجت ىلع تالجسلا لىقلا لىقلا ةيمجتلا ةزيم دعاست ةنكمملا تالجسلا لك ةمج رمالا معدى log collect رمالا ضرعى . لىقلا تالاح فى VDRA ةينقت دحاو رمالا مادختساب (VM) ةيرهظلا ةزهجالا ةيمج ربع

- PB تالجسةجمدملا (Qns) ةمدخلا ةدوج تالجس :اه ةيمجت متي يتلا تالجسلا ةمئاق تالجس JournalCtl تالجسءاسرالا ةدحو ةيواح تالجس يولع رمالا Orchestrator تالجسةجمدملا وغبونم
- ةرارحلا غيرفت ةمج معد
- طبارتلا رشوم غيرفت ةمج معد
- ةميكح ةقيرطب تالجسلا ةئف ةيمجت معد
- vmWise تالجسلا ةيمجت معد
- هيل تالجسلا خسن بجي يذلا DIM / يجرخالل مداخل ليصافت نيوكت معد
- ةيلجالا ةزيملا تانويوكت ضرع معد

ةلكشملا

ةمجت يتلا لمعلا عاطقنا فورظلا ةيئاقلا لىقلا تالجسلا ةومجم يه log collect CLI رمالا ضرعى CPS لىقلا فيشرأ فى اهاطغضتو تالجسلا فللتخم

ةمجب ةصاخلا (CLI) رمالا رطس ةهجاو ذيفنت دنع "SCP to server failed" اطح نع غالبال متي لىقلا.

```
admin@orchestrator[labnode]# log collect all duration 1
===== Collecting Docker container logs =====
===== Collection of Docker container logs ended =====
===== Collecting journalctl logs =====
===== collection of journalctl logs ended =====
===== Collecting top outputs from vms =====
===== collection of top logs ended =====
===== Collecting prometheus snapshot =====
===== collection of prometheus snapshot ended =====
===== Collecting debug tech =====
===== collection of debug tech ended =====
===== Collecting mongo logs =====
===== collection of mongo logs ended =====
SCP to server 10.10.10.10 failed, Please check in https://<Master-
IP>/orchestrator/downloads/logs
```

لحل

1. ةمكلو مدختسملا مساو ذفنملا مقرو IP ناو نع مادختساب يجرخالل مداخل نيوكتب مق . log collect config ip erasecat4000_flash: مادختساب تالجسلا ةومجم ل رورملا

```
admin@orchestrator[labnode]# log collect config ip ip_address port port user user
Password:password
```

2. log collect show erasecat4000_flash: مادختساب يجرخالل مداخل نيوكت نم ققحت .

```
admin@orchestrator[labnode]# log collect show
Log collect configurations Current Value
```

```
-----
ip 10.10.10.20
```

```
port 22
user user
password ABCDEF0123456789ABCDEF0123456789
```

3. مداخل الى طوغضم لاجس لافلم خسنو تالاجس لاعي مجت لرم أ **log collect all** ذي فنت .
يخراخ ل.

لاثم ل لېبس ىلع .اي عي بط احي حص ادع تاعاس ل اب ة ن مزل ا ة دم ل ا نوكت ن ا ب جي : ري ذحت
1. ة رشع ل ا ق ر ا ل اب حوم سم ري غ .

```
log collect all [ duration
```

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن مة و مچم مادختساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ني مدختسمل معد ي وتحم مي دقتل ل ي رش بل او
امك ة قيق د نوك ت نل ةلأل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص اخل 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 (رف و ت م ط بار ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا