تانايب ةدعاق خسن طبض ةداع التيايي التيادي Cisco Emergency Responder

تايوتحملا

<u>ةمدقملا</u>

<u>ةيساسألا تابلطتملا</u>

تابلطتملا

<u>ةمدختسملا تانوكملا</u>

<u>CER تاناي قدعاقل لثامتملا خسنلا نييعت قداعا عارجا</u>

صخلملا تاوطخ

قىلىص فتلا تاوطخلا

ل ودجل يف قدوجومل تال اخدال فذحب مق ،يساسأل مداخلاب قصاخل (CLI) رماوأل رطس قمجاو نم تقرفمل

يوناثلاو يساساللا نيمداخلاب قصاخلا (CLI) رماواللا رطس قهجاو ليغشت قداع تامدخ نم لك نم يساساللا مداخلاب قصاخلا (CLI) رماواللا رطس قهجاو نييعت قداعالا لثامملا خسنلا نم مداخلا ليغشت قداعاب مق يوناثلا مداخلاب قصاخلا (CLI) رماوالا رطس قهجاو نم قلماك قيوناثلا قمدخلا حبصت نأ درجمب لثامتملا خسنلا نم ققحت رمالا مزل اذا قيلمعلا ررك

ةمدقملا

تانايب ةدعاق خسن طبض ةداع الله عن الله فصي Cisco Emergency Responder (CER).

ةىساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

دنتسملا اذهل ةصاخ تابلطتم دجوت ال.

ةمدختسملا تانوكملا

رادصإلاا نإف ،كلذ عمو ،ةنيعم ةيدام تانوكمو جمارب تارادصإ ىلع دنتسملا اذه رصتقي ال لادميال مدختسملا الذه عاشنال مدختسملا الذه عاشنال مدختسملا الذه عاشنال على الله على المدختسمال الذه عاشنال الم

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنا مت. تناك اذا .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ةرشابم كتكبش.

CER تانايب ةدعاقل لثامتملا خسنلا نييعت ةداعإ ءارجإ

صخلملا تاوطخ

رطس ةهجاو مادختساب تقوَّملاً تانايبلاً قدعاق لودج ىلع تالاخدالاً ديدحتب مق .1 قوطخلاً رطس قهجاو مادختساب تقوَّملاً تانايبلاً قدعاق لودج كل تعساساً الله تعساساً الله عند (CLI) رماوألاً

.ةيوناثلاو ةيساسألا دقعلا يف تامدخلا ليغشت ةداعإب مق .2 ةوطخلا

.CER ل ةيساسألا ةدقعلل رماوألا رطس ةهجاو نم نيمضتلا طبض ةداعإ .3 ةوطخلا

.ةيوناثلا ةدقعلا ديهمت دعأ .4 ةوطخلا

لثامتملا خسنلا صحف .5 ةوطخلا

رمألا مزل اذإ ةيلمعلا ررك .6 ةوطخلا

ةيلىصفتلا تاوطخلا

لودجلا يف ةدوجوملا تالاخدالا فذحب مق ،يساسألا مداخلاب ةصاخلا (CLI) رماوألا رطس ةهجاو نم تقؤملا

تانايبلا ةدعاق لودج يف تالاخدالا فذحل cerremote نم sql delete ليغشت رمألا مدختسأ مدختسأ دعاق لودج يف تالاخدا دوجو مدع ديكأت مث تقوملا sql select لودج يف تالاخدا دوجو مدع ديكأت مث تقوملا cerremote نم cerremote.

```
admin:run sql delete from cerremote
Rows: 4
admin:
```

```
admin:run sql select name from cerremote
name
====
admin:
```

يوناثلاو يساسألا نيمداخلاب ةصاخلا (CLI) رماوألا رطس ةهجاو ليغشت ةداعإ تامدخ نم لك نم

:ةيوناثلاو ةيساسألا دقعلا نم لك ىلع تامدخلا ليغشت ةداعإل هاندأ رماوألا مدختسأ

- اعشت قداع UTILS Cisco Emergency Responder
- utils service restart Cisco Tomcat
- الدغشت قداع Cisco DB Replicator قطساوب قمدخلا
- cisco IDS عدب ةمدخ ليغشت ةداع| و Cisco IDS و Cisco IDS قمدخ فاقي إواً UTILS قمدخ ليغشت قداع|

```
admin:utils service restart Cisco Emergency Responder
Don't press Ctrl-c while the service is getting RESTARTED. If Service has not Restarted Prope
rly, execute the same Command Again
Service Manager is running
Cisco Emergency Responder[STOPPING]
Commanded Out of Service
Cisco Emergency Responder[NOTRUNNING]
Service Manager is running
Cisco Emergency Responder[STARTING]
Cisco Emergency Responder[STARTING]
Cisco Emergency Responder[STARTED]
admın:utıls service restart Cisco Tomcat
```

```
admin:utils service restart Cisco Tomcat

Don't press Ctrl-c while the service is getting RESTARTED. If Service has not Re
started Properly, execute the same Command Again
Service Manager is running
Cisco Tomcat[STOPPING]
Cisco Tomcat[STOPPING]
Commanded Out of Service
Cisco Tomcat[NOTRUNNING]
Service Manager is running
Cisco Tomcat[STARTING]
Cisco Tomcat[STARTING]
Cisco Tomcat[STARTING]
Cisco Tomcat[STARTING]
Admin:
```

```
admin:utils service restart A Cisco DB Replicator

Don't press Ctrl-c while the service is getting RESTARTED.If Service has not Restarted Properly, execute the same Command Again
Service Manager is running
Commanded Out of Service
A Cisco DB Replicator[NOTRUNNING]
Service Manager is running
A Cisco DB Replicator[STARTED]
admin:
```

```
admin:utils service stop Cisco IDS
Service Manager is running
Cisco IDS[STOPPING]
Cisco IDS[STOPPING]
Commanded Out of Service
Cisco IDS[NOTRUNNING]
admin:utils service start Cisco IDS
Service Manager is running
Cisco IDS[STARTING]
Cisco IDS[STARTING]
Cisco IDS[STARTED]
admin:
```

رماوأل رطس ةهجاو نم (CLI) قي **بطتلا نييعت قداع**ا رمأل مدختساً ،ةي ساسألا قدقع لاب قصاخلا (CLI) رماوأل رطس قهجاو نم قعومجملا ماظن يف لثامتملا خسنلا طبض قداعإل لكلا.

```
admin:utils dbreplication reset all
Replication reset is in progress.
Background repair of replication will continue after that for about 15 minutes.
Subscriber is CERSub
Please restart the Cisco ER Subscriber node from CUOS administration or using the CLI command: 'utils system restart'
admin:
```

مداخلا ليغشت ةداعإب مق يوناثلا مداخلاب ةصاخلا (CLI) رماوألا رطس ةهجاو نم

ة دقعلا ليغشت قداعإل قبلاطم ضرع متي يساسألا يلع طبضلا قداعإ يهتنت نإ ام وراد الله عنه الميغشت قداع المي وي الم رمألا مادختساب رماوألا رطس قهجاو نم يوناثلا ليمحت قداعإب مق ،قطقنلا هذه دنع .قيوناثلا **ماظنلا ليغشت قداع| قوف**.

```
admin:utils system restart

Do you really want to restart ?

Enter (yes/no)? yes

Appliance is being Restarted ...

Warning: Restart could take up to 5 minutes.

Shutting down Service Manager. Please wait...

Manager shutting down services... Please Wait
```

ةلماك ةيوناثلا ةمدخلا حبصت نأ درجمب لثامتملا خسنلا نم ققحت

نم تانايبلا ةدعاق خسن نم ققحت ،ةلماكلا تامدخلا عضو يف يوناثلا مداخلا نوكي نأ درجمب ن**يمضتلا قلاح مادختساب** رمالا مادختساب يساسألا دادعإلاب قصاخلا (CLI) رماوألا رطس ةهجاو.

دوجو مدع ديكأتل **فلملا ضرع** رمألا مدختساً .ةلاحلا رماً نم تاجرخم يف **فلم ضرع** رماً كانه لكاشم.

File View ActiveModel er/trace/dbl/sdi/ReplicationStatus.YYYY_MM_DD_HH_MM_SS.out

```
admin:file view activelog er/trace/dbl/sdi/ReplicationStatus.2015 01 21 12 28 48.out
Wed Jan 21 12:28:48 2015 main() DEBUG:
Wed Jan 21 12:28:48 2015 main()
                                  DEBUG:
                                           Replication cluster summary:
SERVER
                        ID STATE
                                     STATUS
                                                QUEUE CONNECTION CHANGED
g_cer10_cer10_0_2_10000_11
g_cersub_cer10_0_2_10000_11
                               2 Active
                                           Local
                               3 Active
                                                             0 Jan 8 15:40:17
                                           Connected
Wed Jan 21 12:28:48 2015 main() DEBUG:
end of the file reached
options: q=quit, n=next, p=prev, b=begin, e=end (lines 1 - 7 of 7) :
admin:
```

SERVER	ID STATE	STATUS	S QUEUE	CONNECTION	CHANGED
g_cer10_cer10_0_2_1000 g_cersub_cer10_0_2_100	_	Active Active	Local Connecting	0 165527	

SERVER	ID STAT	TE STATU	S QUEUE	CONNECTION (CHANGED
g_cer10_cer10_0_2_1000	0_11	2 Active	Local	0	
g_cersub_cer10_0_2_100	00_11	3 Active	Disconnect	0	

رمألا مزل اذإ ةيلمعلا ررك

نيتيفاض! نيترم ىل! لصي ام ءارج!لا اذه راركت ىل! جاتحت دقف ،خسنلا ةيلمع حجنت مل اذا ةديفاض! نيترم ىل! لصي ام عارج!لا اذه ذيفنت دعب لثامتملا خسنلا حجني مل اذا قداع!و كرتشملا فذحب مقف ،تارم 3 ءارج!لا اذه ذيفنت دعب لثامتملا خسنلا عجني مل اذا متيبثت.

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعارفة أن أفضل عمورت لن تكون عقوية كما باعلان مولية أن أفضل عمورت التوالية الربي وقعم مهرتم المعارفية التولي وقعمها مترهم مهرتها عمل وكالي وكالي وكالي المعارفية ا