CMS مداخ ضفخ/ةيقرت

تايوتحملا

ەمدقملا

يأ بنجتل Cisco نم (CMS) تاعامتجالا مداخ ةيقرتل اهب ىصوملا تاوطخلا دنتسملا اذه فصي ةعقوتم ريغ لكاشم.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

:ةيلاتا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت

- .ەنيوكتو CMS مداخ رشن •
- ق اطب SXi). جمانرب) ةجمدملا VMware Flexible Sky X ة
- ا<u>جماربا ليزنت</u> نم ةبولطملا ةيجمربال ةمزحال.
- (SFTP) نمآلا تافلملا لقن لوكوتورب •

ةمدختسملا تانوكملا

ةنيعم ةيدام تانوكمو جمارب تارادصإ ىلع دنتسملا اذه رصتقي ال.

- CMS 2.5.1 مداخ •
- ەباشم قىيبطت وأ PuTTY قىيبطت •
- (لثامم قيبطت وأ) WinSCP •

.2.6 ىلا 2.0 نم ىوتحملا ةرادا ماظن تارادصا عيمج ىلع ءارجإلا اذه قبطني :**ةظحالم**

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت.

تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

نكمي يتلا ةصاخلا تارابتعالا ضعب كانه ،3.0 ىلإ 2.9 جمانربلا رادصإ ةيقرتل : امو) <u>3.0 ىل Cisco Meeting Server 2.9 نم ةسلسلا قيقرتلا تاداشرا</u> يف اهيل<u>ا</u> عوجرلا (مد<u>عب</u>

ةيساسأ تامولعم

ةيقرتلا ءارجإ لبق اهتظحالم نيعتي يتلا ةيسيئرلا طاقنلا.

- <u>تاجتنملا رادصا تاظحالم</u> يف رادصإلا تاظحالم يف رادصإلا قفاوت نم ققحت.
- ة تاتكلا متي تافلملا هذهف ،يطايتحالا خسنلا عم تاداهشلاو cms.lic فلم خسن نم دكاًت الو JSON. فلم قوف ةباتكلا متت مل .(اهيلإ ةجاحلا ةلاح يف) عجارتلا ةيلمع يف اهقوف مليمحت ةداعإ بجي.
- .ةعومجم ماظن يف CMS دقع عيمجل اهسفن يه دنتسملا اذه يف ةحضوملا ةيلمعلاا •

نيوكتلا

ةيقرتلا

CMS. نيوكتل يطايتحإ خسن ةيلمع ءارجإب مق .1 ةوطخلا

1. مداخل رماوألا رطس ةهجاو ىلإ لوخدلا ليجستل PuTTY مدختسأ.

```
.</tilename> نم ةيطايتحإ ةخسن رمألا ليغشتب مق .2_
```

CMSCombined> backup snapshot backup backup.bak ready for download CMSCombined>

- .22 ذفنملا ىلع SFTP ربع CMS مداخ ىلإ لوخدلا ليجستل WinSCP مدختساً .3
- . نمآ عقوم ىلٍ هؤاشنٍ مت يذلا يطايتحالا خسنلا فلم ليزنت .4
- 5. دنتسملا اذه يف حضوملا لاثملا يف، **Backup.bak**.

lame -	Size	Changed
3 ···		
2_3_10.bak	132 KB	4/2/2019 7:18:32 PM
2_3_11.bek	132 KB	4/3/2019 2:16:52 PM
2_4_2.bak	127 KB	3/29/2019 5:48:54 PM
2_5_1.bak	127 KB	4/2/2019 3:58:47 PM
2_5_2.bak	131 KB	4/26/2019 1:43:31 PM
2_6.bak	300 KB	6/21/2019 10:08:08 PM
Partnend dated and printers + 1	1,264 KB	2/6/2019 8:13:14 AM
ACANO-MIB.txt	4 KB	3/30/2019 2:48:55 AM
ACANO-SYSLOG-MIB.b.t	2 KB	3/30/2019 3:17:12 AM
E	451 KB	5/24/2019 4:40:17 PM
audit	101,122 KB	6/24/2019 12:47:26 PM
backup.bak	300 KB	6/24/2019 12:44:32 PM
	50 MD	/ los loos of co co co

مداخلا ةيقرتب مق .2 ةوطخلا.

- . اەليزنت مت يتال جماربال ةمزحل zip فالمال جرختسا.
- 2. جرختسملا فلملا ءاعدتسإ بجي upgrade.img.
- ىلع SFTP مدختسي CMS مداخ ىلإ لوخدلا ليجستل (لثامم قيبطت وأ) WinSCP مدُختساً .3 22 ذفنملا
- 4. مداخلا ىلا **upgrade.img** فلم ليمحتب مق.



- .5 مداخل CLI ىلإ لوخدلا ليجستل PuTTY مدختسأ
- .رمألاا **ةيقرت** ليغشتب مق .6

```
.اديكأت CMS بلطي امدنع Y ريبكلا فرحلا لاخدا نم دكأت .7
```

cmssplit> database cluster upgrade_schema WARNING!!! Are you sure you wish to upgrade the database schema on this database cluster? (Y/n) This will affect all nodes, and may result in loss of functionality for nodes not running the correct software version. Schema upgrade started...

مداوخلاا عيمج ةيقرت نم دكأت ،(CMS) لكيەلا ةرادإ ماظن عيمجت ةلاح يف :**قظحالم** اهيلت مث ،الوأ تانايبلا ةدعاقب ةصاخلا ريغ مداوخلاب أدبا .ىرخألا ولت قدحاو ةيساسألا ةيقرت دعب .مداخ رخآك يساسألا تانايبلا ةدعاق مداخ مث ،ةريظنلا تانايبلا ةدعاق مداوخ CMS، مراطن قلاح عيمج ىلع رماوألا تانايب قدعاق قعومجم ماظن قلاح ليغشتب مق درجمب .مداوخلا عيمج ىلع رماوألا تانايب ةدعاق قعومجم ماظن قلاح ليغشتب مق يساسألا تانايبلا ةدعاق مداخ ىل لقتنا ،اهتنمازمو تانايبلا دعاوق مداوخ والا

لازنإ

مداخلا ةبتر ضفخا .1 ةوطخلا.

- . ميدقلا رادصإلاا ىلإ عوجرلا لجأ نم ةيقرتلل امامت ةيلمعلا سفن عبتا.
- 2. (CLI) رماوألا رطس ةهجاو ىلإ لوخدلا ليجستب مق ،CMS مداخ فينصت ليلقت درجمب مداخب ةصاخلا CMS.
- ع مداخ ديهمت ةداعإ رظتن و factory_reset app مداخ ديهمت ةداع رظتن و CMS مداخ ديهمت الع ع عنصمل.

ةخسنلاا ذخأ مەملاا نمف ،CMS نيوكت فذحب عنصملا طبض ةداعإ رمأ موقي :**ريذحت** عارجإ مت ثيح CMS رادصإ نأ ةظحالم مەملا نم .قباسلا نيوكتلا ةداعتسال ةيطايتحالا حيفخت مت ثيح CMS رادصإ عم قفاوتي نأ بجي ،يطايتحالا خسنلا



نيوكتلا نع عجارتلا .2 ةوطخلا.

- .CMS مداخب ةصاخلا (CLI) رماوألا رطس ةهجاو ىلإ لوخدلا ليجستب مق ،ماظنلا ةدوع درجمب .1
- لبق ةذوخأملا يطايتحالا خسنلا عاجرال**<name> ةيطايتحا ةخسن** رمألا ليغشتب مق .2 ةيقرتلا.
- bak.قداعتسالا ىلع يطايتحالا خسنلا ،دنتسملا اذه يف حضوملا لاثملا يف .3

ةلباقلا ةلسارملاو دجاوتلا لوكوتوربل ةعومجملا ماظن مادختسإ ةلاح يف :**ةظحالم** ةرم عيمجتلا لجأ نم يلاتلا طابترالا ىلإ لقتنا ،هعيمجت ةداعإ بجي ،(XMPP) عسوتلل ةنورم <u>نيوكت</u> :ىرخأ

فلم ىلإ ةفاضإلاب يلاحلا نيوكتلا لادبتساب backup backlback رمألا موقي :ريذحت Iicense.dat ديەمت ةداعإ مث ،ماظنلا ىلى ةدوجوملا ةصاخلا حيتافملاو تاداەشلاو لاا كلذ لبق ةيلاحلا تاداەشلاو CMS.LIC فلم خسن نم دكأت .رذحب ەمادختسإ بجي كلذلو فلم قوف ةباتكلا متت مل .يطايتحالا خسنلا ةيلمع يف اەقوف ةباتكلا تمت ەنأل JSON .

ةحصلا نم ققحتلا

```
1. مداخل CLI ىلإ لوخدلا لجس .
2. رمألا رادصإ ليغشتب مق
3. حيحصلا رادصإلا يف CMS نأ نم ققحت.
cmssplit1> version
2.5.1
cmssplit1>
```

. بيولا ةهجاو يف ءارجإلا اذه ةحص نم ققحتلا نكمي ،كلذ ىلإ ةفاضإلاب.

. **ماع < ةلاحلا** ىلإ لقتنا.

```
cisco
```

Status 🔻 Configuration 💌 Logs 💌

System status

Uptime 5 days, 21 hours, 19 minutes Build version 2.5.1 Media module status 1/1 (full media capacity)

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما