

Cisco ةلسلسلا نم لوحم طبض ةداع| ةهجاو لالخ نم و اوي Business 350 Series رم اوأل رطس

فدهلا

تارييغت بلطتت ام دنع Cisco Small Business Switches تالوحم ليمحت ةداع ةفيظو ديفت زاهجلا نكي مل اذوا ، لمالك لاب نيوكتلا تاداع | قي بطتل ديهمت ةداع | تاداع | ايف ةني عم زاهجلا ليعشت ةداع | دع ب ةكبشلا زاهج نيوكت تاداع | سكعنت . عقوت م وه امك لمعي

زاهج يلع ةيلال و اهليغشت يراجلا نيوكتلا تاداع | ةلازال "طبضلا ةداع" ةزيم مدختست يوديلا طبضلا ةداع | بصوي . ةيلصالا ةيضارتفالا تاداع | ايل اهتداعتساو ةكبشلا . هلمكأب زاهجلا نيوكت ةداع | مزلي ام دنع

Cisco Business 350 ةلسلسلا نم لوحم طبض ةداع | ةيفيكي لوح تاداشرا ةلاقملا هذه مدقت (رم اوأل رطس ةهجاو) CLI لالخ نم طبضلا ةداع | و ليمحتلا ةداع | ةيفيكي كلذكو ايودي

جماربال رادصا | قي بطتل ةلباقلا ةزهجالا

- CBS350 (تانايب ةقرو) | 3.0.0.69 (ثدحال ليزنت)
- CBS350-2X (تانايب ةقرو) | 3.0.0.69 (ثدحال ليزنت)
- CBS350-4X (تانايب ةقرو) | 3.0.0.69 (ثدحال ليزنت)

ايودي لوحملا طبض ةداع|

ةدنتسملا ةدعاسملا ةادالا مادختساب هطبض ةداع | نكمي الومعلا يف لوحملا لشفي ام دنع . ةيضارتفالا عنصملا تاداع | نيوكت ةداعتسال ايودي لوحملا طبض ةداع | نكمي ، بيولا يلا

1 ةوطخل

لوحملا نم تنرثيالا تالبك عيمج لصف

2 ةوطخل

حوارتت ةدمل لوحملا يف طبض ةداع | رز يلع رارمتساب طغضا ، يصخش فيرعت مقرر مادختساب . ةيناث 20 يلا 15 نم

3 ةوطخل

طبض ةداع | رز قاطاب مق ، عوضلا ثعبت يتلا ذفانملا لك ئضت نا درجمب

يتم تعطيل خدمات Telnet و SSH بشكل افتراضي . سيكون عليك الوصول إلى وحدة تحكم المحول باستخدام الكمبيوتر المتصل مباشرة بالمحول من خلال الكبل التسلسلي .

4 ةوطخل

يلسلسلست لباك مادختساب لوحملا اب ةرشابم رتوي بمكلا ليصوتب مق

5 ةوطخلال

امه نايفضارتفالا رورملا ةملاك و مدختسملا مسا . لوحملا مكحت ةدحو لىل لوخدلا لجس
cisco/cisco.

```
User Name:cisco
Password:*****
```

6 ةوطخلال

Y لىل طغضا . لىل فأكش ب ك تكبش ةيامحل ةديج رورم ةملاك نيوكت كنم بلطيس
كيدل حيتافملا ةحول لىل ع "ال" ب ةباجالل N و "معن" ب ةباجالل

```
Please change your password from the default settings. Please change the password
for better protection of your network. Do you want to change the password (Y/N) [
Y] ?Y
```

[9 ةوطخلال](#) لىل يطختلاب مقف ، N طغضا مت اذا . لاثملا اذه في Y لىل طغضال متي

7 ةوطخلال (يراي تخا)

حيتافملا ةحول نم Enter لىل طغضا م ةميديل رورملا ةملاك لخدا

```
Please change your password from the default settings. Please change the password
for better protection of your network. Do you want to change the password (Y/N) [
Y] ?Y
Enter old password *****
```

8 ةوطخلال (يراي تخا)

حيتافملا ةحول نم Enter لىل طغضا م ك لذل اق ف و اهدك او ةديجال رورملا ةملاك لخدا

```
Please change your password from the default settings. Please change the password
for better protection of your network. Do you want to change the password (Y/N) [
Y] ?Y
Enter old password : *****
Enter new password : *****
Confirm new password: *****

switche6f4d3#
```

لىل لال لخدي ب حاتملا نم بولسأ لىل كشت لم اشال تلخد [9 ةوطخلال](#)

```
CBS350#configure terminal
```

10 ةوطخلال (يراي تخا)

لىل ام لخدا ، كيدل لوحملا لىل ف يضملا مسا رىرغتل

```
[CBS350(config)#hostname [hostname
```

11 ةوطخلال (يراي تخا)

لىل لال رمال لخدا ، كيدل لوحملا لىل ع Telnet ةمدخ نيكمتل

```
CBS350(config)#ip telnet
```

12 ةوطخلال (يراي تخا)

يالاتل رمالا لخدا، كيدل لوجملا ىل SSH ةمدخ نيكمتم:

CBS350 (config)#ip ssh

(رم اوأل رطس ةهجاو) CLI لال خ نم ايودي لوجملا ليحت ةداع

كزاهج قيقدل زارطال بسح ةحاتملا رماوأل فلتخت دق

1 ةوطخل

امه نايفضارتفالا رورملا ةملك و مدختسملا مسا. لوجملا مكحت ةدحو ىل لوخدلا لجس لخدا، ةديج رورم ةملك وا ديجم مدختسم مسا نيوكت نم تيتهتنا دق تنك اذا. cisco/cisco. كلذ نم ال دب دامتعالا تانايب

```
(User Name:cisco
Password:*****
```

SSH لوكوتورب لال خ نم لوجملا ىل لوصولا متي، لاثملا اذه في

تاداشرا ةعباتم لبق. هليغشت يراجل نيوكتال فلم فذح متي، لوجملا ليحت ةداع دنع :ماه نادقف بنجتلا هليغشت يراجل نيوكتال تاداع اعيمج ظفح نم دكات، ليحتلا ةداع تانايبلا.

2 ةوطخل

نيوكت فلم في اهنيوكت متي تال تاداعال ظفحا، لوجملا "تازايمالا يذ EXEC" عضو في ي: ام لال خ نم، ليغشتلا ادب

ىل يطختلاب مقف، اهليغشت يراجل نيوكتال تاداع اعيمج ظفح نود ةعباتملا في بغرت تنك اذا [4. ةوطخل](#).

```
CBS350(config)#copy running-config startup-config
```

3 ةوطخل

رهظي... [config] دربم overwrite لال ن ام حيتافم ةحول ك قوف نم ام ل ن وا ةقفاومل Y تطغض شح ةلاسر

```
copy running-config startup-config
Overwrite file [startup-config]... (Y/N)[N] ?Y
19-May-2017 15:09:52 %COPY-I-FILECPY: Files Copy - source URL running-config des
tination URL flash://system/configuration/startup-config
19-May-2017 15:09:54 %COPY-N-TRAP: The copy operation was completed successfully
```

4 ةوطخل

يالاتل رمالا لخدا، لوجملا ليحت ةداع:

- reload روفلا ىل لوجملا ليحت ةداعال reload رمالا مدختسا - reload
- ةداع ديحتل رمالا اذه مدختسا - {موي} hh:mm في | م م م | hh:mm في } ليحت ةداع لوجملا ليحت

وا قئاقدللا في ذيفنتلا زيح لخدتل ةروصللا ليحت ةداعال ةلودج - MMM | hh:mm في - ابيرقت اموي 24 نوضغ في ليحتلا ةداعا ةي لمع متت نا بحيو. ةدحمالا قئاقدللا و اتاعاسلا

مادختساب ددحمل تقولا في اهذيفنت متيس يتل اوصول ليمحت اءاع ءلوءج - hh:mm في -
خيراتل او تقولا في ثءءي نأ ررقءي reload ل، مويلا ورهشلا نأ نيعي نأ. ءعاس 24 قيسنت
(نأ) لءاح مويلا في دءحمل تقولا في عقي reload ل، مويلا ورهشلا نأ نيعي ال نأ. نءءءم
ركبم دءحمل تقولا ناك نأ) لءال مويلا في وأ (لءال تقولا ن م رءأم دءحمل تقولا نوكي
ءي لمع مءن نأ بءي. لءل فءءنم ليمءءل اءاع ءلوءج 00:00 نيعء. (لءال تقولا ن م
ءعاس 24 نوءء في ليمءءل اءاع.

يمكن إءءءام هءا الخيار فقط في ءالة ءكوين إءءاءاء وءء النظام للمءول. لمءرفة ءيغية ذءك، انقر [هنا](#) للءصول
على ءءلءماء.

- 31. ءل 1 ن م قاطنل في مويلا دءع - مويلا -

- ربم سءء ءل رءاني ن م قاطنل في ءنسل رءش - رءشلا -

```
CBS350#reload at 10:00 11 Apr
```

فء 10:00 11 apr في reload ءلمءءءسا، لءام اءه في

5 ءوطءل

لماك ماظنل اءي ءي رمأ ل نأ ام ءءءافم ءءول ء قوف ن م ام ل ن وأ ءق ف او مل Y ءءءض
ءء ءل س ر رءظي لمع ءسلء لاءءال عءقوي و

```
#reload at 10:00 11 Apr
This command will reset the whole system and disconnect your current session. Re
load is scheduled for 10:00:00 UTC Tue Apr 11 2017 (in 25 hours and 46 minutes).
Do you want to continue ? (Y/N)[N] Y
SG350X#10-Apr-2017 08:14:02 %KNDUMISC-N-SRACTIVE: system is scheduled to perform
a restart at 10:00:00 Tue Apr 11 2017 (in 25 hours and 45 minutes).
```

6 ءوطءل (يرايءءل)

ءي لءي ام لءءأ، لوءءم ليمءءل اءاع لوء ءامول عم ءرءل

```
CBS350#show reload
```

7 ءوطءل (يرايءءل)

reloadCancel رمأ ل لءءأ، لوءءم ليمءءل اءاع اءءل

```
CBS350#reload cancel
```

لوءءم ليمءءل اءاع اءءءاب ءم الء مءيس

CLI لء لءء ن م ءءءم 350 sery لمع cisco ء ءءءأ ءءءب ءقءءي نأل ءفوس ءنأ

نءل اءسل ال ء في Y لءءأ مءي و ءيروفلا ليمءءل اءاع مادءءس مءي، هانء لءءم لءي

```
#reload
You haven't saved your changes. Are you sure you want to continue ? (Y/N)[N] Y
This command will reset the whole system and disconnect your current session.
Do you want to continue ? (Y/N)[N] Y
Shutting down ...
Shutting down ...
packet_write_wait: Connection to 192.168.100.101 port 22: Broken pipe
```

لوصحلل هاندأ طباورلا نم يأ عجار؟ كيدل CBS350 لوحملا ىلع تالاقملا نم ديزم نع شحبت له تامولعمللا نم ديزم ىلع.

[إعدادات عنوان IP إعدادات المكس محدد وضع التجميع إرشادات التجميع مصادقة مستخدم SSH مصادقة خادم](#)
[SSH إسترداد كلمة المرور الوصول إلى CLI باستخدام PuTTY خلقت VLANs إعادة ضبط المحول](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إلمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل