

# تالوحم ل وؤس مل رورملا ةملك ةداعتسا Cisco Business 350 Series Switches

## فدهلا

Cisco 350 sery ل ةملك ريدهلا تلكشو درتسي نأ فيك تنأ يدي نأ ةقيثو اذه نم فدهلا حاتفم.

## ةمدقملا

طبض ةداعإ كنكمي ،اهنايسن وأ لوؤس مل رورم ةملك نادقف اهيف متي يتلا تالاحلا يف ايدام الاصتا بلطتي اذهو .ل وحملا نم (CLI) رماوآل رطس ةهجاو لالخنم ايودي رورملا ةملك ةمئاق لاخداو ،هتروذب لوحملا ليغشت مدختس مل كنكمي يتح زاهجلا ب مكحتلا ةدحو ذف نم بىل لاخداو ليغشت مدختس مل لاخداو اذه حيتي .رورملا ةملك دادرتسا ءارج اءبو ،ديهمتلا رورملا ةملك ةقداصم نود زاهجلا .

## جماربال رادصا | قيبطتلل ةلباقلا ةزهجال

- CBS350 (تانايب ةقرو) | 3.1.0.57 (ثدحألا ليذنت)
- CBS350-2X (تانايب ةقرو) | 3.1.0.57 (ثدحألا ليذنت)
- CBS350-4X (تانايب ةقرو) | 3.1.0.57 (ثدحألا ليذنت)

يكون إجراء إسترداد كلمة المرور هو نفسه لجميع إصدارات البرامج. لا يعتمد على إصدار برنامج معين.

## ةكبشلا لوؤس مل رورم ةملك دادرتسا

ةيفيكي لوح تامولعمل نم ديزمل .ةيلحم مكحت ةدحو لاصتا ربع CLI لىل لوصولا 1. ةوطخلا [مادختساب PuTTY ربع CLI لىل لوصولا](#) لىل ءوجرلا يجرى ،ةقيرطلا هذهب CLI لىل لوصولا [Cisco Business 350 Series ةرادملا تالوحملا لىل مكحت ةدحو لاصتا](#).

يجب أن يكون لديك حق الوصول إلى اتصال وحدة التحكم المحلية لاسترداد كلمة مرور المسؤول. لا يمكنك إسترداد كلمة مرور المسؤول عن بعد من جلسة عمل Telnet أو SSH (Secure Shell) إلى واجهة الإدارة.

يف ىرخأ ةرم هليصوتو ةقاطلا كلس لىصوت ءاغلإ قيرط نع لوحملا ليغشتب مق 2. ةوطخلا ةبلطامب Cisco ASCII راعش ىرت نأ بجي ،ناوٲ عضب رورم دعب .زاهجال نم يفللخال ءزجال ءدب ةمئاق لاخداو اروف ESC و Return لىل طغضا .يئاقللل ديهمتلا ليحمت ءادا نم برهتلاب لىلغشتلا .

```
General initializaLoading system/images/active-image ...
secure boot not supported
[ 15.416590] I2C frequency 100 kHz (Tclk 200 MHz, freq_m 12, freq_n 3)
BOOTP ubi: Starting Boot...

MAC address : a4:b2:39:e4:2e:29.

Autoboot in 2 seconds - press RETURN or Esc. to abort and enter prom.
```

دورة الطاقة باستخدام كبل وحدة التحكم والمتصل PuTTY. إذا دخل الجهاز في تسلسل التمهيد التلقائي، فيمكنك إعادة محاولة إدخال القائمة "بدء التشغيل" عن طريق تدوير طاقة الجهاز مرة أخرى.

ليغش التلا عدب ةمئاق رهظت:

```
Startup Menu

[1] Image menu
[2] Restore Factory Defaults
[3] Password Recovery Procedure
[4] Back

Enter your choice or press 'ESC' to exit:
```

ةداع| إلى ك لذي دؤي س .رورملا ةم لك دادرت س| ارج| [3] راخ لا ديحت ل 3 إلى ع طغضا 3. ةوطخ لا ةيلاخ ةمي ق إلى رورملا ةم لك نييعت.

```
Startup Menu

[1] Image menu
[2] Restore Factory Defaults
[3] Password Recovery Procedure
[4] Back

Enter your choice or press 'ESC' to exit:
```

Esc إلى ع طغضا م ث ، "ليغش التلا عدب" ةمئاق لا إلى ةدوع ل Enter إلى ع طغضا 4. ةوطخ لا ييئاق لتلا ديهمت لا لس لس ت عدب إلى اذه ديؤي س .ءاهن إلى

## Startup Menu

- [1] Image menu
- [2] Restore Factory Defaults
- [3] Password Recovery Procedure
- [4] Back

Enter your choice or press 'ESC' to exit: █

من المهم اتباع التسلسل المذكور في الخطوات 3 و 4.

لبق ،امهم .بولسأ ةداعتسإ ةملك يف تنك تنأ ،لمالك لاب حاتفملا دهمي نأ ةدعب 5. ةوطخلال نيوكتلا لادبتسإ بنجتي نأ يلاتلا رمألا تلخد ،رورم ةملك وأ مدختسم مسا ي أ ريغت حاتفملا يلع دوجوملا:

```
switch#enable
```

```
switch#copy startup-config running-config
```

```
switchb2d86b>enable
switchb2d86b#copy startup-config running-config █
```

لاستخدام مسافة للخلف في CLI، أستخدم مفاتيح الأسهم لتمييز الحرف المرغوب ثم اضغط مسافة خلفية لحذف الحرف. يمكنك أيضا إبقاء المسافة الخلفية مضغوطة لحذف الحروف باستمرار إلى يمين المؤشر المبرز.

لخدي نأ تلخد .نيوكتلا عضول لاخدا كيلي لع بجي ،لوؤسمل رورم ةملك ريغتل 6. ةوطخلال رمأ يلاتلا ،بولسأ ليكشت:

```
المحول#configuration terminal
```

```
switchb2d86b#copy startup-config running-config
....!
641 bytes copied in 00:00:05 [hh:mm:ss]

switchb2d86b#14-Mar-2013 16:02:30 %COPY-I-FILECPY: Files Copy - source URL flash://startup-config destination URL running-config, aggregated (1)
14-Mar-2013 16:02:35 %COPY-N-TRAP: The copy operation was completed successfully, aggregated (1)
)

switchb2d86b#config
switchb2d86b(config)# █
```

نيعم مدختسم يأل رورملا ةملك ريغتل يلاتلا رمألا لخدا 7. ةوطخلال

```
< > 15 <username >switch(config)#username
```

يتطلب التقصير كلمة تعقيد أن تحتوي الكلمة على على الأقل 3 رمز صنف مثل حرف إستهلاكي، حرف صغير، ورقم.

```
switch (config)#
switch (config)#username username1 privilege 15 password password1
switch (config)# █
```

يضبط الأمر في لقطة الشاشة أعلاه كلمة المرور ل username1 إلى كلمة المرور 1. إذا لم يكن username1

موجودا كمستخدم على المحول، يتم إنشاء حساب مستخدم جديد.

نيوكتل فلما ةباتكلاو نيوكتلا عضو نم جورخلل ةيلاتلا رماوأل لخدأ 8 ةوطخلل

```
switch(config)# exit
```

```
switch# write
```

```
switchb2d86b (config) #exit
switchb2d86b#write
Overwrite file [startup-config].... (Y/N) [N] ?
```

يلاتلا رماأل لخدأ 10 ةوطخلل. ليغشتلا ادب نيوكت فلم قوف ةباتكلل Y لخدأ 9 ةوطخلل رورملا ةملاك و مدختس مالمسا مادختساب لوخدلا ليجست كنكمي يتح ماظنلا ديهمت ةداعإل اثيدح امه نيوكت مت نيذللا

```
Switch# reload
```

```
Overwrite file [startup-config].... (Y/N) [N] ?Y
14-Mar-2013 16:08:22 %COPY-I-FILECPY: Files Copy - source URL running-config destination URL flash://startup-config
14-Mar-2013 16:08:24 %COPY-N-TRAP: The copy operation was completed successfully
Conv succeeded
switchb2d86b#reload
```

```
switchb2d86b#reload
This command will reset the whole system and disconnect your current session. Do you want to continue ? (Y/N) [N] Y
Shutting down ...
```

هاندأ طباورلا نم يأ يلع علطا؟ كيدل CBS350 لوحملا يلع تالاقملا نم ديزم نع ثحبت له !تامولعملال نم ديزم يلع لوصحلل

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

## عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت  
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة يرش ب ل و  
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ل أ مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل 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 أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا