

عقووملا زاهج رورم ةملك دادرتسا

المحتويات

[المقدمة](#)

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

[الاصطلاحات](#)

[جهاز تحديد الموقع لسلسلة 2700 من Cisco](#)

[الاتصال بجهاز تحديد الموقع](#)

[إجراء إسترداد كلمة المرور خطوة بخطوة](#)

[معلومات ذات صلة](#)

[المقدمة](#)

يصف هذا وثيقة كيف أن يسترد جذر كلمة من ال Cisco 2700 sery موقع جهاز.

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

[الاصطلاحات](#)

راجع [اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.](#)

[جهاز تحديد الموقع لسلسلة 2700 من Cisco](#)

ينطبق إجراء إسترداد كلمة المرور الموضحة في هذا المستند على جميع إصدارات جهاز تحديد الموقع من Cisco.

[الاتصال بجهاز تحديد الموقع](#)

أتمت ال steps in order to ربطت إلى الموقع جهاز وحدة طرفية للتحكم ميناء:

ملاحظة: أستخدم كبل وحدة تحكم للاتصال بمنفذ وحدة التحكم. لا تعمل الكبلات الأخرى، مثل متناظر، على منفذ وحدة التحكم.

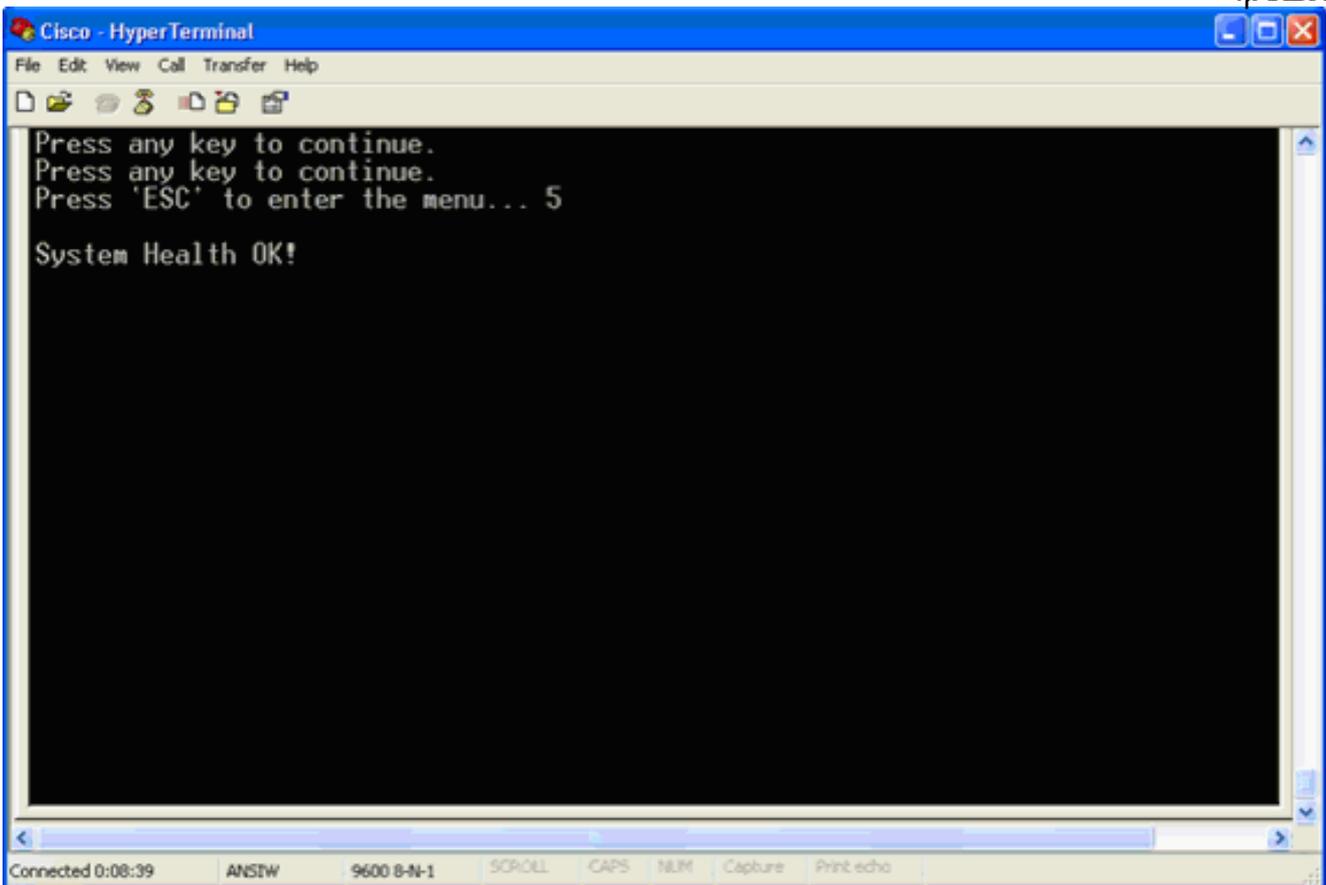
1. أستخدم كبل توصيل متناظر مزود بموصلات ذكر ذات 9 سنون إلى موصلات أنثوية ذات 9 سنون لتوصيل منفذ COM 1 أو COM 2 على الكمبيوتر الخاص بك بمنفذ RS-232 على جهاز تحديد الموقع.
2. افتح برنامج محاكاة طرفية على الكمبيوتر. **ملاحظة:** تصف هذه التعليمات استخدام Microsoft HyperTerminal كبرنامج محاكاة طرفية. وتتشابه البرامج الأخرى.

3. أدخل اسما في الإطار "وصف الاتصال".
4. حدد رمز للاتصال.
5. وانقر فوق OK.
6. في نافذة "الاتصال ب"، أستخدم القائمة "الاتصال باستخدام قائمة منسدلة" لاختيار المنفذ الذي يكون الكبل فيه متصلا.
7. وانقر فوق OK.
8. في نافذة إعدادات المنفذ، قم بعمل التعديلات التالية: وحدات بت في الثانية (بود): 9600 وحدات بت البيانات: 8 التماثل: لا شيء وحدات بت الإيقاف: 1 التحكم في التدفق: لا شيء
9. وانقر فوق OK.
10. اضغط على المفتاح Enter.

إجراء إسترداد كلمة المرور خطوة بخطوة

أتمت هذا steps in order to إستردت الجذر كلمة من الموقع جهاز:

1. يجب إعادة تشغيل النظام وانتظر ظهور هذه النافذة. لا يبقى النظام هنا لفترة طويلة، لذا يجب أن تكون سريعا جدا عندما ترى هذه النافذة.
2. ما إن يظهر هذا نافذة، اضغط Esc in order to دخلت الجزمة قائمة الطعام.



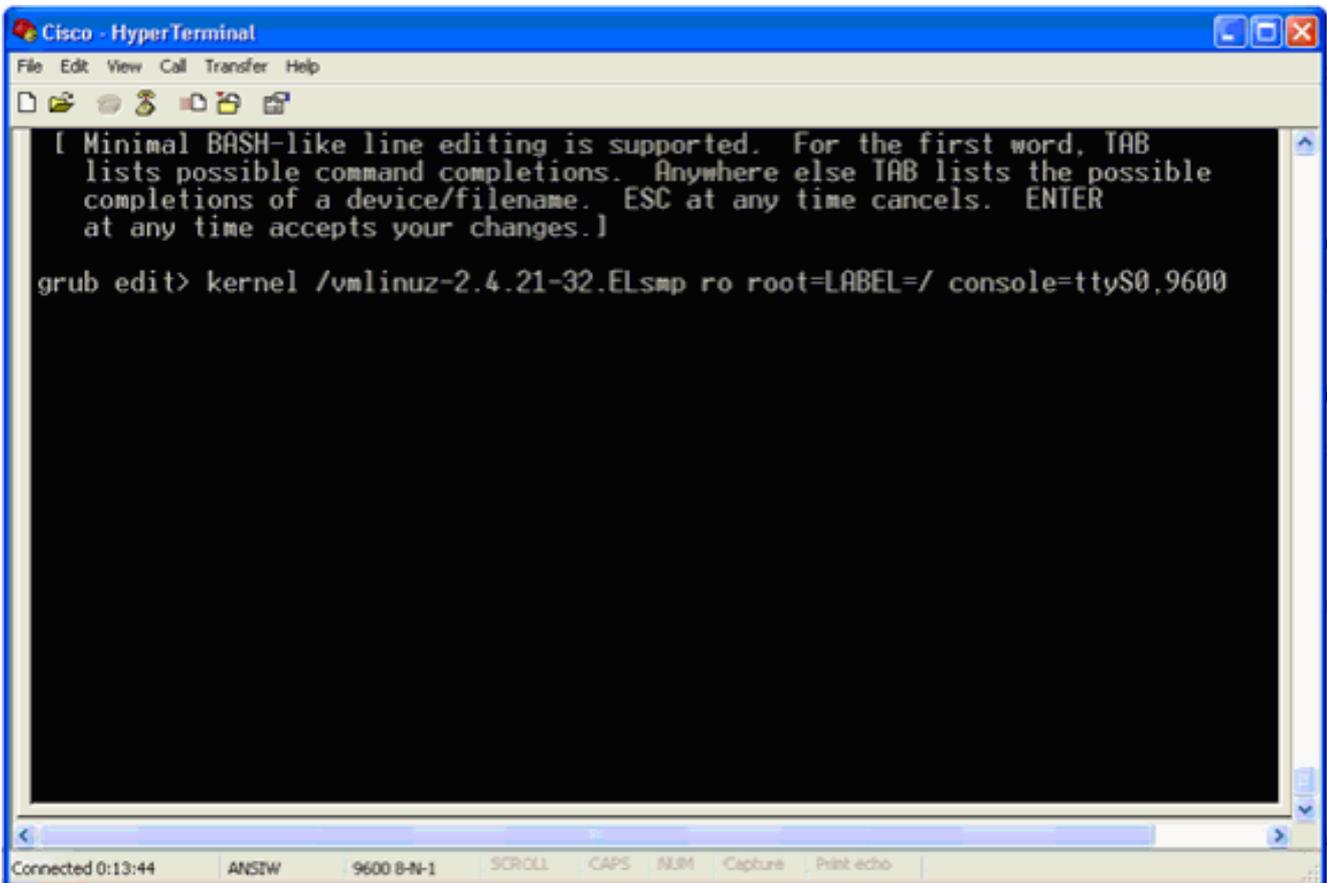
3. حدد (Red Hat Enterprise Linux ES (2.4.21-32.ELsmp)، ثم اضغط على e للتحريك.

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
GRUB version 0.93 (639K lower / 1047488K upper memory)
+-----+
| Red Hat Enterprise Linux ES (2.4.21-32.ELsmp) |
| Red Hat Enterprise Linux ES-up (2.4.21-32.EL) |
+-----+
Use the ^ and v keys to select which entry is highlighted.
Press enter to boot the selected OS, 'e' to edit the
commands before booting, 'a' to modify the kernel arguments
before booting, or 'c' for a command-line.
```

4. انتقل إلى السطر الذي يبدأ بكلمة **kernel**، ثم اضغط على **e**.

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
GRUB version 0.93 (639K lower / 1047488K upper memory)
+-----+
| root (hd0,0) |
| kernel /vmlinuz-2.4.21-32.ELsmp ro root=LABEL=/ console=ttyS0,9600 |
| initrd /initrd-2.4.21-32.ELsmp.img |
+-----+
Use the ^ and v keys to select which entry is highlighted.
Press 'b' to boot, 'e' to edit the selected command in the
boot sequence, 'c' for a command-line, 'o' to open a new line
after ('o' for before) the selected line, 'd' to remove the
selected line, or escape to go back to the main menu.
```

يظهر هذا نافذة:



Cisco - HyperTerminal

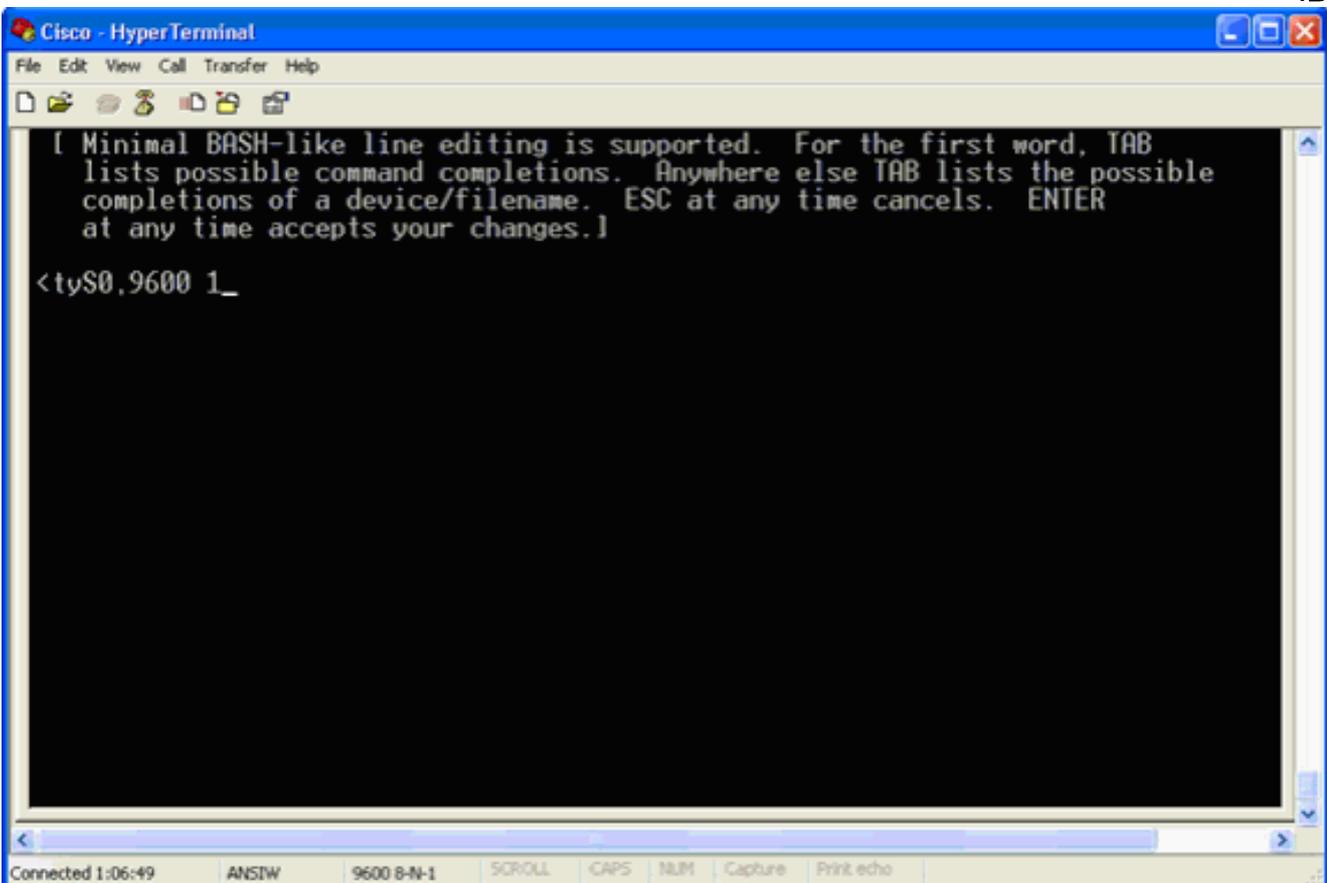
File Edit View Call Transfer Help

```
[ Minimal BASH-like line editing is supported. For the first word, TAB lists possible command completions. Anywhere else TAB lists the possible completions of a device/filename. ESC at any time cancels. ENTER at any time accepts your changes.]

grub edit> kernel /vmlinuz-2.4.21-32.ELsmp ro root=LABEL=/ console=ttyS0,9600
```

Connected 0:13:44 ANSIRW 9600 B-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo

5. الانتقال إلى نهاية السطر. أدخل مسافة واحدة (لترك مسافة واحدة فارغة)، ثم أدخل 1 واضغط على إدخال.
6. احفظ التغييرات، ثم اضغط على .B



Cisco - HyperTerminal

File Edit View Call Transfer Help

```
[ Minimal BASH-like line editing is supported. For the first word, TAB lists possible command completions. Anywhere else TAB lists the possible completions of a device/filename. ESC at any time cancels. ENTER at any time accepts your changes.]

<tyS0,9600 1_
```

Connected 1:06:49 ANSIRW 9600 B-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo

7. سيتم إرجاع هذه النافذة. اضغط على b لبدء التمهيد.

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
GRUB version 0.93 (639K lower / 1047488K upper memory)
+-----+
| root (hd0,0) |
| kernel /vmlinuz-2.4.21-32.Elsmp ro root=LABEL=/ console=ttyS0,9600 1 |
| initrd /initrd-2.4.21-32.Elsmp.img |
+-----+
Use the ^ and v keys to select which entry is highlighted.
Press 'b' to boot, 'e' to edit the selected command in the
boot sequence, 'c' for a command-line, 'o' to open a new line
after ('O' for before) the selected line, 'd' to remove the
selected line, or escape to go back to the main menu.
Connected 1:08:11 ANSIV 9600 8-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo
```

يمكن أن يبدأ تسلسل التمهيد، وفي النهاية تتلقى رسالة حث .shell

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
INIT: Sending processes the KILL signal
sh-2.05b#
Connected 1:10:01 ANSIV 9600 8-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo
```

ملاحظة: لا تظهر نافذة مطالبة shell إذا قمت بإعداد كلمة مرور وضع مستخدم واحد. 8. يمكنك تغيير كلمة مرور الجذر باستخدام الأمر password. ثم أدخل كلمة المرور الجديدة وأكدها.

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
INIT: Sending processes the KILL signal
sh-2.05b# password password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd password
passwd: Unknown user name 'password'.
sh-2.05b# password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd
Changing password for user root.
New UNIX password:
BAD PASSWORD: it is based on a dictionary word
Retype new UNIX password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
sh-2.05b#
```

9. أدخل reboot في نافذة مطالبة shell لإعادة تشغيل النظام.

```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
sh-2.05b# password password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd password
passwd: Unknown user name 'password'.
sh-2.05b# password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd
Changing password for user root.
New UNIX password:
BAD PASSWORD: it is based on a dictionary word
Retype new UNIX password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
sh-2.05b# reboot
INIT: Sending processes the TERM signal
sh-2.05b# reload
sh: reload: command not found
INIT: Starting killall: [ OK ]
Sending all processes the TERM signal...
Sending all processes the KILL signal...
Syncing hardware clock to system time
Turning off swap:
Unmounting file systems:
Please stand by while rebooting the system...
```

[معلومات ذات صلة](#)

- [الأسئلة المتداولة حول جهاز تحديد الموقع اللاسلكي](#)
- [دليل بدء تشغيل جهاز تحديد الموقع اللاسلكي من Cisco \(الإصدار 5.1 والإصدارات الأحدث\)](#)
- [دليل تكوين جهاز الموقع من Cisco، الإصدار 6.0](#)
- [صفحة الدعم اللاسلكي](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

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 إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل