

Восстановление пароля локального программно-аппаратного комплекса

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Условные обозначения](#)

[Cisco устройство определения местоположения серии 2700](#)

[Соединитесь с устройством определения местоположения](#)

[Пошаговая процедура восстановления пароля](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает, как восстановить пароль при загрузке Cisco Устройство определения местоположения серии 2700.

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

Cisco устройство определения местоположения серии 2700

Процедура для восстановления пароля, объясненного в этом документе, просит все версии Устройства определения местоположения Cisco.

Соединитесь с устройством определения местоположения

Выполните шаги для соединения с консольным портом Устройства определения местоположения:

Примечание: Подключитесь к порту консоли с помощью кабеля консоли. Порт консоли не

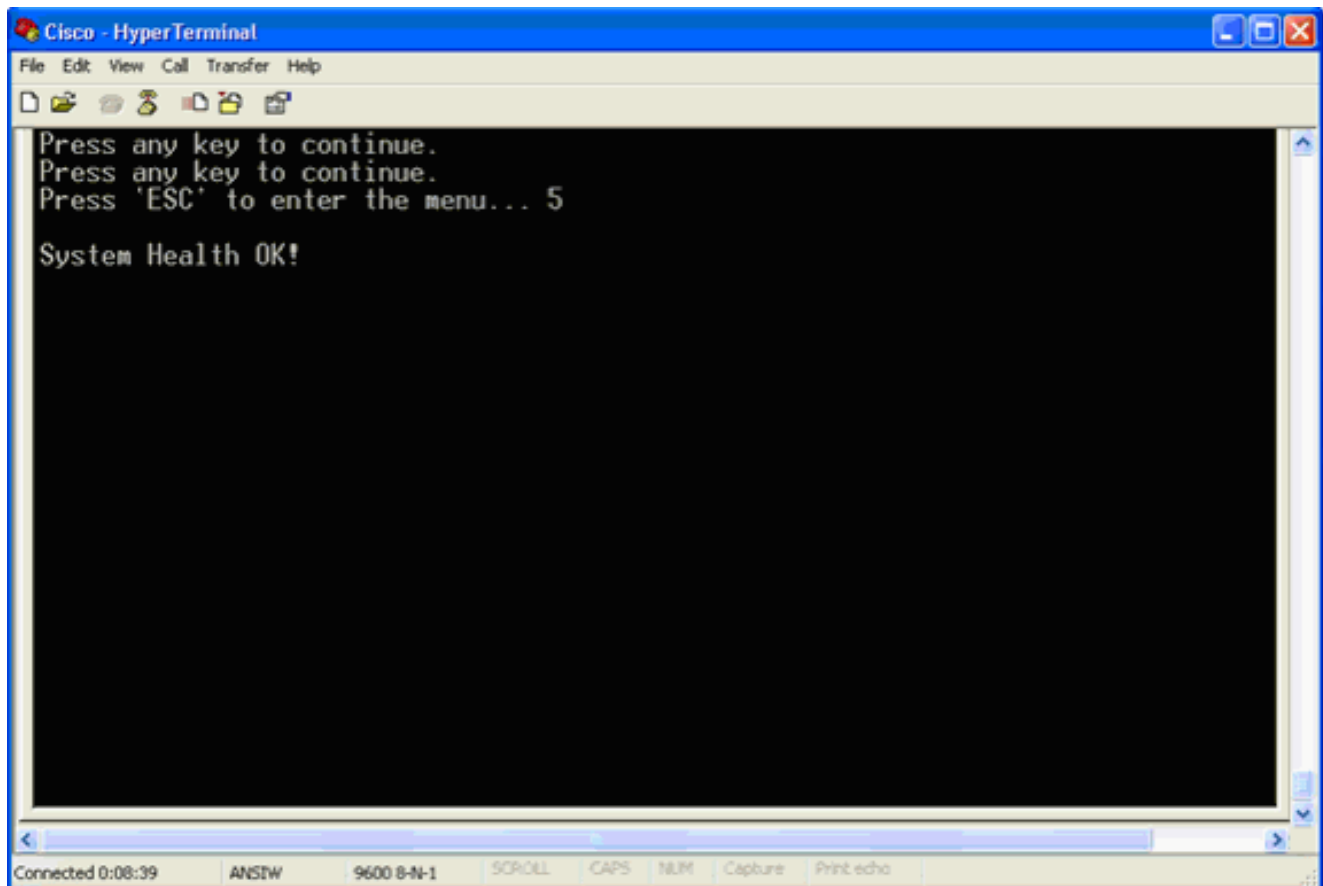
поддерживает другие кабели, такие как прямой кабель.

1. Используйте прямой кабель с 9-контактным штекером к 9 штифтовым разъемам для соединения COM 1 или порта COM 2 на компьютере к порту RS-232 на Устройстве определения местоположения.
2. Откройте программу эмуляции терминала на своем компьютере. **Примечание:** Эти инструкции описывают использование Microsoft HyperTerminal как программа эмуляции терминала. Другие программы действуют аналогичным образом.
3. Введите имя в окне "Connection Description".
4. Выберите значок подключения.
5. **Нажмите кнопку ОК.**
6. В окне "Connect To" выберите порт, к которому подключен кабель, в раскрывающемся меню "Connect".
7. **Нажмите кнопку ОК.**
8. В окне "Port Settings" выберите следующие параметры: Бит в секунду (бод): **9600**Data bits — **8**Parity — **None**—Стоповые разряды: **1**Flow control — **None**
9. **Нажмите кнопку ОК.**
10. **!---** Нажмите клавишу **Enter**.

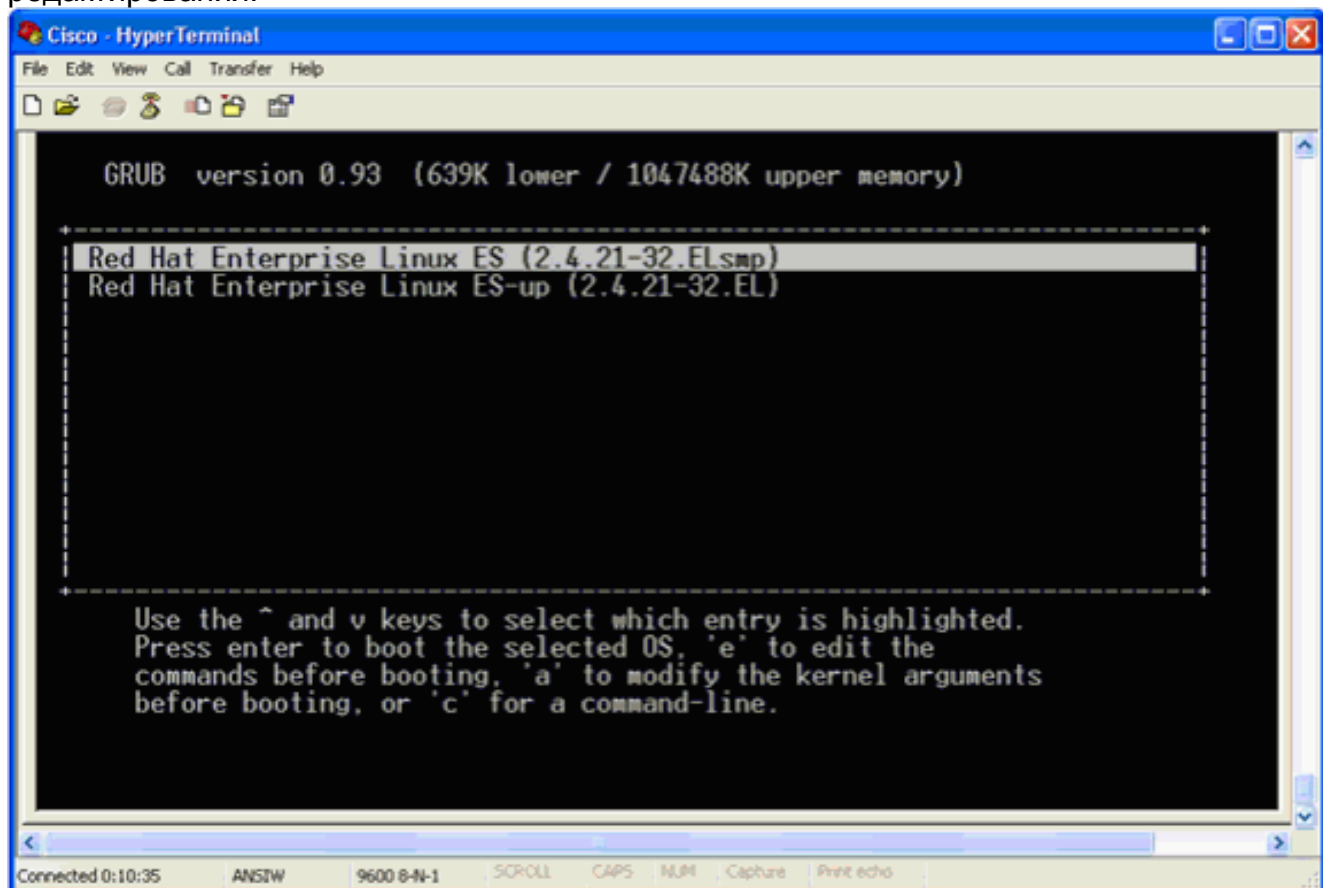
[Пошаговая процедура восстановления пароля](#)

Выполните эти шаги для восстановления пароля при загрузке Устройства определения местоположения:

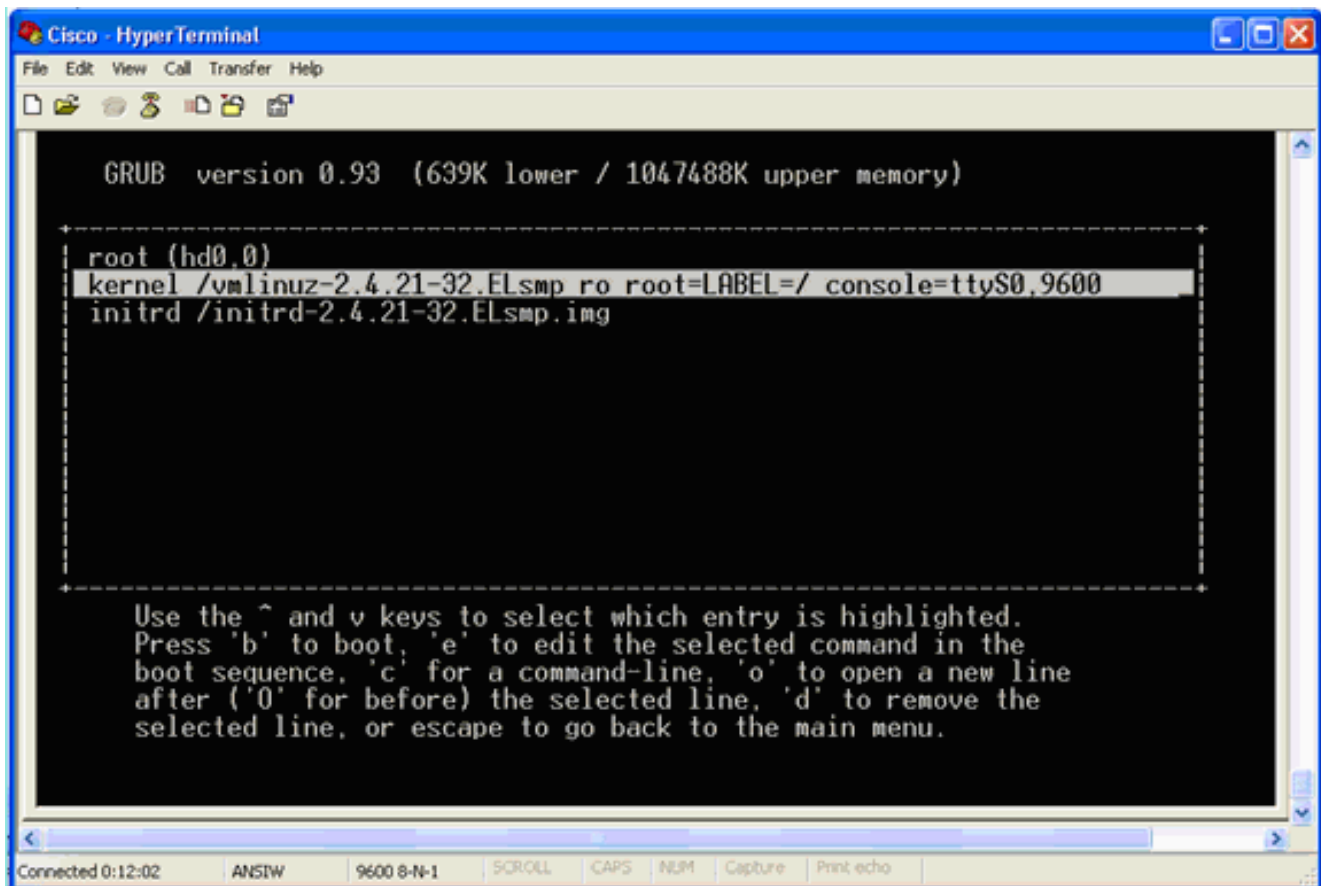
1. Необходимо перезагрузить систему и ждать этого окна для появления. Система не остается здесь долгое время, таким образом, необходимо быть очень быстрыми, когда вы видите это окно.
2. Как только это окно появляется, нажмите **Esc** для ввода меню начальной загрузки.



3. Выберите Red Hat Enterprise Linux ES (2.4.21-32. ELsmp), затем нажмите **e** для редактирования.



4. Перейдите к линии, которая начинается с **ядра** слова, затем нажмите **e**.

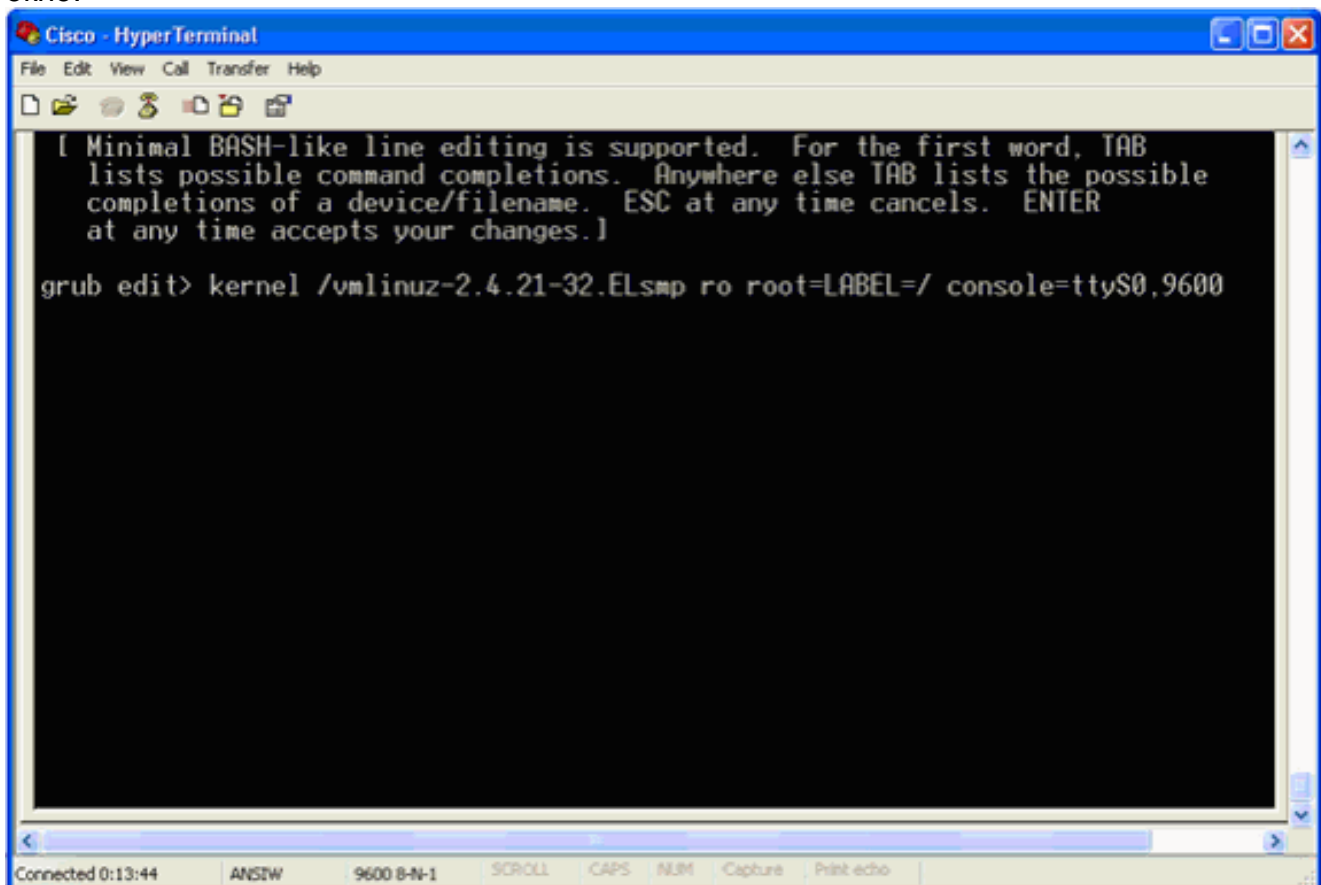


```
GRUB version 0.93 (639K lower / 1047488K upper memory)

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.
```

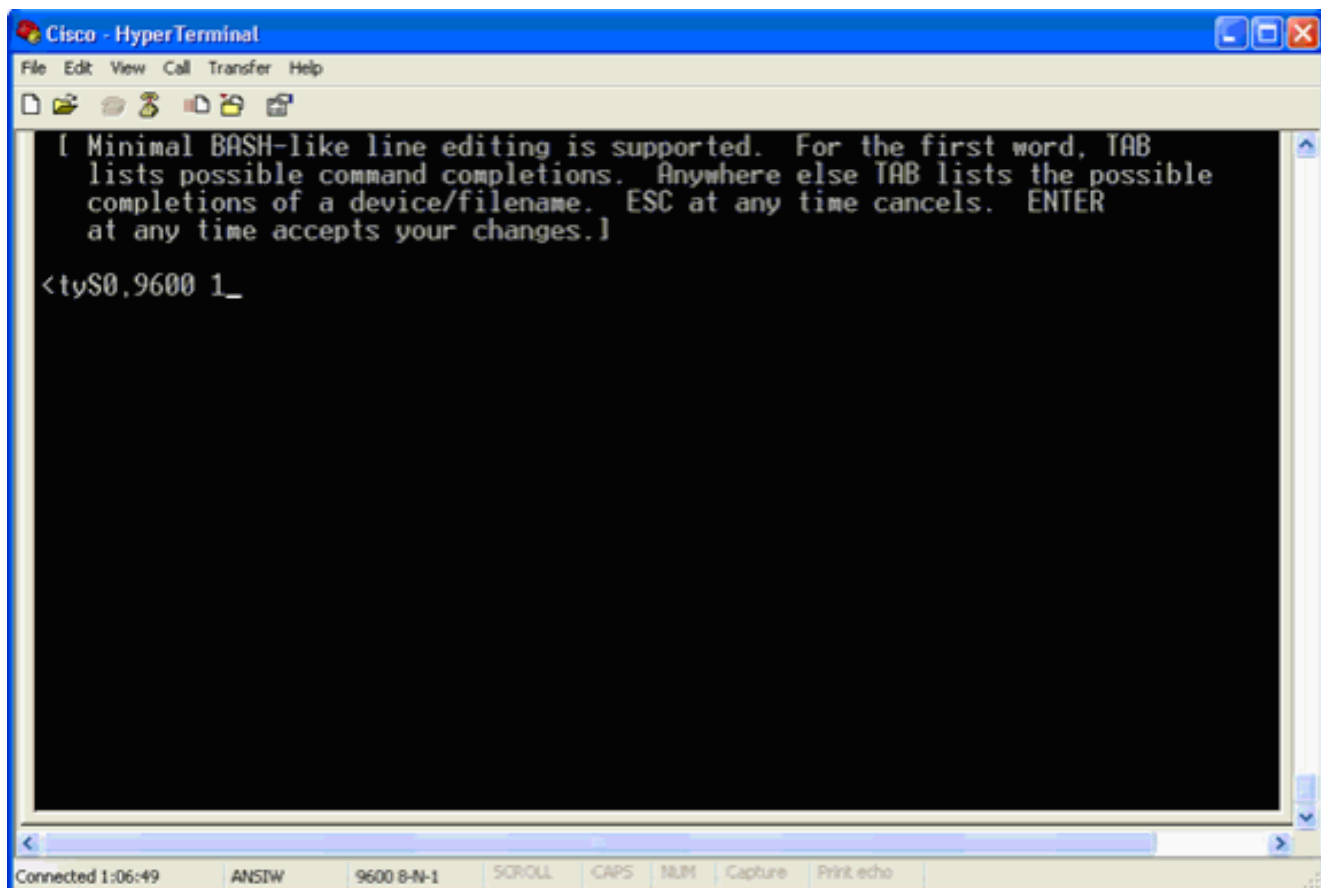
Будет отображено следующее диалоговое окно:



```
[ 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
```

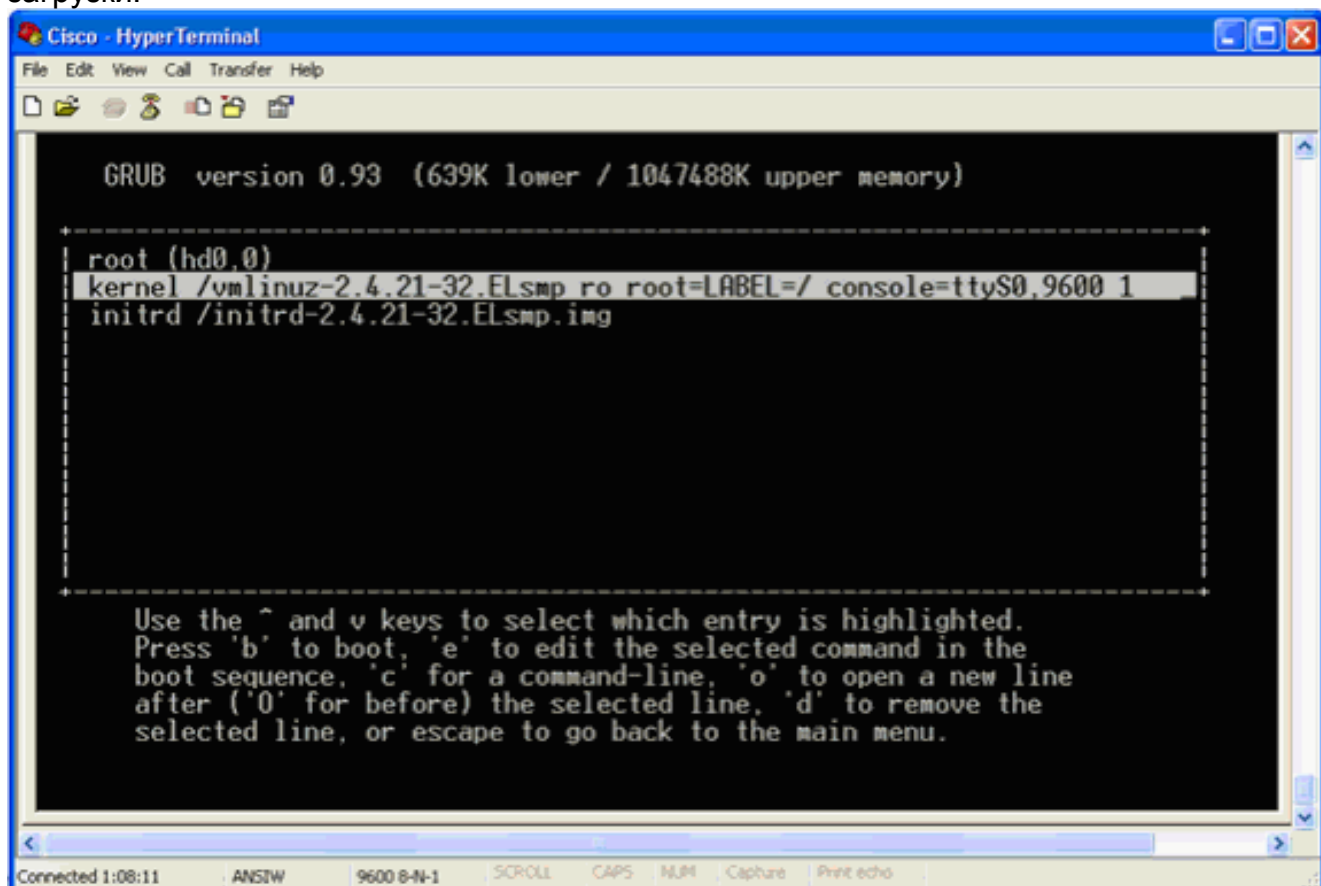
5. Перейдите к концу линии. Введите одно пространство (чтобы оставить одно незаполненное пространство), затем ввести **1** и нажать **Enter**.
6. Сохраните изменения, затем нажмите **b**.



```
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 8-N-1  SCROLL  CAPS  NUM  Capture  Print echo
```

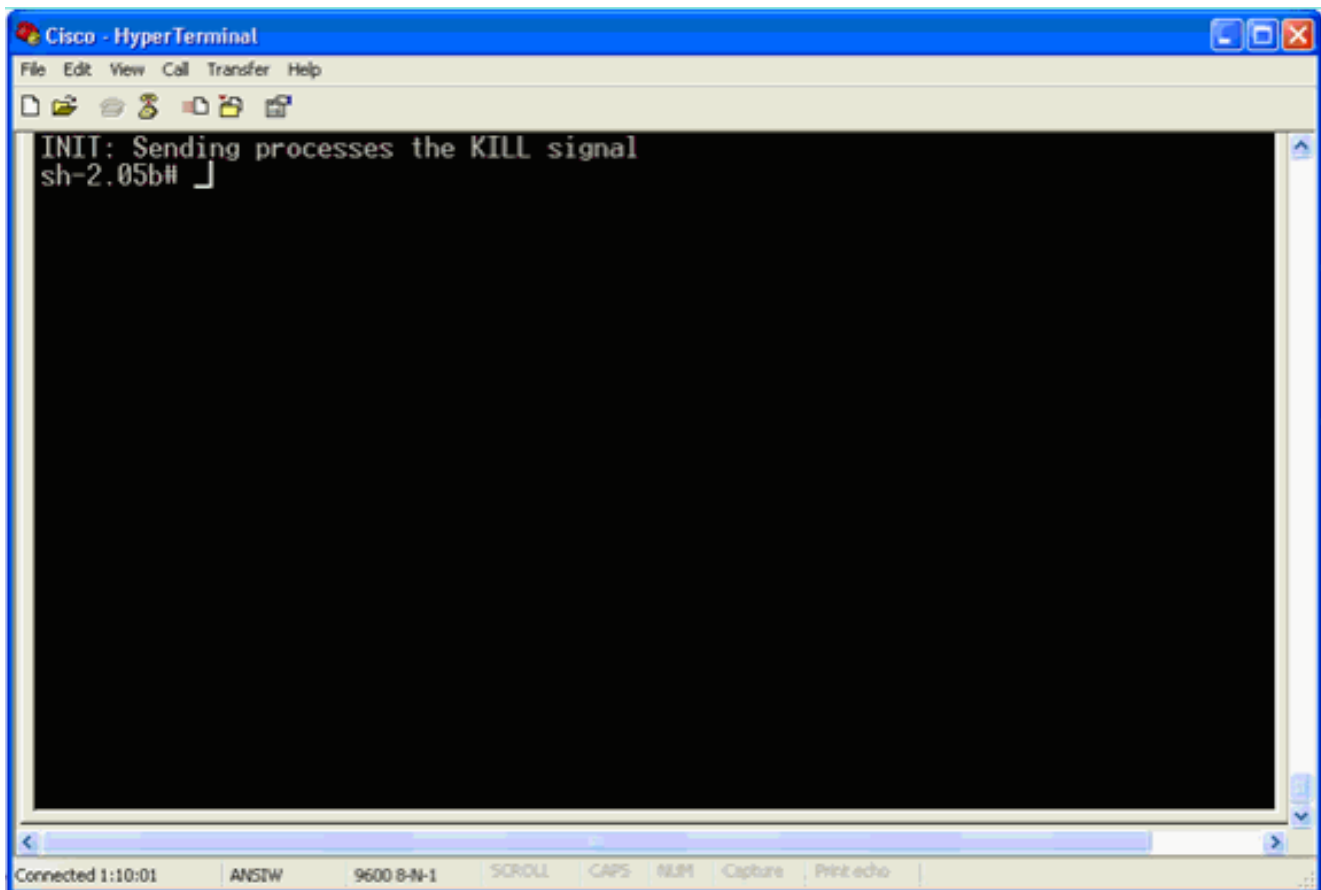
Это окно будет возвращено.

7. Нажмите **b** для начала начальной загрузки.



```
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  ANSIRW  9600 8-N-1  SCROLL  CAPS  NUM  Capture  Print echo
```

Последовательность загрузки может начаться, и в конце вы получаете приглашение оболочки.

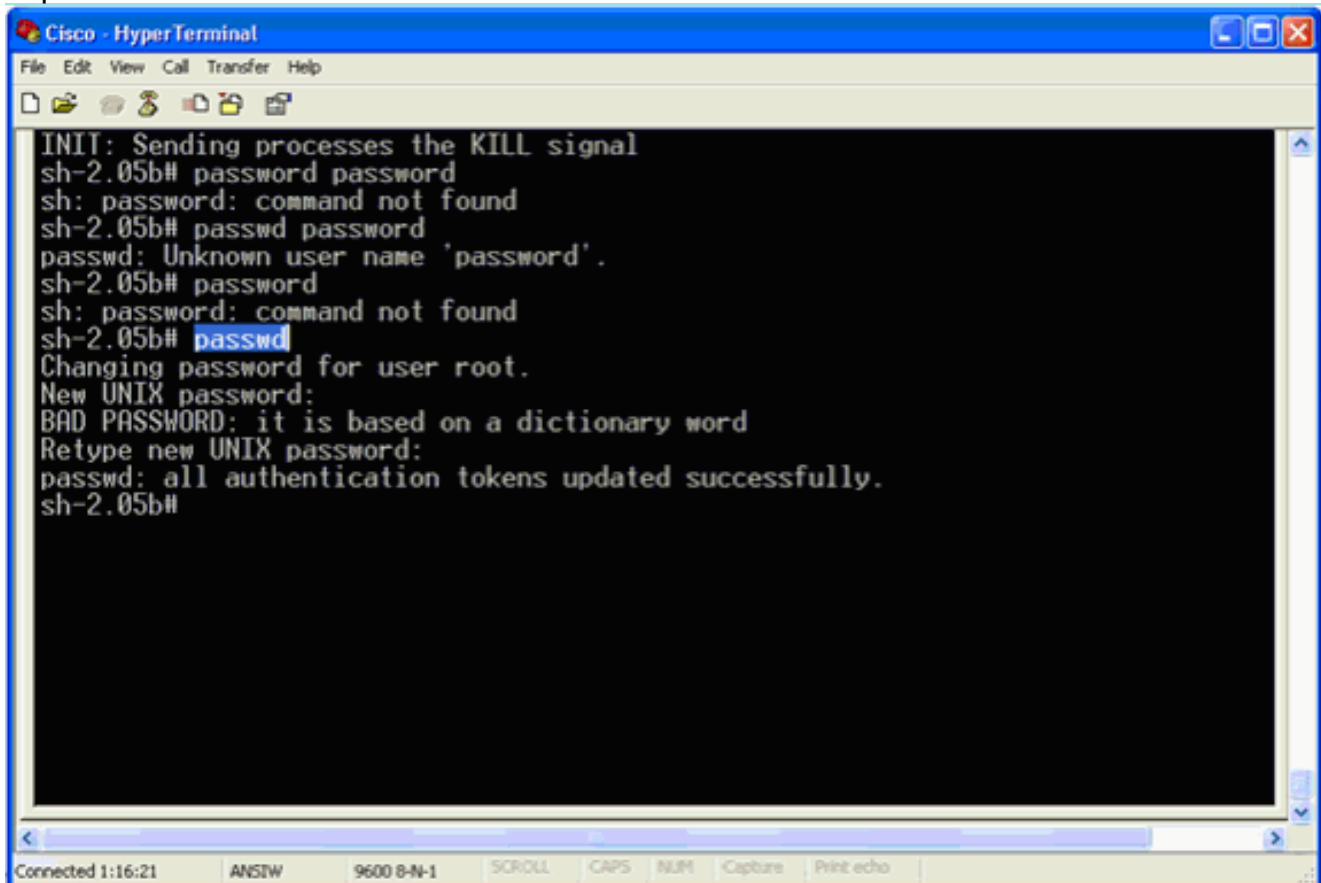


```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
INIT: Sending processes the KILL signal
sh-2.05b#
```

Connected 1:10:01 ANSIW 9600 8-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo

Примечание: Если вы установили пароль однопользовательского режима, приглашение оболочки не появляется.

8. Можно изменить пароль при загрузке с командой **passwd**. Затем введите и подтвердите новый пароль.

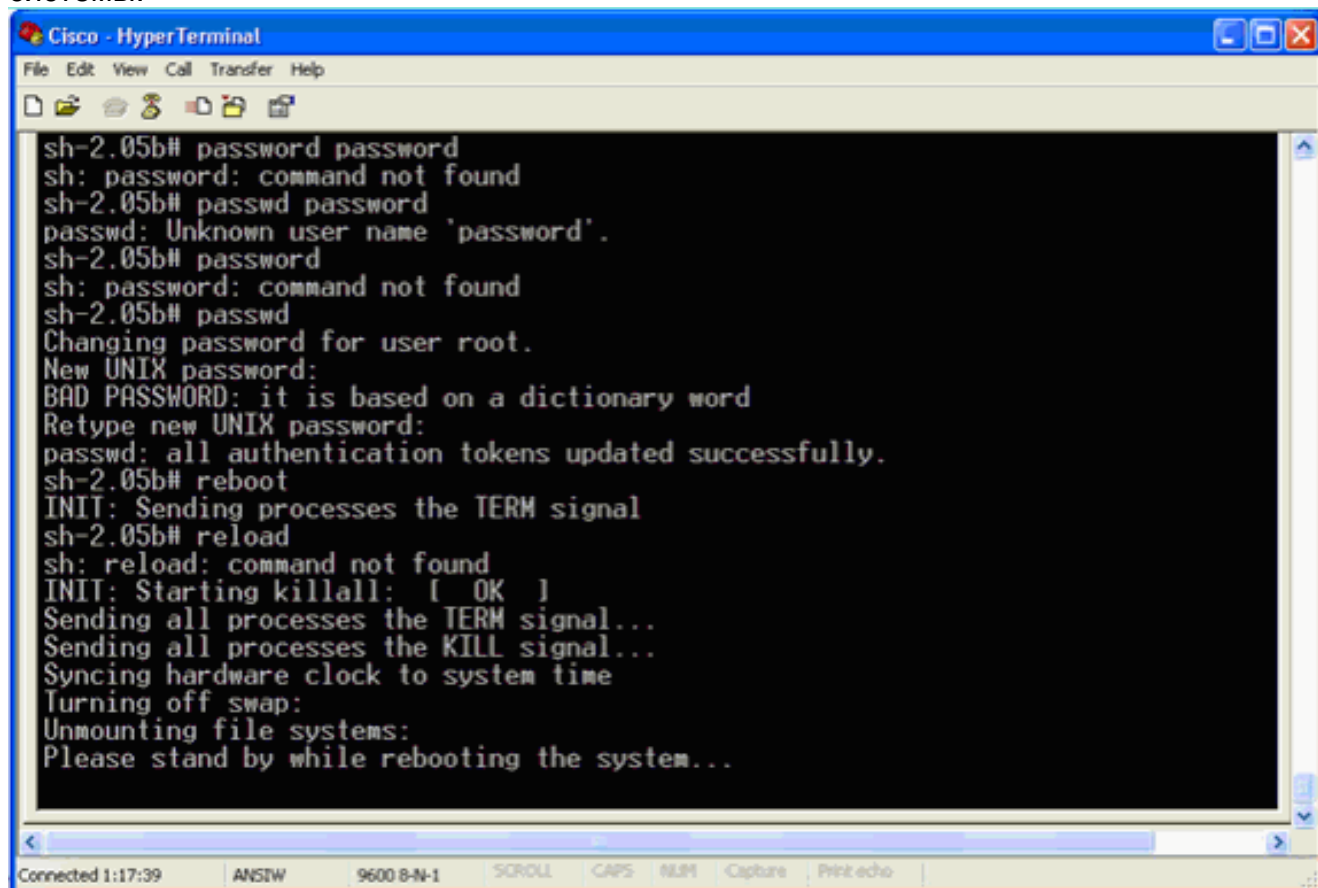


```
Cisco - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
INIT: Sending processes the KILL signal
sh-2.05b# password password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd password
passwd: Unknown user name 'password'.
sh-2.05b# password
sh: password: command not found
sh-2.05b# passwd
Changing 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#
```

Connected 1:16:21 ANSIW 9600 8-N-1 SCROLL CAPS NUM Capture Print echo

9. Введите **перезагрузку** в приглашение оболочки для перезагрузки

СИСТЕМЫ.



```
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...
```

Дополнительные сведения

- [Часто задаваемые вопросы по беспроводным устройствам определения местоположения](#)
- [Устройство Cisco Wireless Location Appliance, Начинаящее работу Руководство \(Выпуск 5.1 и позже\)](#)
- [Руководство по конфигурации устройства определения местоположения Cisco, выпуск 6.0](#)
- [Страница поддержки беспроводных технологий](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)