

Диспетчер домена Объединенных коммуникаций Cisco 8.x (Cisco UCDM) usmcli Восстановление пароля

Содержание

[Введение](#)

[Проблема](#)

[Используемые компоненты](#)

[Решение](#)

Введение

Этот документ описывает, как перезагрузить Cisco UCDM 8.x платформа usmcli пароль, если вы забыли пароль, и вы не в состоянии обратиться к Общему линейному интерфейсу (CLI) через usmcli пользователя.

Проблема

usmcli пользователь не может войти к CLI, должному неверный пароль.

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на CUCDM 8.1.6

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

Решение

В этом разделе описываются Cisco UDCM 8.x Процедура восстановления пароля.

Примечание: Эта процедура применима только к Cisco UCDM 8.x 1.98-1ubuntu5 версия GRUB

Шаг 1. Отключите соединения, если это возможно, для достижения этого - отключают сеть. Это гарантирует, что не потеряны транзакции.

Шаг 2. Вход в систему к VMware и выбирает CUCDM Virtual Machine (VM).

Шаг 3. Щелкните правой кнопкой мыши VM и выберите **Edit Settings**.

Шаг 4. . Нажмите вкладку **Options**, выберите **Boot Options** и установите, *Включают Загрузочную Задержку 7000 мс (7 секунд)* как пример. Каждый раз начальные загрузки виртуальной машины, это будет ждать дополнительные 7 секунд. Эта установка позволяет нам читать сообщения запуска BIOS и нажимать любые дополнительные клавиши при необходимости.

Шаг 5. . Откройте Cisco показ UCDM (Консоль Виртуальной машины Запуска).

Шаг 6. Нажмите кнопку **перезагрузки** (Гость Перезапуска).

Шаг 7. Во время процесса загрузки мы видим таймер обратного отсчета.



Шаг 8. Перед таймером достигают 0:00, нажимают и поддерживают **SHIFT**, пока не появляется экран личинки.

GNU GRUB version 1.98-1ubuntu5

```
Ubuntu, with Linux 2.6.32-46-server
Ubuntu, with Linux 2.6.32-46-server (recovery mode)
```

Use the + and - keys to select which entry is highlighted.
Press enter to boot the selected OS, 'e' to edit the commands
before booting or 'c' for a command-line.

Шаг 9. На GRUB экран нажимают **e** для редактирования.

Шаг 10. Перейдите до конца линии, которая запускается с *Linux*, и добавьте до конца **Init** линии **=/bin/bash** как показано в этом образе.

GNU GRUB version 1.98-1ubuntu5

```
recordfail
insmod ext2
set root='(hd0,2)'
search --no-floppy --fs-uuid --set c825abb0-edea-4d6a-ab87-c0c69a071\
a5e
linux /boot/vmlinuz-2.6.32-46-server root=UUID=c825abb0-edea-4d6a-ab\
87-c0c69a071a5e ro crashkernel=384M-2G:64M,2G-:128M init=/bin/bash_
initrd /boot/initrd.img-2.6.32-46-server
```

Minimum Emacs-like screen editing is supported. TAB lists completions. Press Ctrl-x to boot, Ctrl-c for a command-line or ESC to return menu.

Примечание: Иногда `init =/bin/bash` может быть splitted в конце линии и закончиться как ниже.

GNU GRUB version 1.98-1ubuntu5

```
recordfail
insmod ext2
set root='(hd0,2)'
search --no-floppy --fs-uuid --set c825abb0-edea-4d6a-ab87-c0c69a071\
a5e
linux /boot/vmlinuz-2.6.32-46-server root=UUID=c825abb0-edea-4d6a-ab\
87-c0c69a071a5e ro crashkernel=384M-2G:64M,2G-:128M quiet init=/bi\
n/bash_
initrd /boot/initrd.img-2.6.32-46-server
```

Minimum Emacs-like screen editing is supported. TAB lists completions. Press Ctrl-x to boot, Ctrl-c for a command-line or ESC to return menu.

Шаг 11. Нажмите **Ctrl-X** для начальной загрузки системы, и вы видите приглашение как.

```
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# _
```

Шаг 12. Введите установку-о переустановка, **rw /** как только загрузилась система.

```
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
root@(none):/# passwd usmcli
Password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 148.482326] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
-
```

Шаг 13. Введите **passwd usmcli** и введите новый желаемый пароль для учетной записи usmcli.

```
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
root@(none):/# passwd usmcli
Password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 148.482326] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
-
```

Шаг 14. Введите **синхронизование** для принуждения синхронизования файловой системы.
Шаг 15. Введите **выход** .

```
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
root@(none):/# passwd usmcli
Password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 148.482326] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
-
```

Шаг 16. VM перезагрузки.

Шаг 17. Вход в систему как usmсі пользователь с заданным паролем в шаге количество 13.