

# Cisco unificou a recuperação de senha do usmcli do gerenciador de domínio 8.x de uma comunicação (Cisco UCDM)

## Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Solução](#)

## Introdução

Este documento descreve como restaurar a senha do usmcli da plataforma de Cisco UCDM 8.x se você esqueceu a senha e você não pode alcançar a interface de linha comum (CLI) através do usuário do usmcli.

## Problema

O usuário do usmcli não pode entrar ao CLI devido uma senha ruim.

## [Componentes Utilizados](#)

A informação neste documento é baseada em CUCDM 8.1.6

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

## Solução

Esta seção descreve o procedimento de recuperação de senha de Cisco UDCM 8.x.

Nota: Este procedimento é aplicável somente à versão 1.98-1ubuntu5 da LARVA de Cisco UCDM 8.x

Etapa 1. Desabilite conexões, se possível, para conseguir que - desabilite a rede. Isto assegure-se de que as transações não estejam perdidas.

Etapa 2. Entre a VMware e escolha a máquina virtual CUCDM (VM).

Etapa 3. Clicar com o botão direito o VM e escolha-o **editam ajustes**.

Etapa 4. Clique a aba das **opções**, escolha **opções da bota** e ajuste a *potência no atraso da bota* para 7000ms (segundos 7) como o exemplo. Cada vez que as botas da máquina virtual, ele esperarão os segundos 7 adicionais. Este ajuste permite que nós leiam mensagens de inicialização BIOS e pressionem todas as chaves adicionais se for necessário.

Etapa 5. Abra o indicador de Cisco UCDM (console da máquina virtual do lançamento).

Etapa 6. Clique o botão da **repartição** (convidado do reinício).

Etapa 7. Durante o processo do bootup nós vemos o temporizador da contagem regressiva.



Etapa 8. Antes que o alcance 0:00 do temporizador, pressionar e manter a **SHIFT** até que a tela da larva aparecer.

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.

Etapa 9. Na imprensa **e** da tela da LARVA para edite.

Etapa 10. Navegue ao fim de linha que começa com *linux*, e adicionar à extremidade da linha `init=/bin/bash` segundo as indicações desta imagem.

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.

Nota: Às vezes `init=/bin/bash` pode ser splitted no fim de uma linha e de um resultado como abaixo.

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.

Etapa 11. Pressione o **Ctrl-x** a fim carreg o sistema e você vê a alerta como.

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

Etapa 12. Entre na montagem - o faz uma nova montagem de, RW/uma vez que o sistema carreg.

```
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!
-
```

Etapa 13. Entre no **usmcli da senha** e incorpore uma senha desejada nova para a conta do 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!
-
```

Etapa 14. Datilografe a **sincronização** a fim forçar uma sincronização do sistema de arquivos.

Etapa 15. Datilografe a **saída**.

```
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!
-
```

Etapa 16. Repartição VM.

Etapa 17. Início de uma sessão como o usuário do usmcli com o conjunto de senha na etapa número 13.