

# Cisco unificó la recuperación de contraseña del usmcli del Administrador de dominio 8.x (Cisco UCDM) de la comunicación

## Contenido

[Introducción](#)

[Problema](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Solución](#)

## Introducción

Este documento describe cómo reajustar la contraseña del usmcli de la plataforma de Cisco UCDM 8.x si usted olvid  la contraseña y usted no puede acceder la interfaz de línea común (CLI) vía el usuario del usmcli.

## Problema

El usuario del usmcli no puede iniciar sesión al CLI debido una contraseña incorrecta.

## Componentes Utilizados

La información en este documento se basa en CUCDM 8.1.6

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red est  funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

## Solución

Esta sección describe el procedimiento para recuperación de contraseña de Cisco UDCM 8.x.

Nota: Este procedimiento es aplicable solamente a la versión 1.98-1ubuntu5 de la COMIDA de Cisco UCDM 8.x

Paso 1. Inhabilite las conexiones, si es posible, para alcanzar que - inhabilite la red. Esto se asegura de que las transacciones no est n perdidas.

Paso 2. Inicie sesión a VMware y elija la máquina virtual CUCDM (VM).

Paso 3. Haga clic con el botón derecho del ratón el VM y elija **editan las configuraciones**.

Paso 4. Haga clic la lengüeta de las **opciones**, elija las **opciones del inicio** y fije el *poder en el retardo del inicio* para 7000ms (7 segundos) como ejemplo. Cada vez que la máquina virtual inicia, esperará los 7 segundos adicionales. Esta configuración permite que leamos los mensajes de inicio BIOS y que pulsemos cualquier tecla adicional si procede.

Paso 5. Abra la visualización de Cisco UCDM (consola de la máquina virtual del lanzamiento).

Paso 6. Haga clic el botón de la **reinicialización** (invitado del reinicio).

Paso 7. Durante el proceso de arranque vemos el temporizador de la cuenta descendiente.



Paso 8. Antes de que alcance 0:00 del temporizador, presione y guarde el **MAYÚS** hasta que aparezca la pantalla de la comida.

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.

Paso 9. En la prensa **e** de la pantalla de la COMIDA para edite.

Paso 10. Navegue al final de la línea que comienza con el *linux*, y agregue al final de la línea `init=/bin/bash` tal y como se muestra en de esta imagen.

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: `init=/bin/bash` se puede splitted a veces en el final de una línea y de un resultado como abajo.

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.

Paso 11 Presione el **Ctrl-x** para iniciar el sistema y usted ve el prompt como.

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

Paso 12. Ingrese el monte - o remonta, RW/una vez que el sistema ha iniciado.

```
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!
-
```

Paso 13. Ingrese el **usmcli** del **passwd** y ingrese una nueva contraseña deseada para la cuenta del 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!
-
```

Paso 14. El tipo **sincroniza** para forzar un sistema de archivos sincroniza.

Paso 15. **Salida** del tipo.

```
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!
-
```

Paso 16. Reinicialización VM.

Paso 17. Inicie sesión como usuario del usmcli con la contraseña definida en el paso número 13.