

# Cisco Unified Communications Domain Manager 8.x (Cisco UCDM)-wachtwoordherstel

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Probleem](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Oplossing](#)

## Inleiding

In dit document wordt beschreven hoe u het Cisco UCDM 8.x-platform opnieuw kunt instellen met het wachtwoord als u het wachtwoord bent vergeten en u niet via gebruiker Common Line Interface (CLI) kunt bereiken.

## Probleem

De gebruiker kan niet aan de CLI inloggen vanwege een slecht wachtwoord.

## Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op CUCDM 8.1.6

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

## Oplossing

In dit gedeelte wordt de Cisco UCDM 8.x-wachtwoordherstelprocedure beschreven.

Opmerking: Deze procedure is alleen van toepassing op Cisco UCDM 8.x GRUB versie 1.9.8-1ubuntu5

Stap 1. Schakel verbindingen uit om dit te bereiken, indien mogelijk - schakelt u het netwerk uit. Dit waarborgt dat transacties niet verloren gaan.

Stap 2. Meld u aan bij VMWare en kies de CUCDM Virtual Machine (VM).

Stap 3. Klik met de rechtermuisknop op de VM en kies **Instellingen bewerken**.

Stap 4. Klik op het tabblad **Opties**, kies **Opstartopties** en stel *de startvertraging* voor 7000ms (7 seconden) in als voorbeeld. Elke keer dat de virtuele machine start, wordt er 7 seconden extra

gewacht. Deze instelling stelt ons in staat om opstartberichten te lezen en indien nodig extra toetsen in te drukken.

Stap 5. Open de Cisco UCDM-weergave (Start Virtual Machine Console).

Stap 6. Klik op de knop **herstarten** (Start herstarten).

Stap 7. Tijdens het opstarten zien we de afteltimer.



Stap 8. Druk en bewaar **SHIFT** voordat de timer 0:00 bereikt totdat **het** gemopende scherm verschijnt.

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.

Stap 9. Druk op GRUB-scherm op Bewerken.

Stap 10. Navigeer naar het einde van een regel die met *linux* begint, en voeg aan het eind van de lijn `in=/bin/bash` toe zoals in deze afbeelding.

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.

Opmerking: Soms kan `init=/bin/bash` worden gesplitst aan het eind van een regel en resulteren als volgt.

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.

Stap 11. Druk op **Ctrl-X** om het systeem te starten en u ziet de melding als prompt.

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

Stap 12. Voer de **berg-o-hoeveelheid in,rw /** zodra het systeem is opgestart.

```
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!
-
```

Stap 13. Voer **een wachtwoord in** en voer een nieuw gewenste wachtwoord voor de USMS-account in.

```
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!
-
```

Stap 14. Typ **sync** om een bestandssysteem sync te forceren.

Stap 15. Type **uitgang**.

```
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!
-
```

Stap 16. Herstart VM.

Stap 17. Meld u aan als gebruiker met het wachtwoord dat in stap nummer 13 is ingesteld.