

Recuperación de contraseña de la plataforma Cisco Unified Communication Domain Manager (CUCDM)

Contenido

[Introducción](#)

[Procedimiento para recuperación de contraseña](#)

Introducción

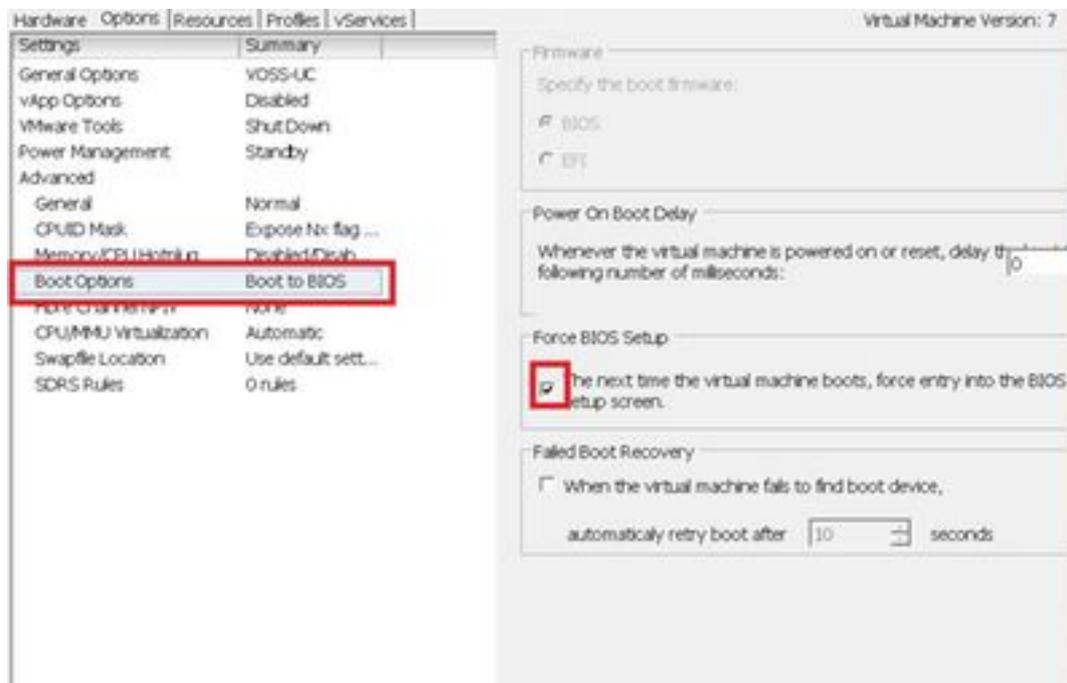
Este documento describe cómo restablecer la contraseña de la plataforma Cisco UCDM si olvida la contraseña y no puede acceder a la CLI a través del usuario de la plataforma.

Procedimiento para recuperación de contraseña

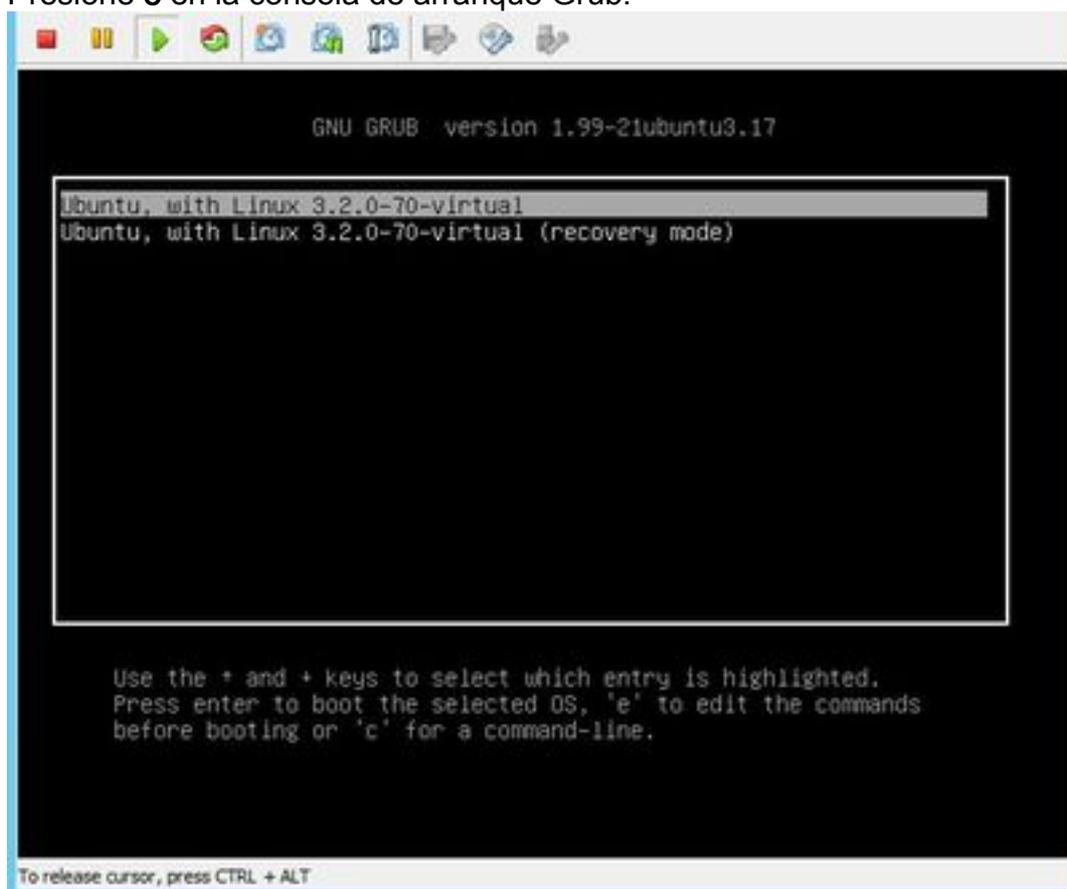
En esta sección se describe el procedimiento de recuperación de contraseña de Cisco UDCM.

Nota: Este procedimiento se aplica solamente a CUCDM 10.1.x y 10.6 GRUB versión 1.99-21ubuntu3.17 y 3.18.

1. Desactive las conexiones, si es posible, desactivando la red. Esto garantiza que las transacciones no se pierdan.
2. Inicie sesión en VMWare y elija la máquina virtual (VM) de Cisco UCDM.
3. Haga clic con el botón derecho del ratón en la máquina virtual y elija **Edit Settings**.
4. Haga clic en la pestaña **Opciones**, elija **Opciones de Inicio** y marque la casilla de verificación en la sección Forzar configuración del BIOS. La próxima vez que se inicie la máquina virtual, fuerce la entrada al BIOS.



5. Abra la pantalla de Cisco UCDM (Iniciar consola de máquina virtual).
6. Haga clic en el botón de reinicio (Reiniciar invitado).
7. La máquina virtual ingresa en el BIOS y sale del BIOS sin realizar ningún cambio. (El siguiente paso debe realizarse rápidamente antes del inicio del sistema).
8. Presione **e** en la consola de arranque Grub.



9. Vaya a la segunda a la última línea, que comienza con linux.

GNU GRUB version 1.99-21ubuntu3.18

```
setparams 'Ubuntu, with Linux 3.2.0-88-virtual'

recordfail
gfxmode $linux_gfx_mode
insmod gzio
insmod part_msdos
insmod ext2
set root='(hd0,msdos1)'
search --no-floppy --fs-uuid --set=root b15d3989-c37a-4de8-88de-89e0\
a14a0dc5
linux /boot/vmlinuz-3.2.0-88-virtual root=UUID=b15d3989-c37a-4de8-88\
de-89e0a14a0dc5 ro
initrd /boot/initrd.img-3.2.0-88-virtual
```

Minimum Emacs-like screen editing is supported. TAB lists completions. Press Ctrl-x or F10 to boot, Ctrl-c or F2 for a command-line or ESC to discard edits and return to the GRUB menu.

10. Desplácese hasta el final de la línea hasta 'init=/bin/bash' como se muestra en esta imagen.

GNU GRUB version 1.99-21ubuntu3.18

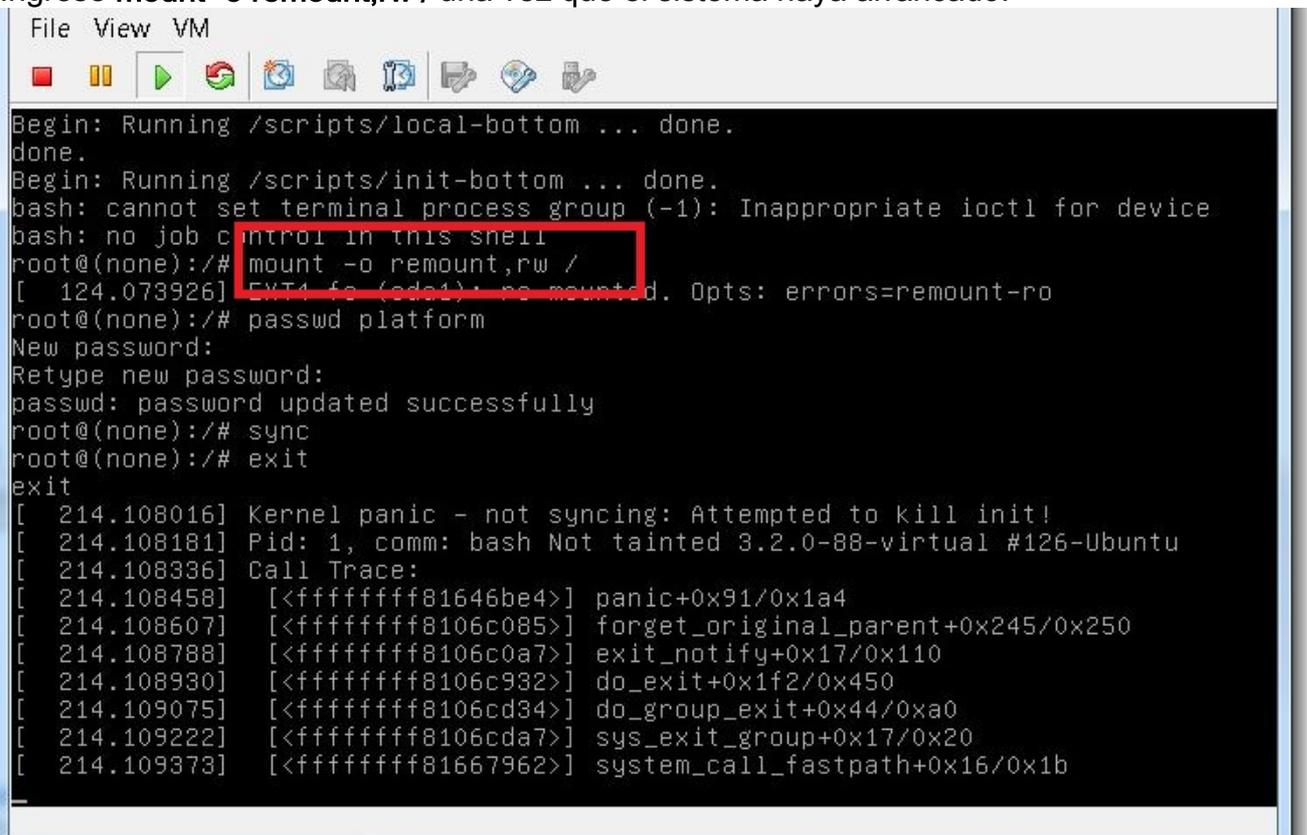
```
setparams 'Ubuntu, with Linux 3.2.0-88-virtual'

recordfail
gfxmode $linux_gfx_mode
insmod gzio
insmod part_msdos
insmod ext2
set root='(hd0,msdos1)'
search --no-floppy --fs-uuid --set=root b15d3989-c37a-4de8-88de-89e0\
a14a0dc5
linux /boot/vmlinuz-3.2.0-88-virtual root=UUID=b15d3989-c37a-4de8-88\
de-89e0a14a0dc5 ro init=/bin/bash_
initrd /boot/initrd.img-3.2.0-88-virtual
```

Minimum Emacs-like screen editing is supported. TAB lists completions. Press Ctrl-x or F10 to boot, Ctrl-c or F2 for a command-line or ESC to discard edits and return to the GRUB menu.

11. Presione **Ctrl-X** para iniciar el sistema.

12. Ingrese **mount -o remount,rw /** una vez que el sistema haya arrancado.



```
File View VM
Begin: Running /scripts/local-bottom ... done.
done.
Begin: Running /scripts/init-bottom ... done.
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
[ 214.073926] EXT4 fs (sda1): no mounted. Opts: errors=remount-ro
root@(none):/# passwd platform
New password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 214.108016] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
[ 214.108181] Pid: 1, comm: bash Not tainted 3.2.0-88-virtual #126-Ubuntu
[ 214.108336] Call Trace:
[ 214.108458] [] panic+0x91/0x1a4
[ 214.108607] [] forget_original_parent+0x245/0x250
[ 214.108788] [] exit_notify+0x17/0x110
[ 214.108930] [] do_exit+0x1f2/0x450
[ 214.109075] [] do_group_exit+0x44/0xa0
[ 214.109222] [] sys_exit_group+0x17/0x20
[ 214.109373] [] system_call_fastpath+0x16/0x1b
```

13. Ingrese **passwd platform** e ingrese una nueva contraseña para el sistema.

```
File View VM
Begin: Running /scripts/local-bottom ... done.
done.
Begin: Running /scripts/init-bottom ... done.
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
[ 124.073926] EXT4-fs (sda1): re-mounted. Opts: errors=remount-ro
root@(none):/# passwd platform
New password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 214.108016] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
[ 214.108181] Pid: 1, comm: bash Not tainted 3.2.0-88-virtual #126-Ubuntu
[ 214.108336] Call Trace:
[ 214.108458] [] panic+0x91/0x1a4
[ 214.108607] [] forget_original_parent+0x245/0x250
[ 214.108788] [] exit_notify+0x17/0x110
[ 214.108930] [] do_exit+0x1f2/0x450
[ 214.109075] [] do_group_exit+0x44/0xa0
[ 214.109222] [] sys_exit_group+0x17/0x20
[ 214.109373] [] system_call_fastpath+0x16/0x1b
```

14. Escriba **sync** para forzar una sincronización del sistema de archivos.

```
File View VM
Begin: Running /scripts/local-bottom ... done.
done.
Begin: Running /scripts/init-bottom ... done.
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# mount -o remount,rw /
[ 124.073926] EXT4-fs (sda1): re-mounted. Opts: errors=remount-ro
root@(none):/# passwd platform
New password:
Retype new password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# sync
root@(none):/# exit
exit
[ 214.108016] Kernel panic - not syncing: Attempted to kill init!
[ 214.108181] Pid: 1, comm: bash Not tainted 3.2.0-88-virtual #126-Ubuntu
[ 214.108336] Call Trace:
[ 214.108458] [] panic+0x91/0x1a4
[ 214.108607] [] forget_original_parent+0x245/0x250
[ 214.108788] [] exit_notify+0x17/0x110
[ 214.108930] [] do_exit+0x1f2/0x450
[ 214.109075] [] do_group_exit+0x44/0xa0
[ 214.109222] [] sys_exit_group+0x17/0x20
[ 214.109373] [] system_call_fastpath+0x16/0x1b
```

15. Escriba **exit** y luego apague y en la VM.

16. Cuando se inicie el sistema, elija **Ubuntu**, con **Linux 3.2.0-70- virtual**.



Ahora puede iniciar sesión como usuario de plataforma con la contraseña establecida en el paso 13.