

ل (CLI) رم اوأل رطس ةهچ او رورم ةملك دادرتس | اهقوف امو CMX 10.5

تايوت حمل

[ةمدقم](#)

[ةيساسأل تابلطت مل](#)

[تابلطت مل](#)

[ةمدختس مل تانوك مل](#)

[عارجال](#)

ةمدقم

امو CMX 10.5 ل 'root' و 'cmxadmin' نيمدختس مل عامسأل ةدوق فمل CLI رورم تاملك دادرتس | عارج | دننتم مل اذه حضور.
اهقوف.

ةيساسأل تابلطت مل

تابلطت مل

None

ةمدختس مل تانوك مل

CMX 10.5 VM

عارجال

هاندا حضورم وه امك CentOS 7 ل ع (ل ع أو) CMX 10.5 ل معي:

```
[cmxadmin@glitz etc]$ cat /etc/centos-release  
CentOS Linux release 7.4.1708 (Core)  
[cmxadmin@glitz etc]$
```

زاهجال عونل اق فو ةي دامل مكحتل ةدحو و VM مكحت ةدحو نوكت دق. عارجال اذهل بولطم مكحتل ةدحو لوصو
رشنل ي ف مدختس مل.

1 ةوطخل

"e" طغضاو (ذاقنال عضول) زي ممل رايل دل دح. GRUB دي همت ةشاش رهظت يتح رطنتل او CMX م داخ لي غشت ةداع ب مق
ري رحتل ل.

```
CentOS Linux (3.10.0-602.el7.x86_64) 7 (Core)
```

```
CentOS Linux (0-rescue-3c33366f0026410bbe151a96588ab0a8) 7 (Core)
```

ةوطخال م:

م دختسم مساك دامتعال تانايب لخدأف ،رورم ةملك وأوم دختسم مساك نم بلط اذا ، CMX 10.6 & up الى ةبسنلاب (مداخل الى اع اهنوكت مت يتل رذل رورم ةملك سي) رورم ةملك و رذج

2 ةوطخال

رطسلا ةهان في "rhgb quiet" ةمل عمل ةلازاب مقو "Linux16" ب أدبي يذلا رطسلا الى لفسأل ريرم تلاب مق

```
insmod ext2
set root='hd0,msdos1'
if [ x$feature_platform_search_hint = xy ]; then
    search --no-floppy --fs-uuid --set=root --hint-bios=hd0,msdos1 --hin\
t-efi=hd0,msdos1 --hint-baremetal=ahci0,msdos1 --hint='hd0,msdos1' cade620e-a\
f0d-4dd6-8f4e-d64538b2ee7f
else
    search --no-floppy --fs-uuid --set=root cade620e-af0d-4dd6-8f4e-d645\
38b2ee7f
fi
linux16 /vmlinuz-0-rescue-3c33366f0026410bbe151a96588ab0a8 root=/dev/M\
apper/vg_cmh-lv_root no crashkernel=auto rd.lvm.lv=vg_cmh/lv_root rd.lvm.lv=vg\
_cmh/lv_swap rhgb quiet
initrd0 /initramfs-0-rescue-3c33366f0026410bbe151a96588ab0a8.img

Press Ctrl-x to start, Ctrl-c for a command prompt or Escape to
discard edits and return to the menu. Pressing Tab lists
possible completions.
```

3 ةوطخال

رطسلا سفن الى "rd.break enforcement=0" را يخال فضا ، 2 ةوطخال في ةمل عمل ةلازاب دع ب

```
linux16 /vmlinuz-0-rescue-3c33366f0026410bbe151a96588ab0a8 root=/dev/M\
apper/vg_cmh-lv_root no crashkernel=auto rd.lvm.lv=vg_cmh/lv_root rd.lvm.lv=vg\
_cmh/lv_swap rd.break enforcing=0
initrd0 /initramfs-0-rescue-3c33366f0026410bbe151a96588ab0a8.img
```

4 ةوطخال

ةديج ةبالاطم طحالت فوس .ئراوطل اعضو في ديه متلاو ماظنلا لي محتل CTRL + X الى طغضا ،لمتكت نا ام

```
Generating "/run/initramfs/rdsosreport.txt"
```

```
Entering emergency mode. Exit the shell to continue.  
Type "journalctl" to view system logs.  
You might want to save "/run/initramfs/rdsosreport.txt" to a USB stick or /boot  
after mounting them and attach it to a bug report.
```

```
switch_root:/# [ 109.864205] random: crng init done
```

```
switch_root:/#
```

```
switch_root:/#
```

```
switch_root:/#
```

5 ةوطخلال

مادختساب طقف ةءارق لل هليحت متي هنأل كلذو، هيل ةباتكال نم نكمتي تحت تافلما لماظن ليجحت ةءاعاب مق
هاندأ رمال:

```
mount -o remount, rw /sysroot
```

```
switch_root:/#
```

```
switch_root:/#
```

```
switch_root:/# mount -o remount, rw /sysroot
```

```
[ 242.510242] EXT4-fs (dm-0): re-mounted. Opts: (null)
```

```
switch_root:/#
```

```
switch_root:/#
```

6 ةوطخلال

هلامتك درجمب يروفال ريغتلال طحال تسو ولي امك تافلما لماظن رنج ريغتب مق.

```
chroot /sysroot
```

7 ةوطخلال

نم لك رورملا تاملك ريغتب متي، هاندأ لالمال في <username> رمال مادختساب رورملا ةملك ريغتب مق
رنجال نيمدختسالم اسم او cmxadmin.

```
sh-4.2#  
sh-4.2# passwd cmxadmin  
Changing password for user cmxadmin.  
New password:  
Retype new password:  
passwd: all authentication tokens updated successfully.  
sh-4.2#  
sh-4.2#  
sh-4.2#  
sh-4.2# passwd root  
Changing password for user root.  
New password:  
Retype new password:  
passwd: all authentication tokens updated successfully.  
sh-4.2#
```

8 ةوطخلال

يولاتل رمالا مادختساب طقف "ةءارق" ةئيه ىلع تافللملا ماظن ليمحت ةءاعاب مق:

```
mount -o remount, ro /  
sh-4.2#  
sh-4.2# mount -o remount,ro /  
[ 960.330623] EXT4-fs (dm-0): re-mounted. Opts: (null)  
sh-4.2#
```

9 ةوطخلال

ىللا لوخدلا ليجست ةمئاق ىللا لوصولل نيترم "exit" بتكا

ةديدللا دامتعالا تانايب مادختساب لوخدلا ليجست ىلع نآلا ارداق نوكت نأ بجي

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلاو
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتغب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىلإ أمئاد ةوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارلا) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل