

# Linux emergency sessie starten



## context

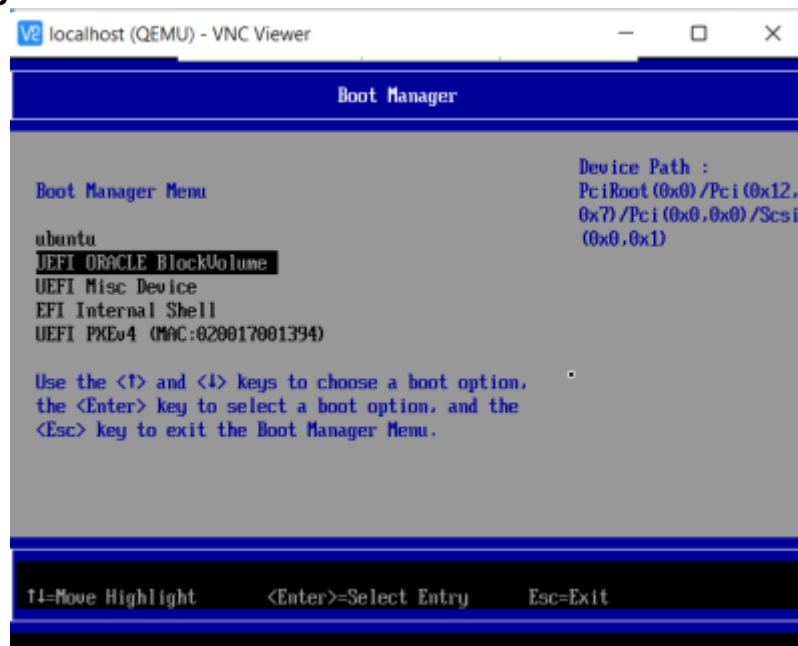
dit document beschrijft hoe je een emergency sessie start op een Linux OCI.

Als je je Linux dusdanig hebt verknoeid dat je er op geen enkele manier nog kunt op aanmelden, kan een emergency sessie met root permissies soelaas bieden.

Warning: Deze procedure veronderstelt dat het grub menu bij het booten wordt getoond (zie: meer info)

## stappenplan

1. start een [VNC console sessie](#)
2. reboot de Linux instance (Oracle Console)
3. zodra je de BIOS ziet (TianaCore), klik mitraillette-gewijs op **Escape**
4. kies **Boot Manager > UEFI ORACLE BlockVolume**



5. (nu kom je in GRUB menu)
6. kies **Ubuntu**, gevolgd door **e**
7. ga naar de lijn die begint met **linux** en voeg op het eind van de lijn toe:

```
init=/bin/bash
```

```
GNU GRUB version 2.06

if [ x$feature_platform_search_hint = xy ]; then
  search --no-floppy --fs-uuid --set=root --hint-ieee1275='ieee1275\
//sas/disk0\,10000000000000.gpt1' --hint-bios=hd0.gpt1 --hint-efi=hd0.gpt1 \
--hint-baremetal=ahci0.gpt1 0bd58676-802a-4798-bad4-49015a05080f
else
  search --no-floppy --fs-uuid --set=root 0bd58676-802a-4798-bad4-4\
9015a05080f
fi
linux /boot/vmlinuz-5.15.0-1025-oracle root=UUID=0bd58676-80\
2a-4798-bad4-49015a05080f ro console=tty1 console=ttyS0 mme.shutdown.time\
out=10 libiscsi.debug_libiscsi_eh=1 crash_kexec_post_notifiers init=/bin/ba\
sh_
initrd /boot/initrd.img-5.15.0-1025-oracle

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.
```

- 8. klik **F10**
- 9. (Linux wordt nu gestart en je krijgt een root prompt)
- 10. zet je scheve stappen recht en herstart.

## meer info

- [grub menu weergave](#)

[oracle cloud](#)

From:  
<https://www.louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:  
[https://www.louslab.be/doku.php?id=oracle\\_cloud:emergency\\_linux\\_sessie\\_starten](https://www.louslab.be/doku.php?id=oracle_cloud:emergency_linux_sessie_starten)

Last update: **2024/11/16 18:14**

