



```
Memory test (memtest86+)  
Memory test (memtest86+, serial console 115200)
```

Mot de passe root perdu ? Voici comment récupérer un accès à votre Linux

@KORBEN — 2 MARS 2020

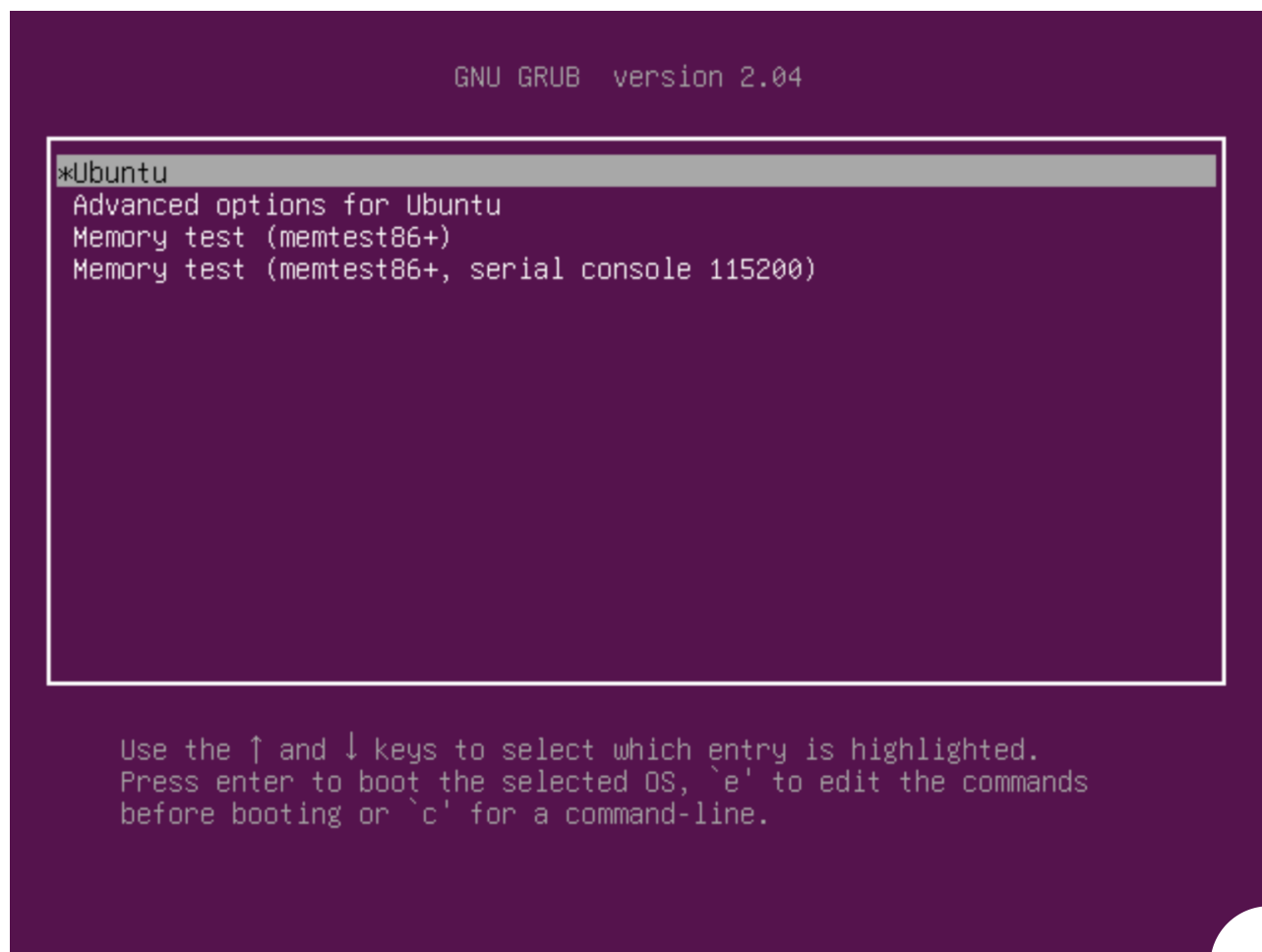
Alors aujourd'hui, on va regarder comment hacker son propre ordinateur afin de faire sauter le mot de passe root d'une machine Linux.

On va donc apprendre à changer, comme un champion, le mot de passe de n'importe quel compte, y compris le mot de passe root,

d'une machine sous Ubuntu.


Pratique si vous êtes bloqué à l'extérieur de votre ordinateur parce que vous avez oublié votre mot de passe.

Alors tout d'abord, au lancement de la machine, vous devriez voir un menu qu'on appelle le menu GRUB. Il permet de choisir la méthode utilisée pour booter. Parfois il se peut que GRUB soit masqué. Dans ce cas, au moment du boot, appuyez sur la touche MAJ pour le voir apparaître.



Une fois sur le menu Grub, appuyez sur la touche 'e'.

Cela vous permettra d'éditer le script de bootloader utilisé par Grub.



```
GNU GRUB  version 2.04

insmod part_msdos
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\
--hint-efi=hd0,msdos1 --hint-baremetal=ahci0,msdos1 a2a7b308-5699-47bf\
-a400-498e659609d9
else
  search --no-floppy --fs-uuid --set=root a2a7b308-5699-47bf-a40\
0-498e659609d9
fi
linux      /boot/vmlinuz-5.3.0-40-generic root=UUID=a2a7b308-5\
699-47bf-a400-498e659609d9 ro quiet splash $vt_handoff rw init=/bin/bas\
h_
initrd    /boot/initrd.img-5.3.0-40-generic

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.
```

Cherchez la ligne qui commence par *linux* et ajoutez à la fin de cette ligne

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

Puis faites un CTRL X pour booter. Vous allez tomber sur un shell bash en root.

Entrez alors la commande en remplaçant USER par le nom de l'utilisateur dont vous voulez changer le mot de passe.

```
passwd USER
```

```
/dev/sda1: clean, 252022/655360 files, 1899587/2620928 blocks
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
root@(none):/# passwd root
New password: _
```

Et voilà ! Mot de passe changé !

Rebootez ensuite la machine et le tour est joué !

Pour ceux qui veulent voir la procédure en vidéo, la voici :

[J'ai perdu mon mot de passe sous Linux...](https://korben.info/mot-de-passe-root-perdu-voici-comment-recuperer-un-acces-a-votre-linux.html)

SÉCURITÉ

TUTORIELS



Découvrez un article au **hasard...**



Démarrer la discussion sur **Korben** Communauté !

Partager **cet article**



Les articles du moment



Booter sur une ISO directement depuis Grub et mettre en place un mode d'auto-destruction sur votre PC

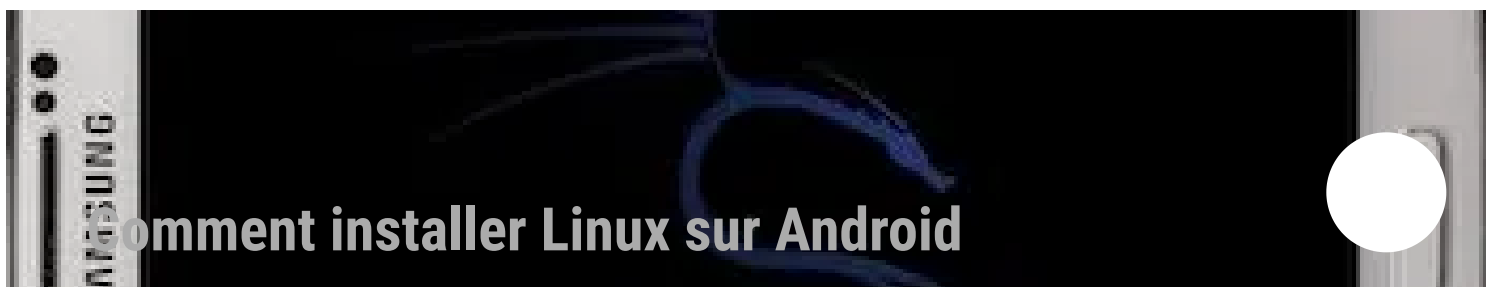


Comment changer le mot de passe root perdu de MySQL



Comment installer un noyau Linux (kernel) facilement ?

Le mot de passe root de l'iphone



Comment installer Linux sur Android



REJOIGNEZ LES **90 000** KORBENAUTES

Je m'inscris

Mon espace formation 

Choisir votre nom de domaine

Mettre en place votre veille

Configurer un serveur web

Retrouvez-moi



mon carnet de trading crypto



trouvez votre nouvel emploi !



mon livre sur l'addiction au smartphone

vosre adresse ip

contact

© 2021 Korben — CC BY-NC-ND 4.0

