

# e2label

- Objet : e2label
- Niveau requis :  
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : *Renommer ses partitions.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
  - Création par [smolski](#) le 17-08-2011
  - Testé par [smolski](#) le 17-08-2011
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#)<sup>1)</sup>

## Introduction

Dans un [terminal](#) ou dans une [console](#) en session [root](#), changer le *label*<sup>2)</sup> attribué à un [système de fichiers](#) FAT, ext2, ext3, ext4...

## Installation

e2label est un programme inclus dans le paquet e2fsprogs à installer :

```
apt-get update && apt-get install e2fsprogs
```

## Synopsis

```
e2label périphérique nouveau_nom
```

## Utilisation

**e2label** s'utilise en tant que [superutilisateur](#) sans démontage du périphérique et affiche ou change le nom d'un [système de fichiers](#) ext2 ext3 ou ext4 situé sur celui-ci.



Cependant, ne vous rendez pas *couillon* comme moi. Il faut bien ensuite déconnecter et reconnecter le périphérique pour que le changement de label apparaisse.



1. Si l'argument optionnel *nouveau\_nom* n'est pas présent, **e2label** affichera le nom courant du système de fichiers.
2. S'il est présent, alors **e2label** modifiera le nom du système de fichiers par *nouveau\_nom*.
3. Si vous voulez supprimer tout label mettez un point à la place de *nouveau\_nom*, tout

simplement.

Le nom d'un système de fichiers ext2 ne peut pas dépasser 16 caractères ; si *nouveau\_nom* est plus long que 16 caractères, e2label le tronquera et affichera un message d'avertissement.

Il est également possible de modifier le nom du système de fichiers en utilisant l'option -L de [tune2fs](#).

#### Attention :



- Depuis Squeeze, l'opération est immédiate.
- Pour Lenny, l'opération prendra effet après l'utilisation de la commande **udev** (*que je ne connais pas perso...*) ou bien après reboot, ce que je pratique comme tout bon technicien de la base que je suis !



## Remerciements

Merci au **captnfab** qui a bondi astucieusement sur l'irc **#debian-facile** pour fournir au rédacteur de ce tuto la connaissance de cet outil.

Merci à **cthuluh** qui s'est fait largement griller sur ce même irc mais qui n'en attendra pas moins son heure pour se venger de cette hardiesse maritime. :D

Enfin, merci au :

```
man e2label
```

Chez qui j'ai tout pompé ce tuto !

1)

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

2)

Voir : [Le partitionnement sous GNU/Linux](#)

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:e2label>



Last update: **26/11/2018 09:16**