

Setting default locale



Dans un Terminal Linux sous Raspberry Pi OS, lorsque j'exécute une commande `apt update` par exemple, le message suivant apparaît :

```
perl: warning: Setting locale failed.
perl: warning: Please check that your locale settings:
    LANGUAGE = (unset),
    LC_ALL = (unset),
    LC_CTYPE = "fr_FR.UTF-8",
    LANG = "en_GB.UTF-8"
are supported and installed on your system.
perl: warning: Falling back to a fallback locale ("en_GB.UTF-8").
locale: Cannot set LC_CTYPE to default locale: No such file or directory
locale: Cannot set LC_ALL to default locale: No such file or directory
```

Cela signifie que les locales ne sont pas renseignées correctement.

On peut vérifier les locales actives avec la commande `localectl list-locales`

Imaginons que nous voulions activer la locale `fr_FR.UTF-8`.

1. Dé-commenter la ligne dans le fichier `/etc/locale.gen`

```
sudo sed -i 's/^# *\(\fr_FR.UTF-8\)/\1/' /etc/locale.gen
```

2. Exécuter la commande `locale-gen` pour générer les fichiers

```
sudo locale-gen
```

3. La commande `update-locale` modifie le fichier `/etc/default/locale` afin de définir correctement les variables pour tous les comptes Linux.

```
sudo update-locale LANG=fr_FR.UTF-8 LANGUAGE=fr_FR.UTF-8 LC_ALL=fr_FR.UTF-8
```

4. Redémarrer et vérifier avec la commande `locale`

```
LANG=fr_FR.UTF-8
LANGUAGE=fr_FR.UTF-8
LC_CTYPE="fr_FR.UTF-8"
LC_NUMERIC="fr_FR.UTF-8"
LC_TIME="fr_FR.UTF-8"
LC_COLLATE="fr_FR.UTF-8"
LC_MONETARY="fr_FR.UTF-8"
```

```
LC_MESSAGES="fr_FR.UTF-8"  
LC_PAPER="fr_FR.UTF-8"  
LC_NAME="fr_FR.UTF-8"  
LC_ADDRESS="fr_FR.UTF-8"  
LC_TELEPHONE="fr_FR.UTF-8"  
LC_MEASUREMENT="fr_FR.UTF-8"  
LC_IDENTIFICATION="fr_FR.UTF-8"  
LC_ALL=fr_FR.UTF-8
```

From:

<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:

<https://www.abonnel.fr/informatique/setting-default-locale>

Last update: **2022/11/05 08:57**

