

# 91 - mode dev Copie ou MAJ des sources du dépôt

Les sources sont disponible sur le Github ( un serveur Web de dépôt de code )

une fois votre Visual Studio lancé, allez dans votre Terminal et tapez

```
git clone https://github.com/xlyric/pv-router-esp32.git
```

il va alors cloner le dépôt sur votre machine et vous pourrez adapter le code à vos besoin et le téléverser.

```
TERMINAL  PROBLÈMES 3  SORTIE  CONSOLE DE DÉBOGAGE

PS C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO> git clone https://github.com/xlyric/pv-router-esp32.git
Cloning into 'pv-router-esp32'...
remote: Enumerating objects: 892, done.
remote: Counting objects: 100% (892/892), done.
remote: Compressing objects: 100% (686/686), done.
remote: Total 892 (delta 340), reused 709 (delta 161), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (892/892), 3.40 MiB | 27.20 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (340/340), done.
PS C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO> █
```

vous pouvez par la suite aller dans le répertoire créé lors de la commande

```
PS C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO> ls

Directory: C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d----              16/03/2022   16:59
d----              24/03/2022   16:34          pv-router-esp32
```

Dans le cas d'une mise à jour, vous pouvez remettre à jour votre code par la commande suivante

```
git pull
```

```
PS C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO\pv-router-esp32> git pull
Already up to date.
PS C:\Users\c_lyr\Documents\PlatformIO\pv-router-esp32> |
```

## Configuration par défaut

Si vous souhaitez garder le routeur en mode Access point, vous n'avez rien à faire. juste téléverser le code

Si vous voulez l'utiliser sur votre réseau wifi, il faut configurer 1 fichier pour faire fonctionner le Routeur

Dans le répertoire Data qui contient les pages HTML, il faut **renommer le fichier `wifi.json.ori` en `wifi.json`** et y entrer les paramètres de connexion de votre box internet et idem pour le "**`config - dist.h`**" en **`config.h`** présent dans `src/config/`

il est conseillé aussi de **renommer le fichier `config.json.ori` en `config.json`** ( dans le répertoire data )

cela permet d'appliquer les valeurs par défaut.

---

Revision #10

Created 24 March 2022 15:28:55 by Cyril

Updated 2 March 2023 18:11:48 by Cyril