

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