



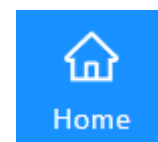
# IDE VSCode - L'extension PlatformIO

[Mise à jour le : 9/7/2022]



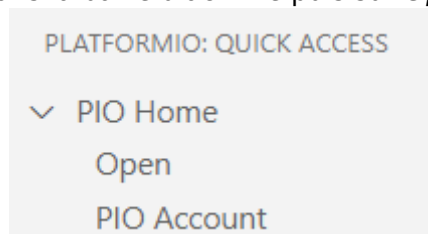
## Généralités

### Installer l'extension dans VSCode



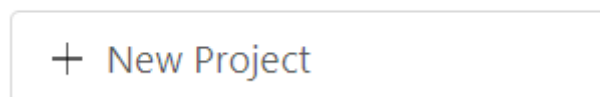
### Créer un projet

1. Ouvrir **VSCode**.
2. Cliquer sur l'icône PlatformIO dans la barre d'activité puis sur **Open** dans Quick Access.



3. Sélectionner **New Project**.

### Quick Access



4. Compléter les champs du **magicien**.

## Project Wizard

×

This wizard allows you to **create new** PlatformIO project or **update existing**. In the last case, you need to uncheck "Use default location" and specify path to existing project.

Name:

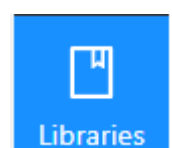
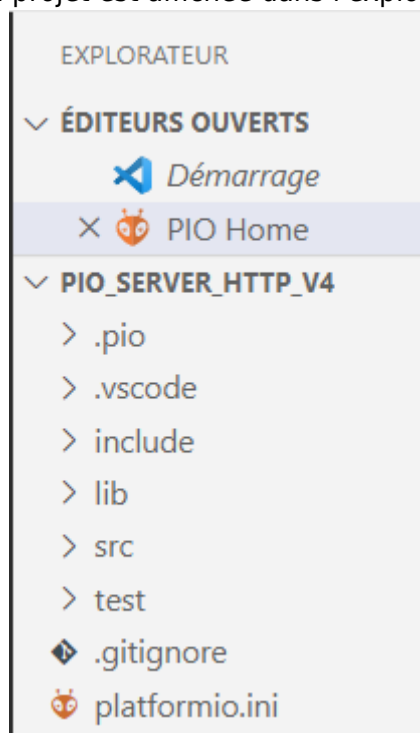
Board:

Framework:

Location: ☒ Use default location ?

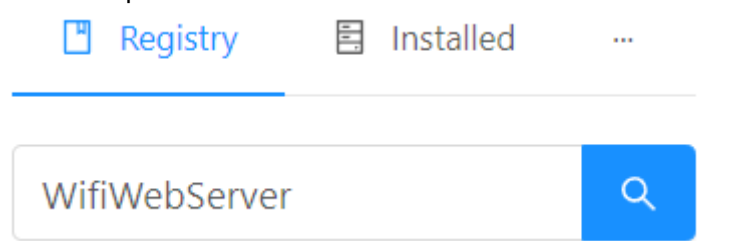
CancelFinish

5. La hiérarchie des répertoires du projet est affichée dans l'explorateur.



## Installer des bibliothèques dans le projet

1. Cliquer sur l'icône **Libraries** dans PIO Home.
2. Entrer le nom d'une bibliothèque dans la barre de recherche et la rechercher dans la liste.



3. Ajouter la bibliothèque au projet.

### WiFiWebServer by Khoi Hoang

Simple WiFiWebServer, HTTP Client and WebSocket Client library  
nRF52, RP2040-based (Nano-RP2040-Connect, RASPBERRY\_PI\_PI  
ESP8266/ESP32-AT modules/shields, with functions similar to those

### Installation

1.8.0 released 3 months ago ▾

⬇ Add to Project

| [More info](#)

### Add project dependency



khoih-prog/WiFiWebServer@^1.8.0

platformIO\PIO\_SERVER\_HTTP\_V4 ▾

You can manage your projects in the "Projects" section: create a new or add existing.

### Information

> Registry and Specification

> External resources

Cancel

Add

## Ecrire le code

Le code s'écrit dans le fichier **main.cpp** situé dans le dossier **src**.

From:

<https://webge.fr/dokuwiki/> - **WEBGE Wikis**

Permanent link:

<https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=outils:vscode:platformio&rev=1657348202>

Last update: **2022/07/09 08:30**

