

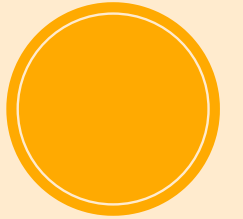
Symfony

# Environnement

Amboara RABE-HARINORO

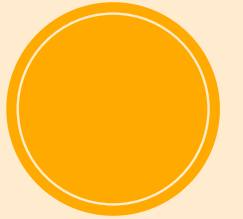
07 Octobre 2024

# Installation



- Doc de référence
  - <https://symfony.com/doc/current/setup.html>
- PHP 8.2 et plus
  - [Ligne de commande sur Windows](#)
  - WAMP / XAMPP
- Composer
  - <https://getcomposer.org/download/>
- Symfony CLI
  - <https://symfony.com/download>
- `symfony console check:requirements`

# Création projet



- Avec Symfony CLI
  - `symfony new mon_projet --version="7.1.*" --webapp`
- Avec Composer
  - `composer create-project symfony/skeleton:"7.1.*" mon_projet`
  - `cd mon_projet`
  - `composer require webapp`
- `cd mon_projet`
- `symfony server:start`

```
[OK] Web server listening
The Web server is using PHP CGI 8.2.4
http://127.0.0.1:8000
```

# Structure de fichier



- **app/** : La configuration de l'application, les templates et les traductions.
- **bin/** : Les fichiers exécutables (ex : bin/console).
- **src/** : Le code PHP du projet.
- **tests/** : Les tests automatiques (ex : tests unitaires).
- **var/** : Les fichiers générés (cache, logs, etc.).
- **vendor/** : Les dépendances tierces.
- **web/** : Le répertoire racine du web.

# Outil



- VS Code
  - PHP Intelephense
  - PHPDoc Comment
  - PHP Namespace Resolver
  - Symfony code snippets
  - Symfony for VSCode
  - Symfony Snippets
  - Twig
  - Twig Language 2