



ADRAR\o/ PÔLE NUMÉRIQUE

- > **INFRASTRUCTURES** SYSTÈMES & RÉSEAUX
- > **CYBERSÉCURITÉ** INFRASTRUCTURES & APPLICATIONS
- > **DEVOPS / SCRIPTING** & AUTOMATISATION
- > **DEVELOPPEMENT** WEB & MOBILE
- > TRANSFORMATION NUMÉRIQUE DES ENTREPRISES

www.adrar-numerique.com

Exécutez cette commande pour vérifier si votre symfony est bon pour lancer des projets Symfony:

```
C:\Users\moi\Desktop\tuto_Symfony> symfony check:requirements
```

Il existe deux types de projets:

- pour créer une nouvelle application web (**nous utiliserons cette option pour le cours**)

```
C:\Users\moi\Desktop\tuto_Symfony> symfony new --webapp adrar_classrooms
```

- pour créer un microservice, une console d'application ou une API

```
C:\Users\moi\Desktop\tuto_Symfony> symfony new adrar_classrooms
```

Voici à quoi ressemble votre projet après création:

```
Marceau@DESKTOP-QA5BQ4S MINGW64 /d/Programmes/wamp64/www/adrar_classrooms (master)
$ ls
bin/          docker-compose.override.yml  public/      tests/
composer.json docker-compose.yml           src/         translations/
composer.lock migrations/                  symfony.lock var/
config/       phpunit.xml.dist           templates/   vendor/
```

Même si votre projet se trouve dans le dossier www de wamp ou dans le htdocs de xampp nous allons utiliser la commande interne à symfony pour gérer le serveur:

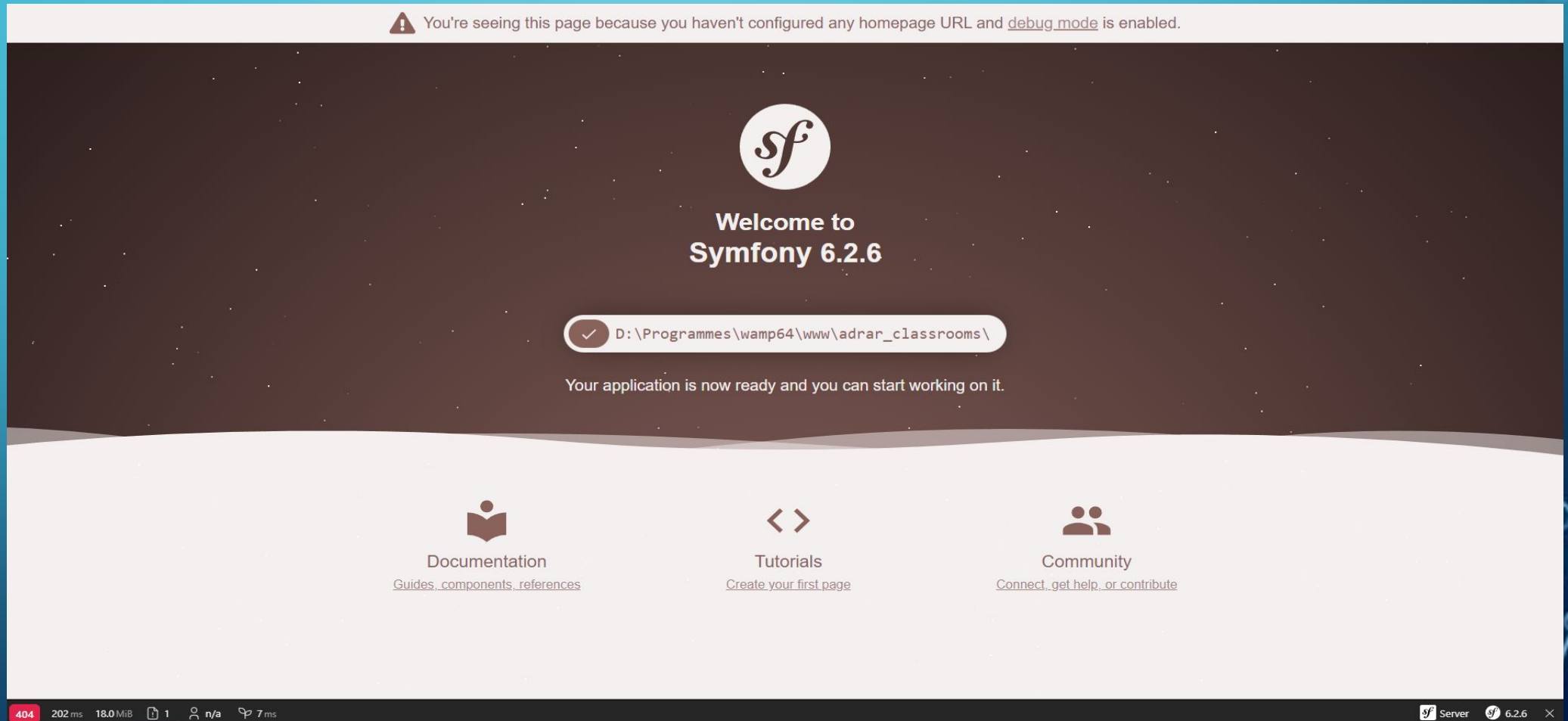
```
C:\Users\moi\Desktop\tuto_Symfony\adlar_classrooms> symfony server:start
```

Vous devriez obtenir ce résultat:

```
[OK] Web server listening  
  
The Web server is using PHP CGI 8.1.12  
  
https://127.0.0.1:8000
```

Si vous voyez deux erreurs un petit peu plus bas dans la console, c'est tout à fait normal, elles seront gérées toutes seules plus tard.

Rendez-vous sur <http://localhost:8000> et vous devriez voir ceci:



Pour changer la version PHP de votre projet, vous avez 2 options disponibles.
Dans un premier temps, listez-les pour voir laquelle est utilisée, elle sera surlignée:

```
$ symfony local:php:list
```

Enfin, choisissez la méthode préférée:

- Créez un fichier .php-version à la racine du projet et placez à l'intérieur de celui-ci la version désirée

```
8.2.1
```

.php-version

- Ajoutez le code suivant dans le fichier composer.json dans le tableau "config"

```
"platform": {  
    "php": "8.2.1"  
}
```

composer.json