

# Installation de Symfony 4

---

<https://symfony.com/doc/current/index.html>

Suivi des étapes de setup : <https://symfony.com/doc/current/setup.html>

## Installation simple grâce à composer :

---

### Création du Projet

```
composer create-project symfony/skeleton techNews
```

### Lancement du Serveur

```
cd my-project  
composer require server --dev  
php bin/console server:run
```

### Ouverture dans le navigateur

**Composer** à installer pour nous automatiquement toute l'architecture de Symfony.

<http://localhost:8000/>

### Barre de Débogage

Observez la barre de débogage. Au fur et à mesure que nous installerons de nouveaux packages, nous verrons de nouvelles options apparaître.

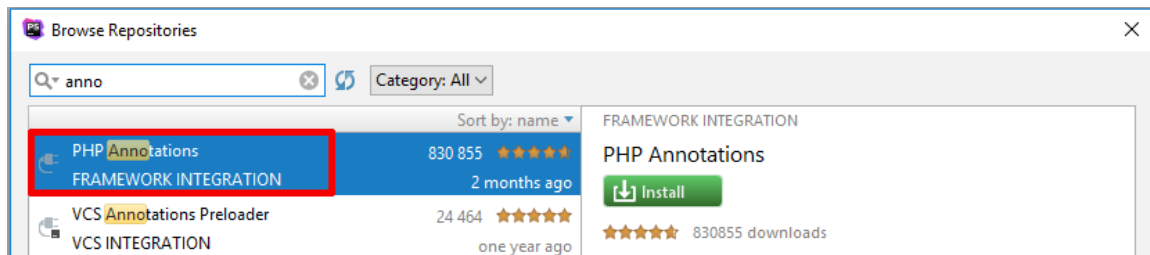
Petit tour de découverte des options de la barre.

### Installation et Configuration du Plugin Symfony pour PHPStorm

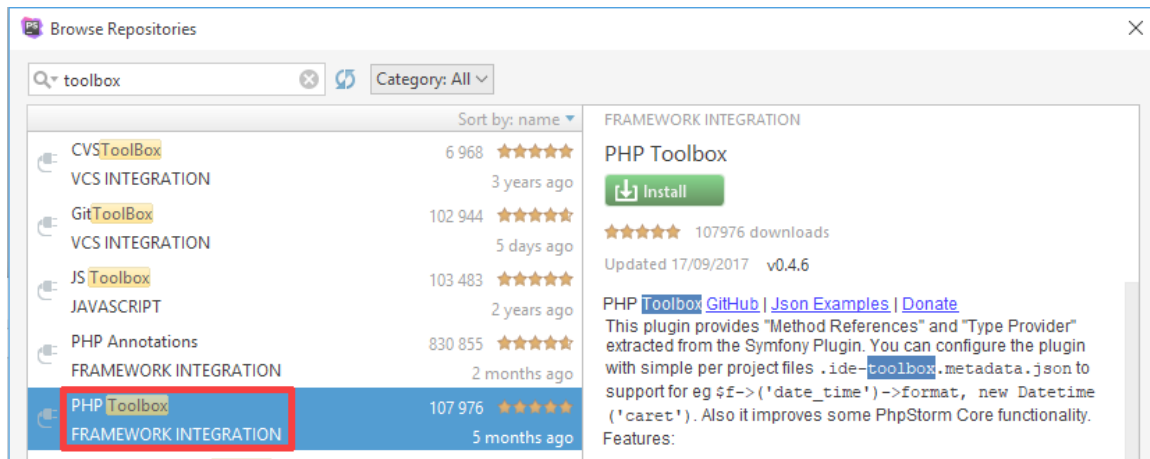
Le plugin symfony pour PHPStorm permettra à notre IDE de reconnaître toutes les fonctionnalités de Symfony.

**Nous allons installer :**

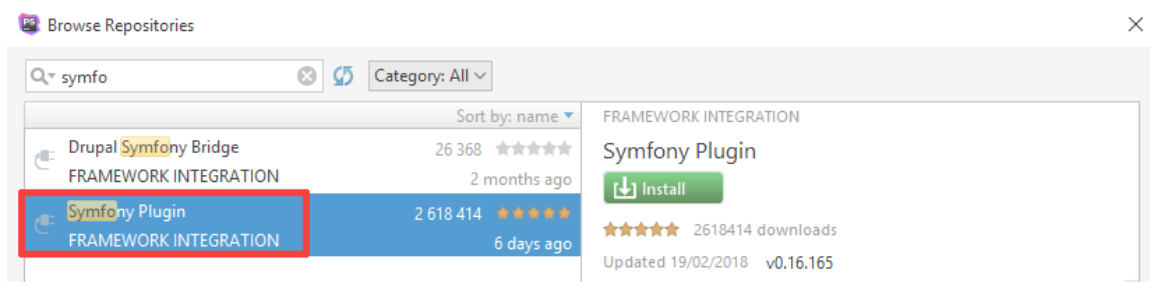
1. PHP Annotations



## 2. PHP Toolbox

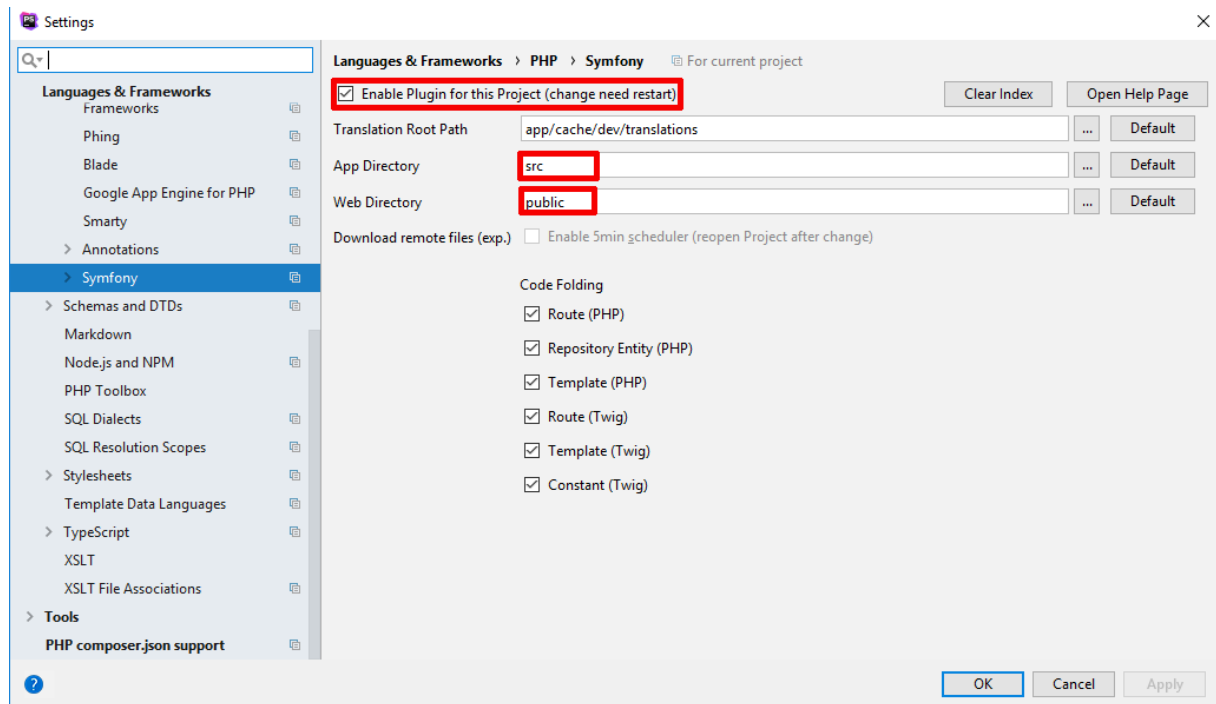


## 3. Symfony Plugin



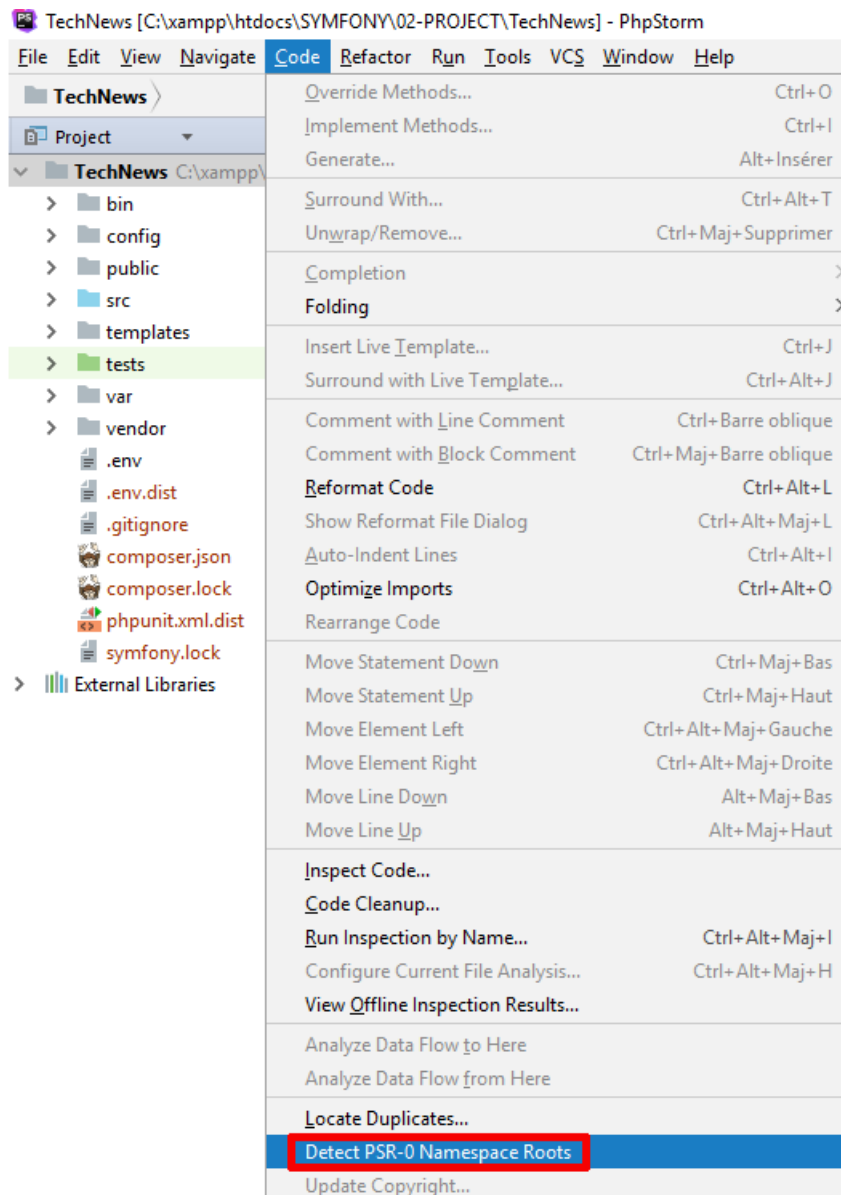
Nous pouvons ensuite activer le plugin et redémarrer PhpStorm.

PS : Vérifiez que **App Directory** pointe sur le dossier **src** et **WebDirectory** sur le dossier **public**

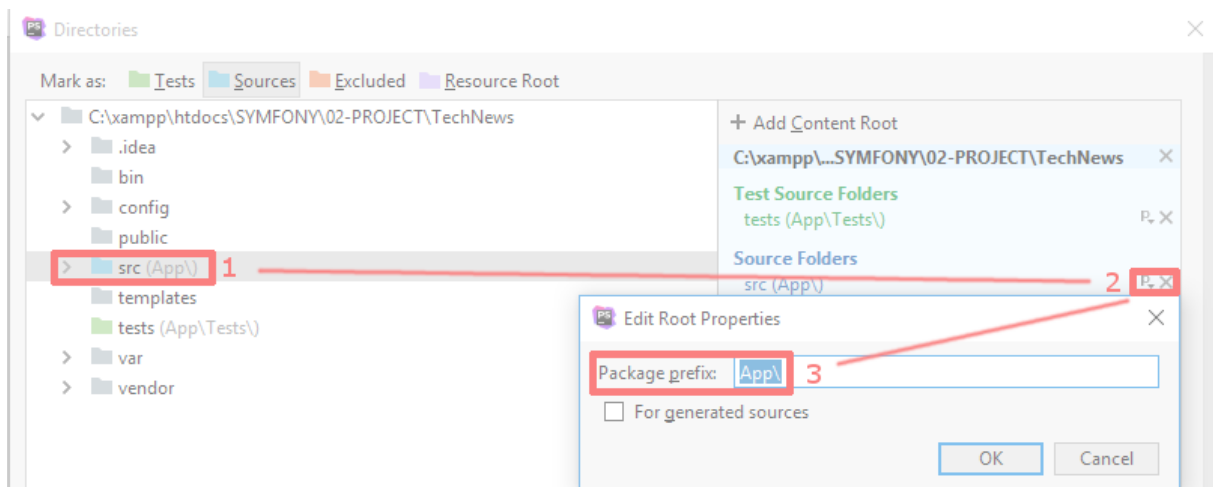


## Configuration de PSR-0 PHP Storm

Nous allons enfin, configurer PHPStorm pour résoudre correctement les espaces de noms de notre projet.



## Code / Detect PSR-0 Namespace Roots



## Découvrir l'Architecture de SF4

Doc de Référence : [https://symfony.com/doc/current/page\\_creation.html#checking-out-the-project-structure](https://symfony.com/doc/current/page_creation.html#checking-out-the-project-structure)

Written with ♥️ by [Hugo LIEGEARD](#).

Screenshots 📸 by [Frogg's web tools](#).