

MOP SYMFONY PREREQUIS

1. Installer PHP (thread safe – dernière version)

<https://windows.php.net/download/>

test :

```
php -v
```

Dézipper (ou vous voulez) et linker le dossier dans les variables d'environnement

2. Activer les extensions utiles et préconisées :

- Apcu

Télécharger la version adaptée à votre config php

Mettre le DDL dans le dossier « ext »

Ajouter dans le « php.ini » => extension=php_apcu.dll

- Opcache

Dans le php.ini => zend_extension=opcache

- Bdd (suivant votre SGBD)

extension=mysqli

extension=pdo_mysql

extension=pdo_pgsql

extension=pgsql

3. Xdebug si vous voulez :

- Exécuter dans un terminal => *php -i*
- Copier tout !!
- Coller ici : <https://xdebug.org/wizard>
- Télécharger le DDL fourni
- Le mettre dans le dossier « txt » de votre PHP
- Ajouter dans le php.ini (à la fin) :

[XDebug]

;zend_extension="D:\EnvDev\PHP_8_2_6\ext\php_xdebug.dll"; (**adapter le chemin**)

xdebug.mode=debug

xdebug.start_with_request=yes

;xdebug.file_link_format=vscode://file/%f:%l

4. Installer Composer

<https://getcomposer.org/download/>

test :

```
composer -v
```

5. Installation du CLI Symfony

<https://symfony.com/download> :

- Powershell en mode admin :

```
Set-ExecutionPolicy -ExecutionPolicy RemoteSigned -Scope CurrentUser
```

- Scoop (Powershell en mode user) :

```
Invoke-RestMethod -Uri https://get.scoop.sh | Invoke-Expression
```

```
scoop install symfony-cli
```

test :

```
symfony -v
```

6. Vérifier les prérequis :

```
symfony check:requirements
```