

# CodeIgniter Spark

## Définition

PHP Spark est l'interface en ligne de commande intégrée à CodeIgniter 4. Il permet d'exécuter diverses opérations de développement (démarrage du serveur local, gestion des migrations, génération automatique de contrôleurs ou de modèles, etc.), ce qui facilite grandement le travail sur vos applications. **Documentation officielle** : [https://codeigniter.com/user\\_guide/cli/cli\\_overview.html](https://codeigniter.com/user_guide/cli/cli_overview.html)

## Mise en oeuvre

### Prérequis

- Assurez-vous que CodeIgniter 4 est correctement installé.
- Placez-vous dans le dossier racine de votre projet.

### Démarrage de PHP Spark

#### 1. Ouvrir le terminal

Lancez votre terminal ou l'invite de commandes.

#### 1. Se positionner dans le dossier du projet

Par exemple :

```
cd chemin/vers/votre-projet
```

#### 1. Lancer PHP Spark

Exécutez la commande suivante pour afficher l'outil :

```
php spark
```

La liste complète des commandes disponibles s'affichera.

## Obtenir la liste des Commandes

Pour obtenir un aperçu détaillé de toutes les commandes, tapez :

```
php spark list
```

# Commandes utiles

Voici quelques commandes fréquemment utilisées :

## Démarrer le serveur de développement

Pour lancer le serveur intégré, utilisez :

```
php spark serve
```

## Effectuer des migrations

Pour mettre à jour la structure de votre base de données, exécutez :

```
php spark migrate
```

## Créer un contrôleur

Pour générer un nouveau contrôleur, tapez :

```
php spark make:controller NomDuControleur
```

## Créer un modèle

Pour créer un modèle, utilisez :

```
php spark make:model NomDuModele
```

## Obtenir de l'aide

Pour afficher l'aide sur une commande spécifique ou sur l'ensemble des commandes, lancez :

```
php spark help
```

From:  
<https://wiki.siochaptalqper.fr/> - Wiki SIO Chaptal

Permanent link:  
<https://wiki.siochaptalqper.fr/doku.php?id=bloc2:prog:gen:codeigniter-spark&rev=1743358659>

Last update: **2025/03/30 20:17**

