

 eBook Gratuit

# APPRENEZ

---

# silex

eBook gratuit non affilié créé à partir des  
**contributeurs de Stack Overflow.**

#silex

# Table des matières

<b>À propos</b> .....	<b>1</b>
<b>Chapitre 1: Démarrer avec silex</b> .....	<b>2</b>
Remarques.....	2
Exemples.....	2
Installation ou configuration.....	2
Bonjour le monde.....	3
<b>Crédits</b> .....	<b>5</b>

# À propos

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [silex](#)

It is an unofficial and free silex ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official silex.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Chapitre 1: Démarrer avec silex

## Remarques

Cette section fournit une vue d'ensemble de ce qu'est silex et pourquoi un développeur peut vouloir l'utiliser.

Il devrait également mentionner tous les grands sujets dans silex, et établir un lien avec les sujets connexes. La documentation de silex étant nouvelle, vous devrez peut-être créer des versions initiales de ces rubriques connexes.

## Exemples

### Installation ou configuration

Envisagez la structure de répertoires suivante pour vous conformer aux meilleures pratiques:

```
[ProjectRoot]
|---[app]
|   |---[resources]
|   routes.php
|---[web]
|   |---[resources]
|   |   |---[css]
|   |   |---[img]
|   |   |---[js]
|   .htaccess
|   index.php
|---[src]
|---[var]
|---[vendor]
composer.json
composer.lock
```

[Composer](#) est le moyen le plus flexible de démarrer avec Silex. Créez un répertoire pour héberger votre application Silex (Named `ProjectRoot` ci-dessus), `cd` à ce répertoire et exécutez la commande suivante pour créer un fichier `composer.json` :

```
composer require silex/silex "~2.0"
```

Cela ajoutera des fichiers et des répertoires dans `vendor` répertoire du `vendor` , sous `ProjectRoot` .

Après cela, il vous suffit de demander le fichier `vendor/autoload.php` et de créer une instance de `Silex\Application` dans votre fichier `index.php` sous `ProjectRoot/web` . Après vos définitions de contrôleur ( `routes.php` ), appelez la méthode d' `run` sur votre application:

### ProjectRoot / web / index.php

```
require_once __DIR__ . '/../vendor/autoload.php';

$app = new Silex\Application();
require_once __DIR__ . '/../app/routes.php';

$app->run();
```

## ProjectRoot / app / routes.php

```
$app->get("/", function () {
    return new \Symfony\Component\HttpFoundation\Response('Hello World!');
});
```

## ProjectRoot / web / .htaccess

```
<IfModule mod_rewrite.c>
    Options -MultiViews
    RewriteEngine On
    RewriteBase /
    RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
    RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
    RewriteRule ^ index.php [QSA,L]
</IfModule>
```

## Bonjour le monde

Créez `web` répertoire `web` dans le même dossier que le répertoire du `vendor` . Créer un fichier `index.php` dans `web` répertoire `web` avec le contenu

```
<?php
// web/index.php

require_once __DIR__ . '/../vendor/autoload.php';

$app = new Silex\Application();

$app->get("/", function () {
    return "Hello world!";
});

$app->get("/hello/{name}", function ($name) use ($app) {
    return "Hello " . $app->escape($name);
});

$app->run();
```

Pour démarrer l'application à l'aide [du serveur PHP intégré](#), exécutez

```
php -S localhost:8080 -t web
```

Maintenant, vous pouvez ouvrir le navigateur et accéder à `http://localhost:8080` , pour voir

Bonjour le monde!

Nous avons également défini un itinéraire dynamique. Accédez à

`http://localhost:8080/hello/<YOUR_NAME>` remplaçant `<YOUR_NAME>` par votre propre nom pour être accueilli par votre première application Silex.

Lire Démarrer avec silex en ligne: <https://riptutorial.com/fr/silex/topic/9046/demarrer-avec-silex>

---

# Crédits

S. No	Chapitres	Contributeurs
1	Démarrer avec silex	<a href="#">Community</a> , <a href="#">mleko</a> , <a href="#">Object</a> , <a href="#">Trix</a>