

Laravel 1 - Installing Laravel



1 - Installer Laravel 8

1. Une fois le composeur installé, exécutez la ligne de commande suivante pour installer laravel.

```
# composer global require "laravel/installer"
```

Le framework Laravel a été installé.

Créer un nouveau projet Laravel

Accédez au répertoire où doit se trouver le projet laravel pour créer le nouveau projet.

- Si vous utilisez XAMPP, le dossier public est xampp / htdocs.
- Si vous utilisez WAMP, le dossier public est wamp / www.

Windows avec XAMP

Ouvrez l'invite de commande Windows et exécutez la commande:

```
# cd /xampp/htdocs
```

Mac

Ouvrez le terminal et exécutez la commande:

```
# cd /applications/xampp/htdocs
```

Mac Book

Ouvrez le terminal et exécutez la commande:

```
# cd ~/.bitnami/stackman/machines/xampp/volumes/root/htdocs
```

Créez un projet appelé <project name> = "blog" à l'aide de Laravel version 8

```
# composer create-project --prefer-dist laravel/laravel <project name> "8.*"
```

Référence: <https://duvien.com/blog/installing-composer-mac-osx>

2 - Configurations supplémentaires pour exécuter le projet Laravel

Serveur de développement local

Si PHP est installé localement et que vous souhaitez utiliser le serveur de développement intégré de PHP pour servir votre application, vous pouvez utiliser la commande `serve Artisan`. Cette commande démarrera un serveur de développement sur `http://localhost:8000`:

Windows

Ouvrez l'invite de commandes et exécutez la commande:

```
# cd /xampp/htdocs/<project name>
```

```
# php artisan serve
```

Mac

Ouvrez le terminal et exécutez les lignes de commande suivantes.

```
# cd /applications/xampp/htdocs/<project name>
```

```
# php artisan serve
```

Mac Book

Ouvrez le terminal et exécutez les lignes de commande suivantes.

```
# cd ~/.bitnami/stackman/machines/xampp/volumes/root/htdocs/<project name>
```

```
# php artisan serve
```

Annuaire public

Après avoir installé Laravel, vous devez configurer le document / racine Web de votre serveur Web comme répertoire public. Le fichier `index.php` de ce répertoire sert de contrôleur frontal pour toutes les requêtes HTTP entrant dans votre application.

Référence: <https://laravel.com/docs/5.4/installation>