

Tuto pour installation

Ce tutoriel explique les étapes nécessaires pour installer un projet Laravel depuis GitHub, configurer les dépendances PHP et intégrer Laravel Breeze pour l'authentification des utilisateurs.

1. Cloner le projet depuis GitHub

Commencez par cloner le projet Laravel à partir de GitHub avec la commande suivante. Remplacez <url-du-repository> par l'URL de votre repository GitHub.

Commande :

```
git clone <url-du-repository>
```

Ensuite, accédez au répertoire du projet cloné :

```
cd <nom-du-dossier>
```

2. Installer les dépendances PHP avec Composer

Assurez-vous d'avoir Composer installé sur votre machine. Exécutez la commande suivante pour installer les dépendances PHP définies dans le fichier composer.json.

Commande :

```
composer install
```

3. Configurer l'environnement

Copiez le fichier .env.example vers .env et générez la clé d'application Laravel avec les commandes suivantes.

Commande :

```
cp .env.example .env
```

```
php artisan key:generate
```

4. Configurer la base de données

Dans le fichier .env, configurez les paramètres de votre base de données en fonction de votre configuration locale.

```
DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=helpdesk
DB_USERNAME=root
DB_PASSWORD=
```



```
DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=taches
DB_USERNAME=root
DB_PASSWORD=
```

5. Migrer la base de données

Exécutez la commande suivante pour appliquer les migrations et créer les tables dans la base de données.

Commande :

```
php artisan migrate
```

6. Installer les dépendances JavaScript avec npm

Le projet utilise npm pour les dépendances front-end, exécutez la commande suivante pour les installer.

Commande :

```
npm install
```

7. Installer Laravel Breeze

Si Laravel Breeze n'est pas encore installé, utilisez les commandes suivantes pour l'installer et configurer l'authentification.

Commande :

```
composer require laravel/breeze --dev
```

```
php artisan breeze:install
```

8. Compiler les assets avec npm

Après avoir installé les dépendances npm, compilez les assets front-end avec la commande suivante.

Commande :

```
npm run dev
```

9. Lancer le serveur Laravel

Une fois que tout est configuré, vous pouvez démarrer le serveur Laravel pour tester votre application.

Commande :

```
php artisan serve
```

10. Se connecter à l'application

Si le projet inclut déjà la fonctionnalité d'authentification, vous pouvez vous connecter à l'application à l'adresse suivante :

URL :

```
http://127.0.0.1:8000/login
```

Une fois connecté, vous pouvez accéder aux différentes fonctionnalités de l'application en fonction de votre rôle (admin ou utilisateur).

User :

Email : delia.kling@example.net mot de passe : password