Vroomeco

Installation

- installer php (v8)
- installer Composer
- vérifier que extension=fileinfo dans C:\tools\php82\php.ini (si windows) est bien décommenté (enlever le ;)
- pareil pour extension=pdo_mysql (si vous êtes sur Ubuntu, à s'assurer que le driver php_mysql est bien installé)
- même manipulation pour extension=zip.
- Lancer le script d'installation dans le dossier vroomeco:
 (NOTE: essayez de le lancer à chaque pull d'ailleurs)

A faire lors d'un clone github :

```
composer install | Installe tout les packages laravel

yarn | Installe tout les packages nodes
```

Créé le .env a partire de .env.exemple

```
DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=laravel (à modifier)
DB_USERNAME=root
DB_PASSWORD=
```

Puis faire la commande suivante :

```
php artisan migrate | Crée le env et migres tout sur la Base de Donner

php artisan key:generate | génére une clé d'application

php artisan serve | lance le server laravel

yarn dev | lancer react js (à lancer dans un terminal à part)
```

En production: yarn build

En dévelopement : yarn dev (permet de charger a chaque modification)

route vers les dossier utiles

Name	Route	utilisation
React JS	/ressource/js	
route front	/route/web.php	
route back	/route/api.php	
route Controller	/app/Http/Controllers	A ne pas toucher sauf si vous faite le back

Route

Route	Description	
/	route vers la page d'acceuil	×
/home	route vers la page d'acceuil après authentification	×
/login	route vers la page de login	×
/register	route vers la page de register	×
/logout	route vers la page de deconnexion	×
/traject	route vers la page traject	×

Donnée par default:

A venir ...

Diagram de la bdd

```
---
title: Diagramme de la Base de Donnée
---
```

```
erDiagram
   USERS {
        User Id INT
        Name STRING
        Username STRING
        Email STRING
        Email_verified_at DATETIME
        Phone_number STRING
        Password STRING
        Created_at DATETIME
        Updated_at DATETIME
        token STRING
        Biographie TINYTEXT
        Roles STRING
    }
    TRAJECT {
        Traject_ID INT
        uuid INT
        Created_By INT
        Vehicule INT
       Ville_depart STRING
       Ville_arriver STRING
        Date_traject DATE
        Estimated_time TIME
        Distance INT
   }
    USERS_TRAJECTS {
        User_traject_ID INT
        User_Id INT
       Traject_uuid INT
       Confirmed_at DATE
   }
   CAR {
       Id INT
       User_id INT
       Marque STRING
       Model STRING
        Type STRING
        Colors STRING
        Annee DATE
        Immatriculation STRING
    PERSONAL_ACCESS_TOKENS {
    id INT
    tokenable_id INT
    tokenable_type STRING
    name STRING
    token STRING
    abilities TEXT
```

```
last_used_at TIMESTAMP
expires_at TIMESTAMP
created_at TIMESTAMP
updated_at TIMESTAMP
}

USERS ||--o{ TRAJECT : "Created_By (User_Id)"
TRAJECT ||--o{ USERS_TRAJECTS : "Traject_uuid"
USERS ||--o{ USERS_TRAJECTS : "User_Id"
USERS ||--o{ CAR : "User_id"
PERSONAL_ACCESS_TOKENS || --o{ USERS : token
```