**Projet : Application gestion de bureau de location des voitures**

1. **Technologies :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Front-end | Back-end | Base de données |
| Servlet et JSP | JAVA(low) | Postgreesql |

1. **Idée général :**

***Interface commun utilisateur (client, admin) :***

Authentification, profil, commande

***Admin :***

Affichage des commandes, suppression, blocage, création des utilisateurs

***Client :***

Modification de profil, visite de ces commandes, payement.

**Table et classe :**

***User class et table :***

UserID,username,serEmail,userPassword,userAddress,userBlocked,userRole

***Car class et table:***

CarId,carModel,carReleaseYear,carColor,carCompany.

***Order class et table:***

OrderId,userId,CarId,OrderDate,returnDate,carReturned,prix

1. **Conception(Merise):**

MCD

MLD

1. **Design PATTERN (Implementation):**

Singleton

MVC

Factory

Builder