

RAPPORT PWEB

Sommaire:

Les outils de communication de développement de notre société :	1
Introduction :	2
Base de données :	2
Besoin technique	3
Accueil :	3
Voir les voitures (non connecté):	3
Identification :	3
Création d'un compte :	4
Menu connecté	4
Voir les voitures disponibles pour location :	4
Panier :	5
Service de mes voitures :	5
Profil => Mon profil :	6
Changer de mot de passe :	7
Voir vos facture :	7
Changer de pseudo :	8
Menu destiné à l'administrateur :	8
Voir toutes les voitures :	9
Voir toutes les voitures disponibles :	10
Voir les voitures louées :	11
Ajouter une voiture :	11
Voir les factures :	12
Ajouter une facture :	13

remarque : identifiant pour le Admin -> admin:admin

Les outils de communication de développement de notre société :

Nous avons utilisé uniquement GITHUB pour l'échange du code. De manière simplifiée nous avons chacun travaillé sur une branche associée, puis toute les semaines

nous faisons des "meetings" où un point commun est fait, puis un merge des branches dans le main.

Ensuite le travail restant partagé, chacun écrasait sa branche avec celle du main et partait travailler de son côté.

Introduction :

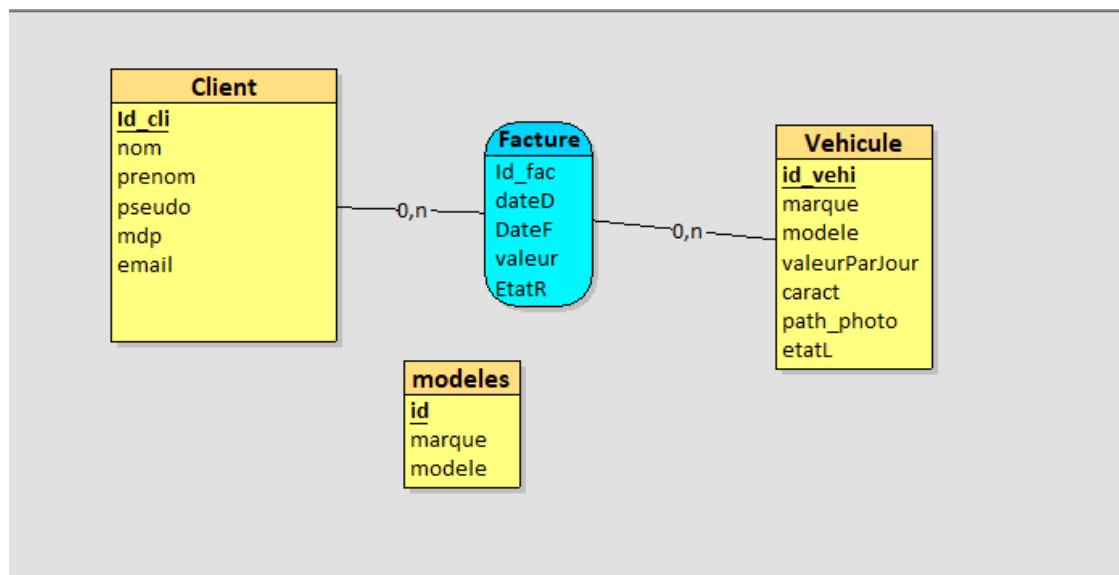
La société Louer&Co se lance dans la location des voitures en ligne, pour cela elle fait recours à notre société pour la création de son système de gestion des locations en ligne (Les photos des véhicules utilisés sont non-contractuelles).

Base de données :

D'après le cahier des charges fourni par Louer&Co nous avons fait les conclusions suivantes :

Le client loue des véhicules, et ces véhicules louées sont stockés dans une facture, dans cette facture il y a la date début et la date de fin de location.

Nous avons donc créé le MCD suivant représentant notre solution au problème(La table modèle ne sert qu'à vérifier l'orthographe des marques de modèles de voiture, elle provient d'une base de données open data).



Besoin technique

Pour les besoins techniques nous avons fait les services suivants :

1. Accueil :

Une page destiné à ceux que ne sont pas encore connectées, ici nous pouvons accéder au service voir les voitures, se connecter et s'inscrire

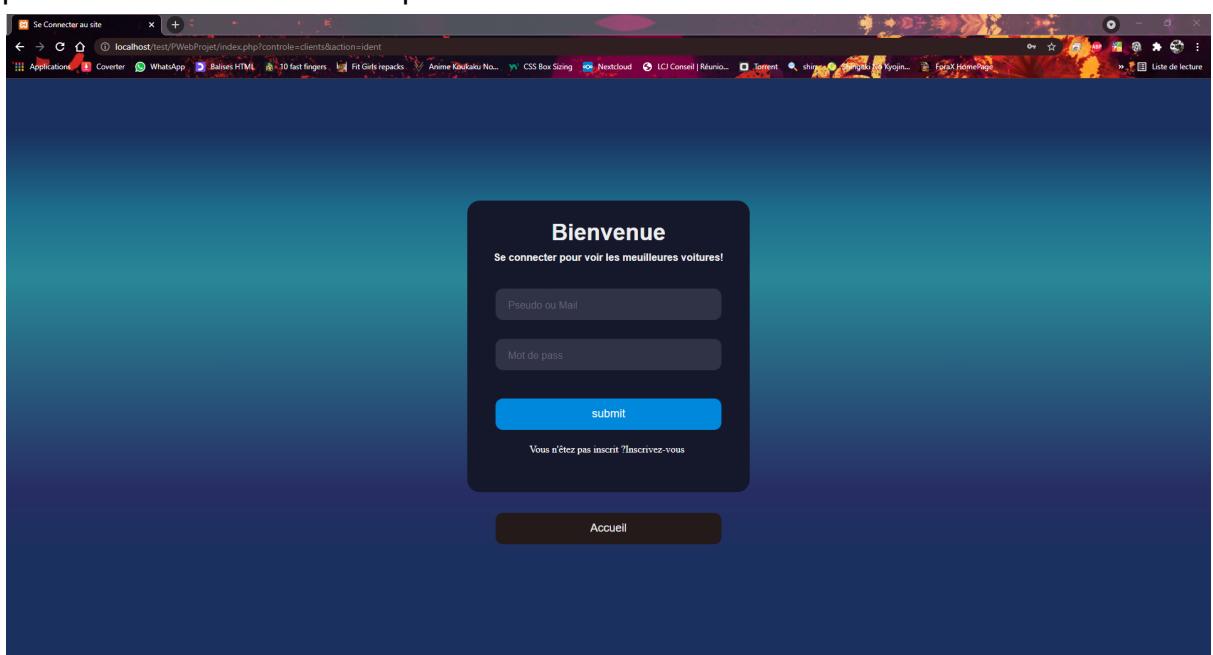


2. Voir les voitures (non connecté):

Ici vous pouvez voir toutes les voitures disponibles à la location, un hover sur les voitures vous permet d'avoir plus d'informations. Un clique sur réservation vous envoie vers le formulaire de connection

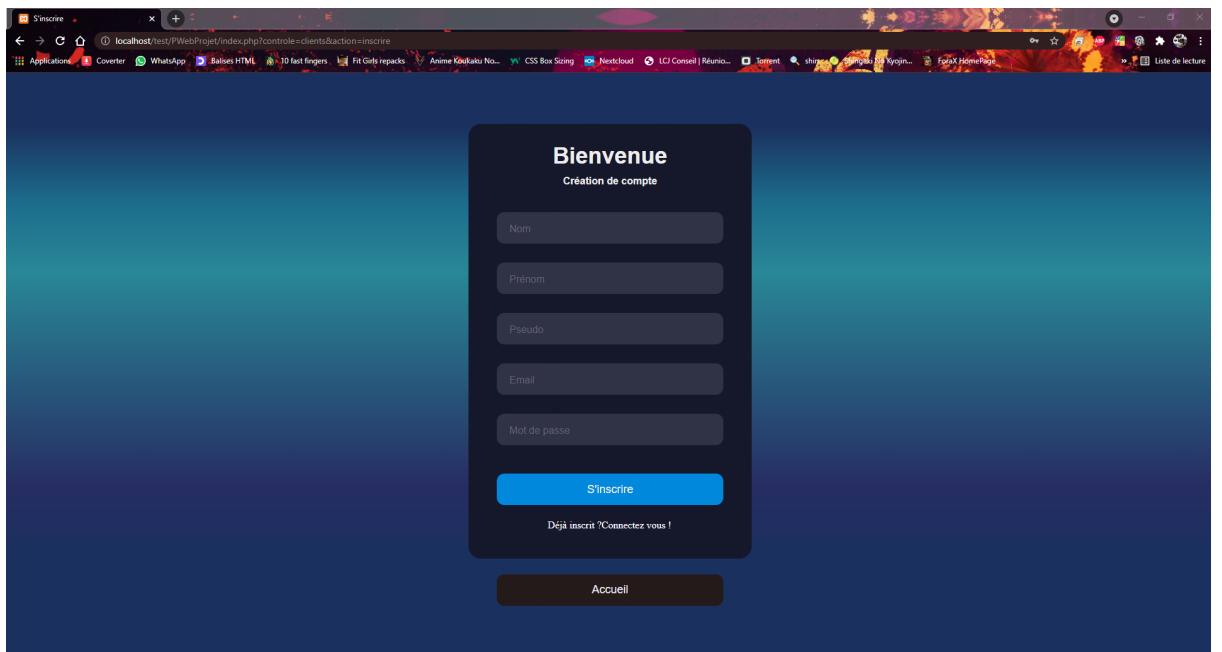
3. Identification :

De ce formulaire vous pouvez revenir à l'accueil, vous connecter, ou bien passer au formulaire d'inscription



4. Création d'un compte :

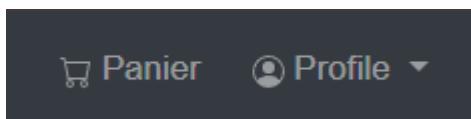
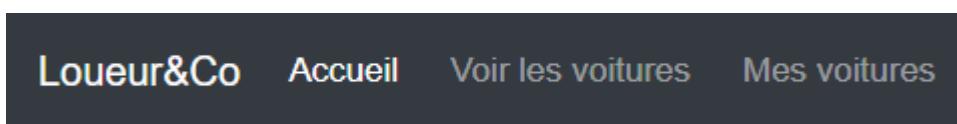
D'ici vous créez votre compte, vous revenez à l'accueil ou bien vous passez au formulaire de connection



5. Menu connecté

Une fois connecté, le menu change, plusieurs choix sont possibles :

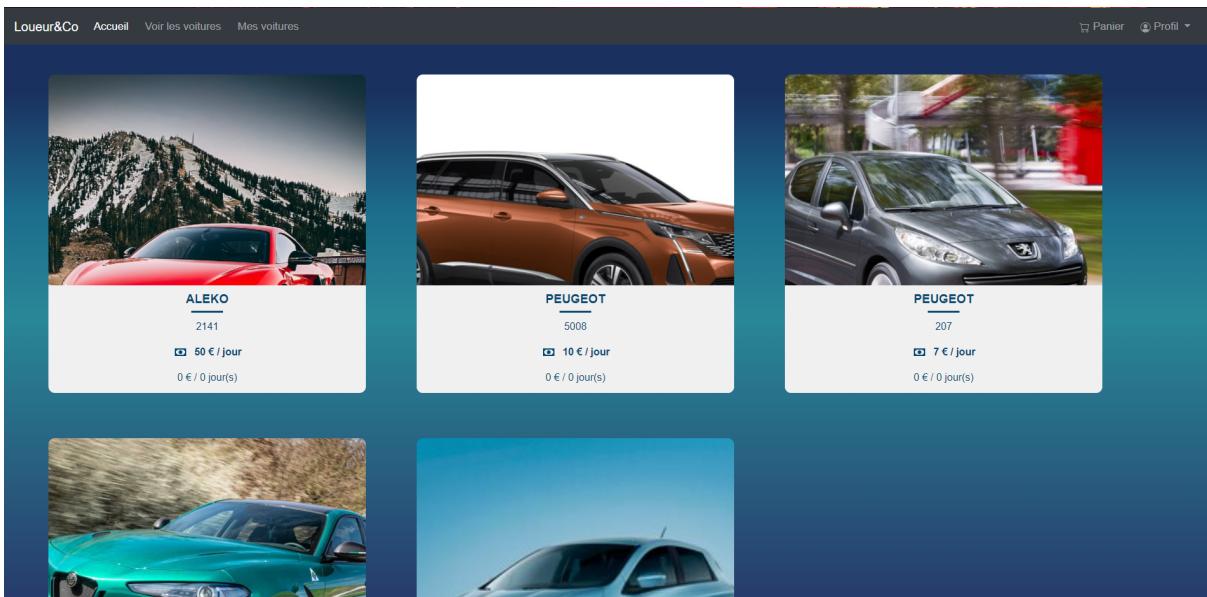
- Retour à l'accueil
- Voir les voitures disponibles pour location
- Voir ses locations en cours
- Voir son Panier
- Voir son profil



6. Voir les voitures disponibles pour location :

- Choisir date de début et date de fin de location
- Ajouter au panier (Seulement si au moins une date de début a été choisie)

- Accès à tous les services d'un abonné



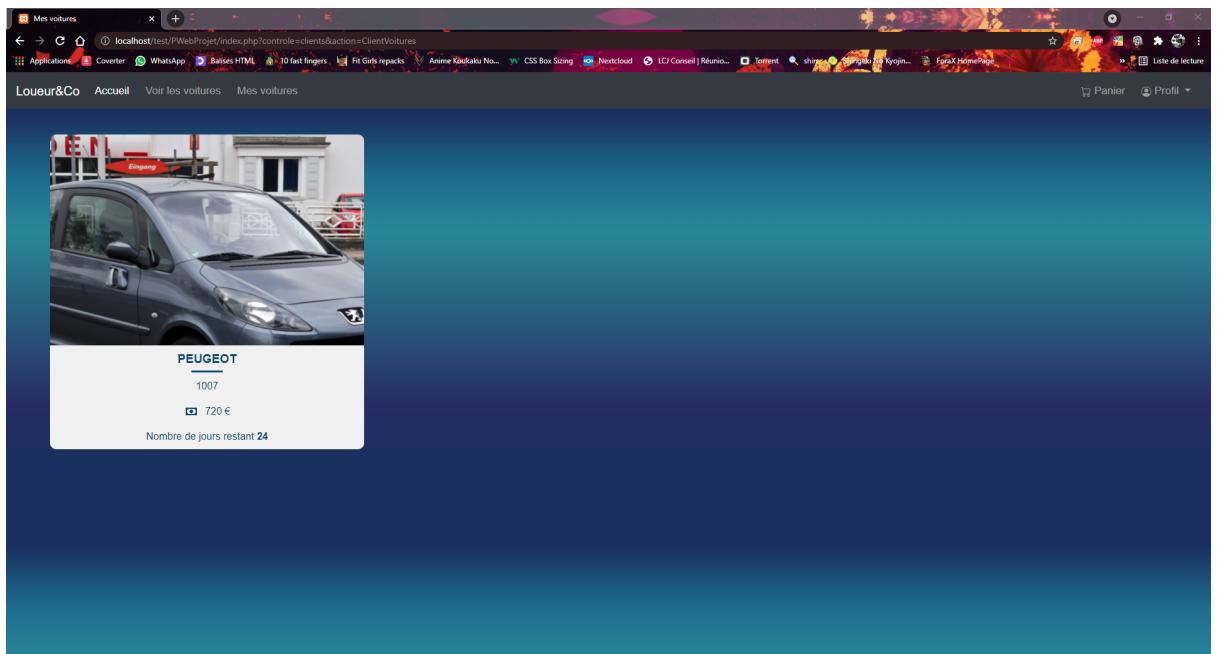
7. Panier :

Ici vous avez toutes les voitures ajoutées dans le panier ainsi que leur prix, date début de location si vous en avez choisi une, et la possibilité de valider le panier et de le payer (une fois payé le panier est vidé et une nouvelle facture apparaît dans le profil).

Marque :	Modele :	Caracteristique :	DATE DE FIN :	DATE DE DEBUT :	Prix :
PEUGEOT	5008	Automatique	2021-11-08	non choisie	285€
Prix : 285€					
Valider panier					

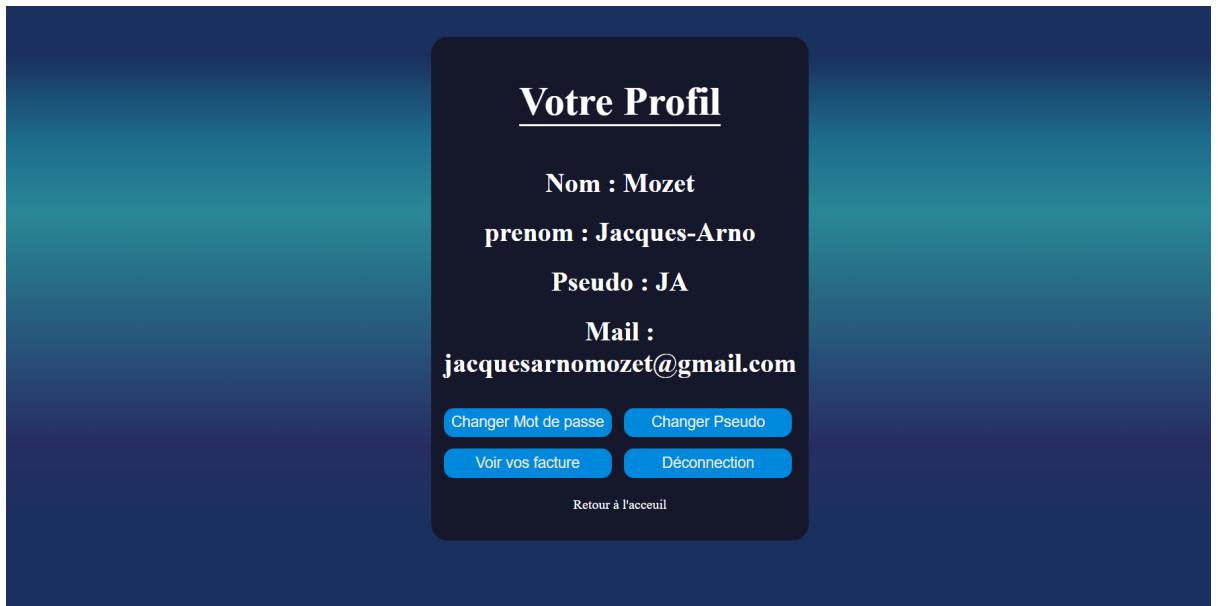
8. Service de mes voitures :

Affiche les locations en cours, ainsi que quelques informations (date début et fin de location ainsi que le nombre de jours restant).



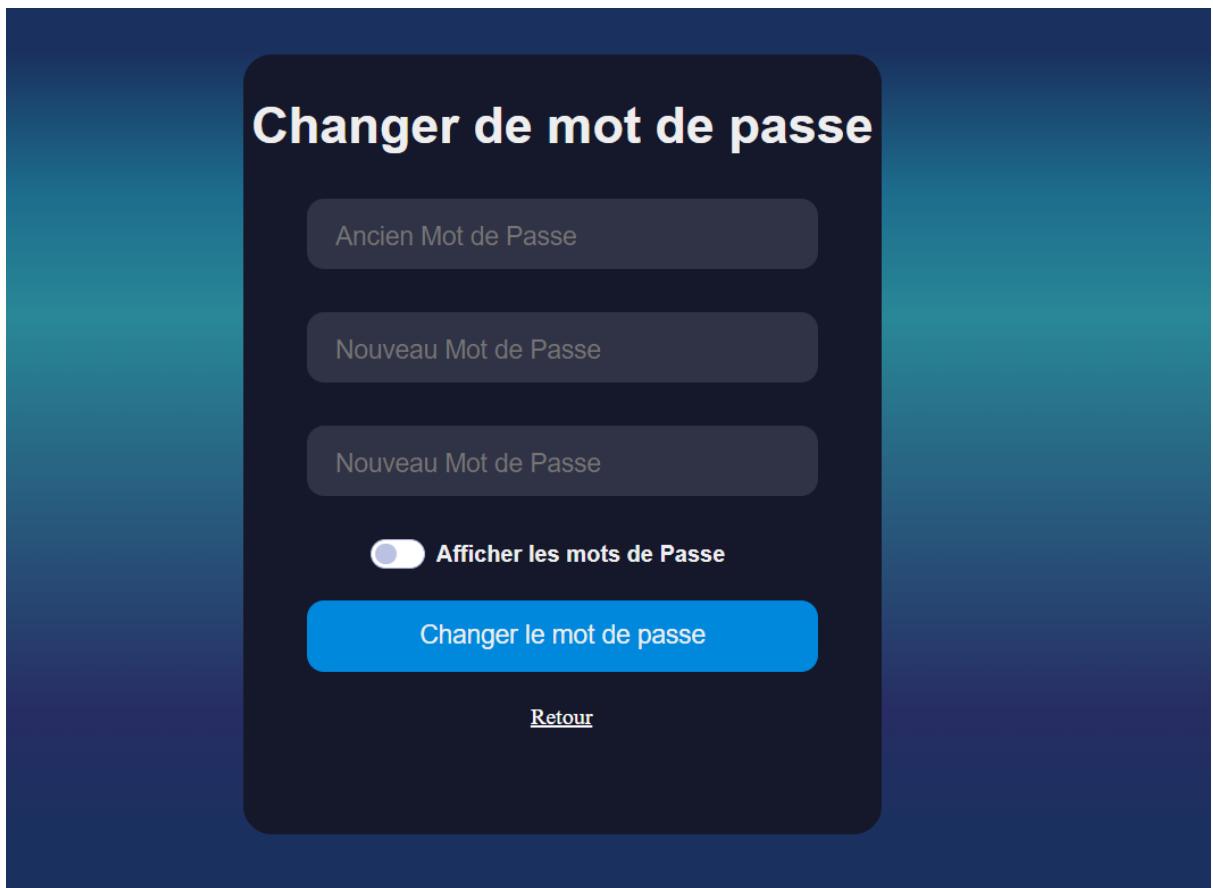
9. Profil => Mon profil :

affiche toutes les informations concernant l'utilisateur, permet à l'utilisateur d'accéder à ses factures, de changer son pseudo, son mot de passe et de se déconnecter



10. Changer de mot de passe :

Ici l'utilisateur peut changer son mot de passe, il est possible d'afficher les caractères.

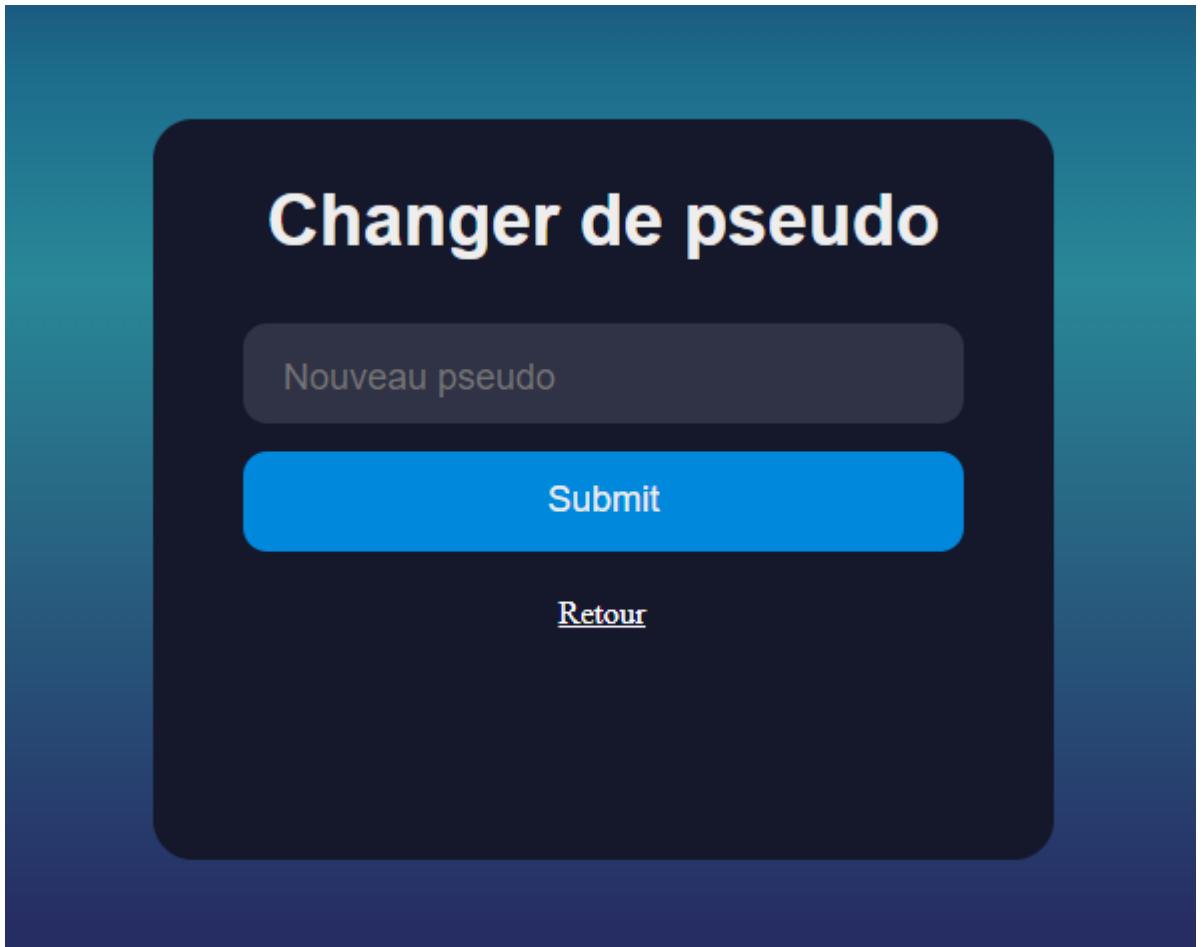


11. Voir vos facture :

Permet à l'utilisateur de consulter toute ses facture



12. Changer de pseudo :



13. Menu destiné à l'administrateur :

Une fois connecté en administrateur, on a accès à :

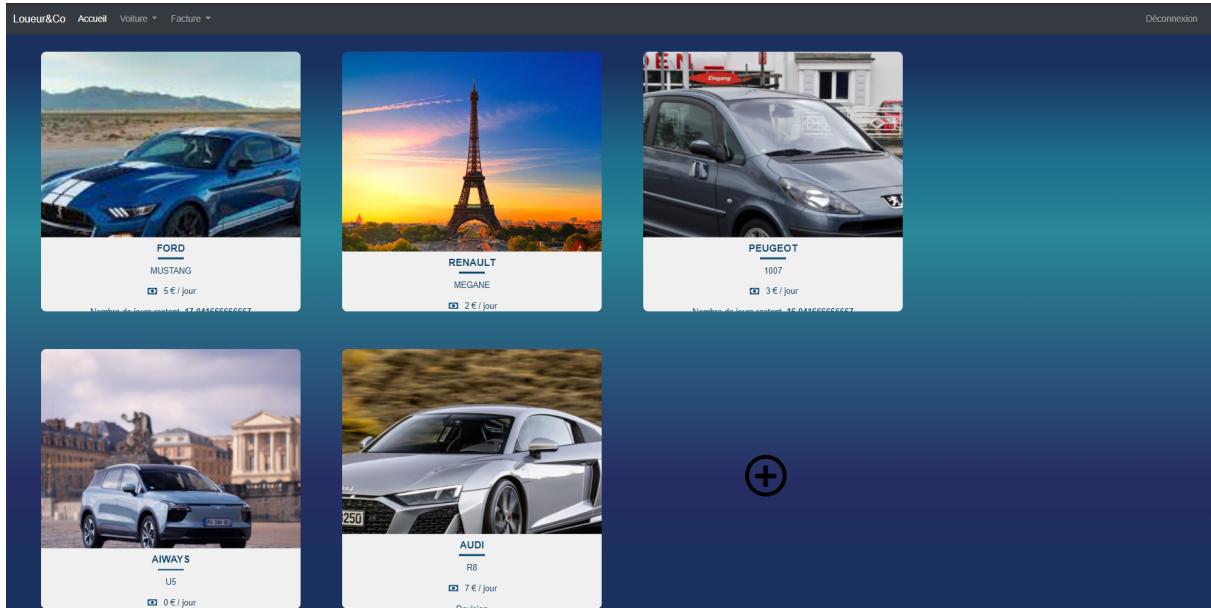
- a. Un menu déroulant permettant de :
 - i. Voir toutes les voitures (Disponible, louée, ou en révision au garage).
 - ii. Voir toutes les voitures encore disponibles (Ni loué, ni au garage).
 - iii. Voir les voitures louées
 - iv. ajouter une voiture
- b. Un menu concernant les factures permettant :
 - i. Voir toutes les factures, celle d'un client en particulier, depuis le début ou sur un mois donné.
 - ii. Ajouter une facture manuellement
- c. Un bouton déconnexion permettant de se déconnecter



14. Voir toutes les voitures :

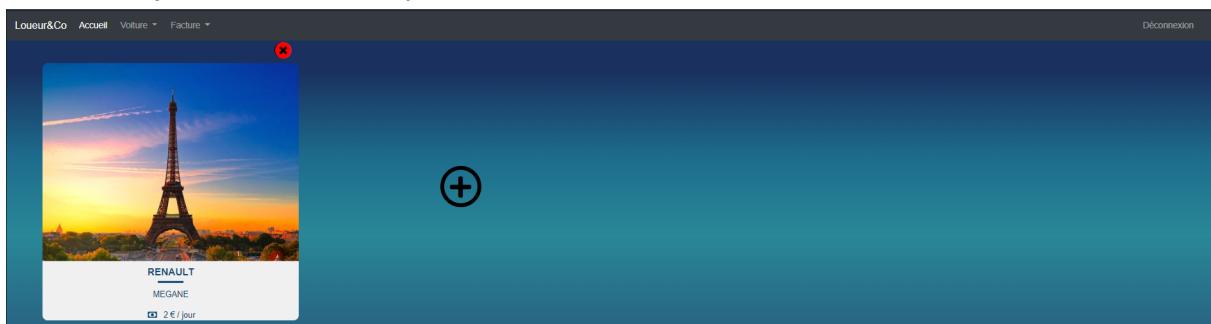
Permet de voir toutes les voitures de la base de données même celle en révision.. Pour celles louées, le nombre de jours restants apparaît. Il est possible de faire revenir une voiture du garage via un bouton qui apparaît lors d'un hover sur la voiture en question. Il est aussi possible de passer au formulaire d'ajout de voiture via l'icône '+'.





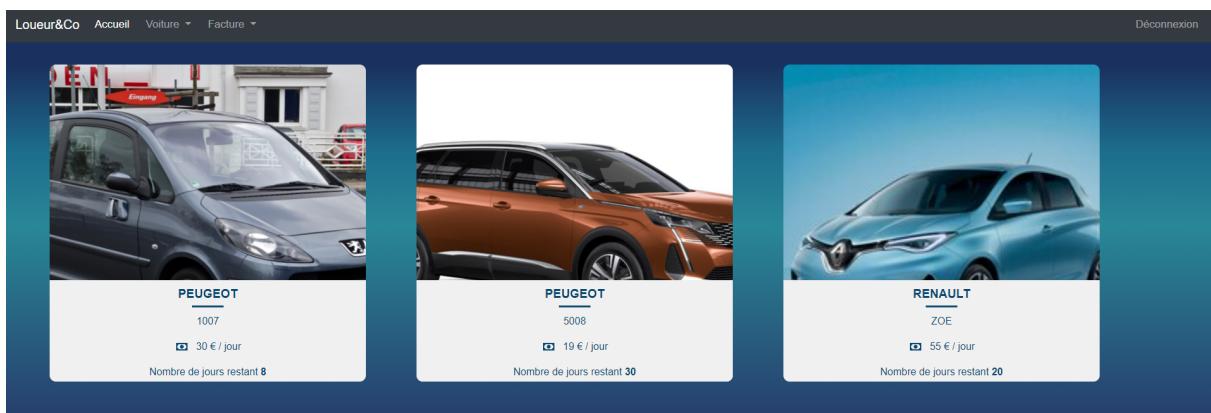
15. Voir toutes les voitures disponibles :

Permet de voir les voitures encore disponibles, de pouvoir les mettre en révision (via la croix rouge posée sur chaque voiture) ou d'en ajouter via une redirection vers le formulaire ajout de voiture(le symbole '+').



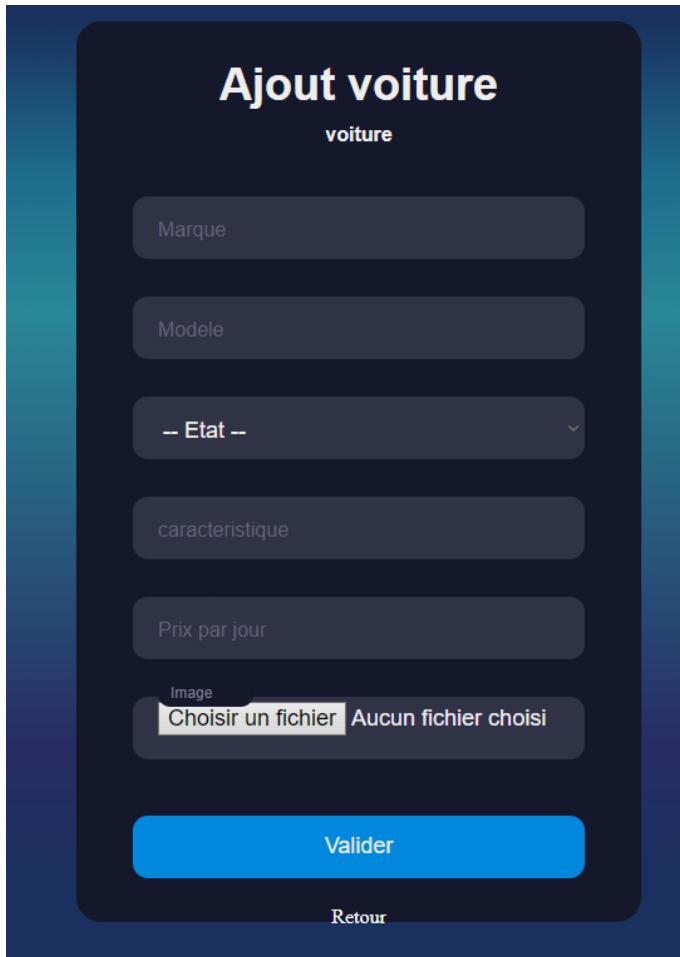
16. Voir les voitures louées :

Affiche toutes les voitures loué



17. Ajouter une voiture :

Permet d'ajouter une voiture dans la base de donnée, lors qu'une voiture a bien été ajouté un message de confirmation apparaît en vert, s'il y a une erreur un message rouge apparaît.



18. Voir les factures :

On choisit un client et une date (la date est facultative), et on a toute les factures du client données, avec le total dépensé par ce client.

Afficher Facture :
 [Revenir à l'accueil](#)

CLIENT	VEHICULE	Date Début	Date Fin	Valeur	Etat	DL
3	U5	2021-11-06	2021-12-04	0	Disponible	

Valeur Total : 0

Afficher Facture :
 [Revenir à l'accueil](#)

CLIENT	VEHICULE	Date Début	Date Fin	Valeur	Etat	DL
1	MUSTANG	2021-10-13	2021-10-21	10	Louer	

Valeur Total : 10

19. Ajouter une facture :

Permet d'ajouter une facture lors que par exemple nous sommes dans une situation en magasin. Le vendeur peut donc créer une facture pour un client, il

doit lui créer un compte auparavant.

Ajouter une facture

Client : **Choisissez un client**

Modèle de voiture : **Choisissez un modèle**

Date Départ
jj/mm/aaaa 

Date Fin
jj/mm/aaaa 

Valeur
Valeur de la voiture

Etat
Etat de la voiture

Submit

[Retour](#)