

Cahier des charges

1. Présentation du client

Monsieur Benoît Foyep est un homme d'affaires au Cameroun, plus précisément dans la ville de Douala, et a pour principale activité une société de location de voitures personnelles.

2. Objectif du client

Afin de mieux gérer ses affaires, il aimerait s'organiser, ceci en ayant un catalogue de ses voitures afin de gérer le stock .

3. Présentation du projet

Afin de pouvoir palier à préoccupation, il sera question au travers de ce projet de faire la gestion de ses véhicules(ajout/suppression), de voir le statut de ses voitures (lesquelles sont louées et lesquelles sont disponibles)

4. Intervenants

- Le client, monsieur Benoît Foyep
- Le prestataire: Aurelle Awountsa

5. Cible / Utilisateurs

Le produit est destiné à l'usage exclusif de monsieur Foyep, il sera donc le seul utilisateur de la solution développée.

6. Demandes fonctionnelles

Il doit pouvoir:

- Ajouter une nouvelle voiture

Pour ajouter une voiture, il faut remplir le formulaire d'ajout et mettre les données de la voiture .

- Retourner une voiture

Cette fonctionnalité consiste à ce qu'une fois qu'une loué a été retournée par un client, lors du retour, il suffit juste de changer le statut de cette voiture .

- Rechercher une voiture

Il peut arriver pour plusieurs raisons qu'il souhaite avoir des informations sur une voiture, il suffit d'entrer l'identifiant de la voiture via un formulaire et avoir des informations relatives à cette voiture

- Supprimer une voiture

S'il arrive qu'une voiture soit défectueuse ou alors pour autres raisons, il peut retirer cette voiture de son catalogue.

7. Contraintes

Le client n'ayant pas de connaissance en informatique n'a aucune préférence en ce qui concerne le langage de programmation ; cependant, il aimerait une navigation facile et une expérience utilisateur fluide et limiter l'accès aux fonctionnalités sensibles uniquement aux utilisateurs autorisés

8. Charte graphique / ergonomie

Il accorde une exigence particulière en ce qui concerne le design pour la solution envisagée et souhaite qu'une attention particulière soit accordée à l'ergonomie : Il veut une interface utilisateur simple et efficace et insiste sur le fait que le site soit simple d'usage, sur la lisibilité ainsi que sur le graphisme.

9. Enveloppe budgétaire

Le projet étant placé dans un cadre scolaire, il est non rémunéré par contre le client se porte garant de régler toutes dépenses qui concernent le projet.

10. Planification

Le projet est prévu sur une période de 1 mois et demi, par itérations de 1 semaine. Chaque itération donnera lieu à une démonstration de l'état d'avancement et à un ajustement des demandes en fonction de cet avancement. Après une première phase d'analyse, le client et moi nous mettrons d'accord sur un premier prototype / MVP, qui constituera l'objectif de la première itération.