Cahier des charges

PROJET MEETCYKA – 2018

Table des matières

[1. Version 1-- 2 -](#_Toc527628118)

[2. Présentation du projet 2-- 3 -](#_Toc527628119)

[1. Contexte 2-- 3 -](#_Toc527628120)

[2. Objectifs 2-- 3 -](#_Toc527628121)

[3. Enjeux 2-- 3 -](#_Toc527628122)

[4. ActeurS du projet 2-- 3 -](#_Toc527628123)

[La maîtrise d’ouvrage (MOA) 2-- 3 -](#_Toc527628124)

[La maîtrise d’œuvre (MOE) 2-- 3 -](#_Toc527628125)

[5. Lotissement 2-- 3 -](#_Toc527628126)

[3. Expression des besoins 3-- 4 -](#_Toc527628127)

[1. Besoins exprimés par le client 3-- 4 -](#_Toc527628128)

[2. Fonctionnalites attendues 3-- 4 -](#_Toc527628129)

[Fonction principale : Enrôler des utilisateurs 3-- 4 -](#_Toc527628130)

[Fonction principale : Géolocalisation 3-- 4 -](#_Toc527628131)

[Fonction principale : Dialoguer 3-- 4 -](#_Toc527628132)

[3. Analyse fonctionnelle 3-- 4 -](#_Toc527628133)

[Enrôler des utilisateurs 3-- 4 -](#_Toc527628134)

[Géolocalisation 3-- 5 -](#_Toc527628135)

[4. Déroulement du projet 4-- 7 -](#_Toc527628136)

# Version

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Date | Auteur | Version | Validateur | Commentaire |
| 17/10/2018 | Farid BELDJELLALIA | V0.1 | Romuald, Dorian | Création du document en version de travail |
| 18/10/2018 | Farid BELDJELLALIA | V0.2 | Romuald, Dorian | Finalisation du document |
| 18/10/2018 | Farid BELDJELLALIA | V0.3 | Romuald, Dorian | Ajout Service : Faire une offre |

# Présentation du projet

## Contexte

SAS MOHA société leader du marché de la mise en relation entre particuliers et professionnels souhaite étendre son activité afin de se tourner vers le marché de particuliers à particuliers et s’assoir encore plus sur le marché de la mise en relation.

## Objectifs

Dans le cadre d’un appel d’offre de la part du client SAS MOHA, personne morale. Souhaitant une application Android référençant des offres et demandes de particuliers géographiquement proche pouvant se retrouver selon le service proposé et le besoin exprimé de chacun.

## Enjeux

L’enjeu du projet pour l’entreprise SAS MOHA est avant tout d’avoir un recrutement encore plus fort d’utilisateurs mobiles. De relancer l’intérêt des utilisateurs déjà habitué de la société et de ses applications.

## ActeurS du projet

Les différents acteurs intervenant dans le projet sont :

* La maîtrise d’ouvrage (MOA) ;
* La maîtrise d’œuvre (MOE) :

### La maîtrise d’ouvrage (MOA)

Marion agissant en tant que chef de projet de la société SAS MOHA a été désigné comme maitre d’ouvrage du projet.

### La maîtrise d’œuvre (MOE)

Romuald, Dorian, Farid

## Lotissement

Il y a un lot

1. Développement de l’application.

# Expression des besoins

## Besoins exprimés par le client

Les besoins sont :

* Que l’application respecte les règles du Google Play store afin qu’elle puisse être publié.
* Que les clients puissent s’inscrire au service via l’application ;
* De pouvoir renseigner un profil avec les intérêts ;
* De pouvoir déclaré via son profil et le rendre publique ou privé le besoin souhaité ou l’offre proposé ;
* L’intégration d’un service de paiement en ligne sans contact via smartphone .

## Fonctionnalites attendues

### Fonction principale : Enrôler des utilisateurs

Sous-fonctions :

* Pouvoir s’inscrire via l’application
* Avoir un profil associé aux comptes utilisateurs

### Fonction principale : Géolocalisation

Sous-fonctions :

* Être géolocaliser via son smartphone
* Pouvoir Géolocaliser les autres utilisateurs

### Fonction principale : Dialoguer

Sous-fonctions :

* Pouvoir échanger avec les utilisateurs proches de soit concordant entre offre et demande
* Avoir une liste de contact privé et pouvoir dialogué avec eux quel que soit l’emplacement géographique

## Analyse fonctionnelle

### Enrôler des utilisateurs

|  |  |
| --- | --- |
| Service : s’inscrire via l’application | |
| Objectif | Que chaque utilisateur le souhaitant puisse s’inscrire via l’application |
| Description | Les utilisateurs doivent pouvoir s’inscrire juste à l’aide de l’application avec validation par mail du compte |
| Contraintes / règles de gestion | Toute personne ne possédant pas un email valide et n’acceptant pas les CGU ne peut s’inscrire. |
| Niveau de priorité | Priorité Très haute |

|  |  |
| --- | --- |
| Service :  Avoir un profil associé aux comptes utilisateurs | |
| Objectif | Pouvoir renseigner des informations personnelles |
| Description | Renseigner des informations personnelles, Age, Sexe,photo, lieu fréquenté régulièrement, Centre d’intérêt. |
| Contraintes / règles de gestion | Chaque information doit pouvoir être au choix de l’utilisateur publique ou privé |
| Niveau de priorité | Priorité Très Haute |

### Géolocalisation

|  |  |
| --- | --- |
| Service :  Être géolocaliser via son smartphone | |
| Objectif | Pouvoir voir et être vu par les utilisateurs proches de soit |
| Description | L’application doit être capable d’utiliser la puce GPS du téléphone pour renseigner l’emplacement des utilisateurs en temps réel |
| Contraintes / règles de gestion | Cela nécessite que l’utilisateur accepte d’être géolocaliser et que le smartphone soit équipé d’une puce GPS |
| Niveau de priorité | Priorité Haute |

|  |  |
| --- | --- |
| Service :  Pouvoir Géolocaliser les autres utilisateurs | |
| Objectif | Savoir quels sont les utilisateurs proches de soit |
| Description | Une liste de profil offrant proche de soit géographiquement est mise à jour toute les minutes. |
| Contraintes / règles de gestion | Cela nécessite la fonction GPS du smartphone et un accès au réseau mobile ou Wifi pour récupérer les informations des autres utilisateurs |
| Niveau de priorité | Priorité Haute |

|  |  |
| --- | --- |
| Service : Faire une offre | |
| Objectif | Pouvoir faire une offre et être vu des demandeurs |
| Description | Seuls les personnes offrants un service seront visibles. |
| Contraintes / règles de gestion | Une offre est composée d’un mot clé et d’une durée de validité de 24H maximum |
| Niveau de priorité | Priorité Très haute |

Dialoguer

|  |  |
| --- | --- |
| Service : Pouvoir échanger avec les utilisateurs proches de soit concordant entre offre et demande | |
| Objectif | Mettre en relation demandeurs et offrants par tchat selon des critères concordant. |
| Description | Une possibilité de dialoguer entre utilisateurs est offerte si la demande et l’offre concorde. Chaque parti devra d’abord valider le profil de l’autre avant de pouvoir accéder à la fonctionnalité. |
| Contraintes / règles de gestion | Il ne peut y avoir plus de deux personnes dans une même conversation. |
| Niveau de priorité | Priorité Très Haute |

|  |  |
| --- | --- |
| Service :  Avoir une liste de contact privé et pouvoir dialogué avec eux quel que soit l’emplacement géographique | |
| Objectif | Pouvoir dialoguer avec d’autres utilisateurs déjà rencontré quel que soit l’endroit géographique |
| Description | Chaque utilisateur pourra inviter un autre utilisateur à avoir un dialogue privé. Si chaque parti accepte une liste de personne « dialogue privé sera constitué » permettant de dialoguer à tout momentà partir du moment ou la personne est connecté à l’application |
| Contraintes / règles de gestion | Être connecté à l’application. Avoir un réseau GSM ou Wifi. Que la personne invitée accepte d’échangé en privé. |
| Niveau de priorité | Priorité Haute |

# Déroulement du projet

Planning prévisionnel pour la livraison du projet

