## Application Mehenty IRT 2

Member du groupe :

Ahmed Abd Dayme AhmedBouha 23243

Moussa Ba 23044

Aichetou Mouhssen 23104

Chef du groupe : Ahmed AhmedBouha 23243

Liens projet GitHub: Mehenty\_Liens

Besoins fonctionnels

1. Recherche de Services

- Description : Permettre aux clients de rechercher des techniciens disponibles en fonction de leurs besoins spécifiques.
- Entrée : Critères de recherche tels que la localisation, la spécialité du service, les disponibilités,
- Action : Les clients saisissent leurs critères de recherche dans l'interface de recherche de l'application.
- Précondition : Les clients doivent être connectés à leur compte
- Post-condition: Une liste de techniciens correspondant aux critères de recherche est affichée.
- Effet de bord : Augmentation de l'engagement des utilisateurs grâce à une meilleure expérience de recherche
- 2. Connexion des Utilisateurs
  - Description : Permettre aux utilisateurs de se connecter à l'application MEHENTY en utilisant leurs identifiants.
  - Entrée : Nom d'utilisateur (ou adresse e-mail) et mot de passe.
  - Source: Utilisateurs de l'application (clients et techniciens).
  - Action : Les utilisateurs saisissent leurs identifiants dans les champs de connexion prévus à cet effet.
  - Précondition : Les utilisateurs doivent être enregistrés sur l'application avec un compte valide.
  - Post-condition : L'accès aux fonctionnalités de l'application est accordé aux utilisateurs authentifiés.
  - Effet de bord : Amélioration de la sécurité en empêchant l'accès non autorisé aux comptes utilisateurs, ce qui renforce la confiance des

utilisateurs dans l'application.

## 3. Modification du Profil Utilisateur

- Description : Permettre aux utilisateurs de l'application MEHENTY de modifier les informations de leur profil
- Entrée : nformations à modifier telles que le nom, l'adresse e-mail, les compétences, expericence (pour les techniciens)
- Source : Profil de l'utilisateur concerné (client ou technicien).
- Action : L'utilisateur accède à son profil via l'interface de l'application et modifie les champs nécessaires.
- Précondition : L'utilisateur doit être connecté à son compte.
- Post-condition: Les informations du profil sont mises à jour dans la base de données de l'application. authentifiés.
- Effet de bord :
  - Augmentation de la pertinence des informations affichées aux clients et amélioration de la confiance des clients envers les techniciens.
  - Optimisation de l'expérience utilisateur en permettant aux utilisateurs de maintenir leurs informations à jour sans avoir à créer un nouveau compte.