

MICROSAFE

YOUR ASSURANCE IN EVERY ENROLL



MICROSAFE

YOUR ASSURANCE IN EVERY ENROLL



SOMMAIRE

- Description de l'organisme d'accueil
- Objectif du sujet
- Étude de l'existant
- Identification des acteurs
- Identification des besoins fonctionnels/Identification des besoins non fonctionnels
- Élaboration du diagramme des cas d'utilisation





DESCRIPTION DE L'ORGANISME D'ACCUEIL

L'organisme d'accueil est une entreprise spécialisée dans le domaine de l'assurance, plus précisément dans la micro-assurance. Elle vise à fournir des services d'assurance accessibles aux populations à faible revenu, souvent exclues des systèmes traditionnels d'assurance. L'entreprise s'engage à utiliser la technologie pour simplifier les processus d'inscription et de gestion des polices d'assurance, tout en offrant des produits adaptés aux besoins spécifiques de sa clientèle.





OBJECTIF DU SUJET

L'objectif du sujet est de concevoir et développer un système de gestion des inscriptions pour la plateforme de micro-assurance de l'entreprise. Ce système vise à automatiser et simplifier le processus d'inscription des nouveaux clients, en utilisant des technologies innovantes telles que la numérisation des documents et la vérification en ligne des informations.

ÉTUDE DE L'EXISTANT

Une étude de l'existant révèle que le processus d'inscription actuel est principalement manuel et nécessite beaucoup de temps et de ressources. Les clients doivent souvent se rendre physiquement dans les bureaux de l'entreprise pour remplir les formulaires d'inscription et fournir les documents nécessaires. Ce processus est non seulement fastidieux pour les clients, mais il peut également entraîner des erreurs et des retards dans le traitement des demandes.

MICROSAFE

YOUR ASSURANCE IN EVERY ENROLL

IDENTIFICATION DES ACTEURS



Clients potentiels



Agents de terrain



Administrateurs du
système



IDENTIFICATION DES BESOINS FONCTIONNELS

- **Création de compte utilisateur**

- **Saisie des informations personnelles**
- **Téléchargement de documents**
- **Vérification des informations**
- **Validation des documents**
- **Confirmation de l'inscription**



IDENTIFICATION DES BESOINS NON FONCTIONNELS

Sécurité des données

Disponibilité du système

Facilité d'utilisation

Performances

Scalabilité

Conformité réglementaire

Accessibilité

Évolutivité



Le diagramme des cas d'utilisation comprendra des acteurs tels que les clients, les agents de terrain et les administrateurs du système,

ÉLABORATION DU DIAGRAMME DES CAS D'UTILISATION



Le diagramme des cas d'utilisation comprendra des acteurs tels que les clients, les agents de terrain et les administrateurs du système,

ÉLABORATION DU DIAGRAMME DES CLASSE



Classe Utilisateur

Classe PoliceAssurance

Classe Abonnement

Classe Sinistre

Classe TransactionPaiement

Classe Avis

Classe Administrateur



“ ”

*Choix de la méthodologie de
conception*



Pour ce projet, nous pourrions opter pour une méthodologie agile, telle que Scrum, qui permet une flexibilité et une adaptation continue aux besoins changeants du projet. Cela nous permettrait de livrer des fonctionnalités utilisables à des intervalles réguliers et de recueillir des retours d'utilisateurs tout au long du processus de développement