

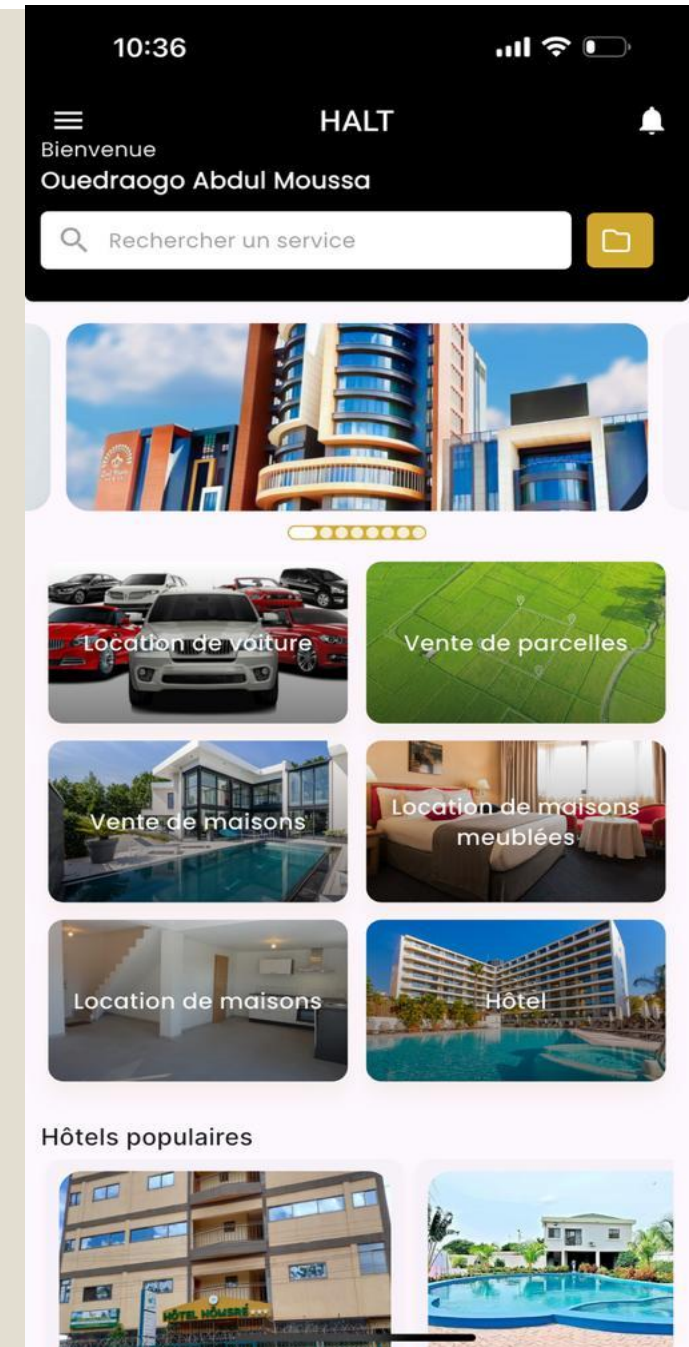
# PRESENTATION DE L'APPLICATION MOBILE HALT



Présenté par : Abdul Moussa OUEDRAOGO

# SOMMAIRE

- INTRODUCTION
- PROBLEMATIQUE ET BESOIN
- SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT
- TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT
- IMPACT ET RESULTAT
- REX ET TEMOINGNAGE
- PLAN DE DEPLOIEMENT ET STRATEGIE COMMERCIALE
- COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL



## Introduction

- Titre de la présentation : HALT , l'application mobile qui révolutionne l'hébergement temporaire en Afrique.
- Contexte : Trouver un hébergement sûr, de qualité, de son choix en Afrique reste un parcours de combattant ( manque de transparence, offres non fiables, arnaques fréquentes ) , HALT vient briser cette chaîne .
- Objectifs du projet : Nous aspirons à être la référence en Afrique francophone en matière d'hébergements temporaires. HALT, vient valoriser les hébergements locaux ( hôtels, résidences meublées, camping et auberges) en mettant à leur disposition des outils pour promouvoir leurs activités et les apporter une visibilité unique afin d'attirer plus de trafic.

# PROBLEMATIQUE ET BESOIN

- Manque d'outil : Le secteur de l'hébergement en ligne au Burkina Faso et en Afrique en général est confronté au manque d'outil spécialisé dans le domaine pour la pleine valorisation du secteur
- Gestion anarchique : Le secteur est depuis toujours géré de façon traditionnelle ( appel aux démarcheurs ) , ceux également s'aventurant dans le domaine se contente de postés leurs hébergements sur des pages Facebook, Tik Tok ou Instagram.
- L'accès aux ressources financière : Pour les jeunes Startups comme HALT , l'accès difficile aux financements ralentissent l'expansion efficiente de cette application sur l'ensemble du territoire. Les jeunes startups en expansion ont besoins d'accompagnements techniques, financiers, conseils .
- Public cible : HALT cible les voyageurs, les jeunes professionnels, les touristes et les amoureux du paysage africain.

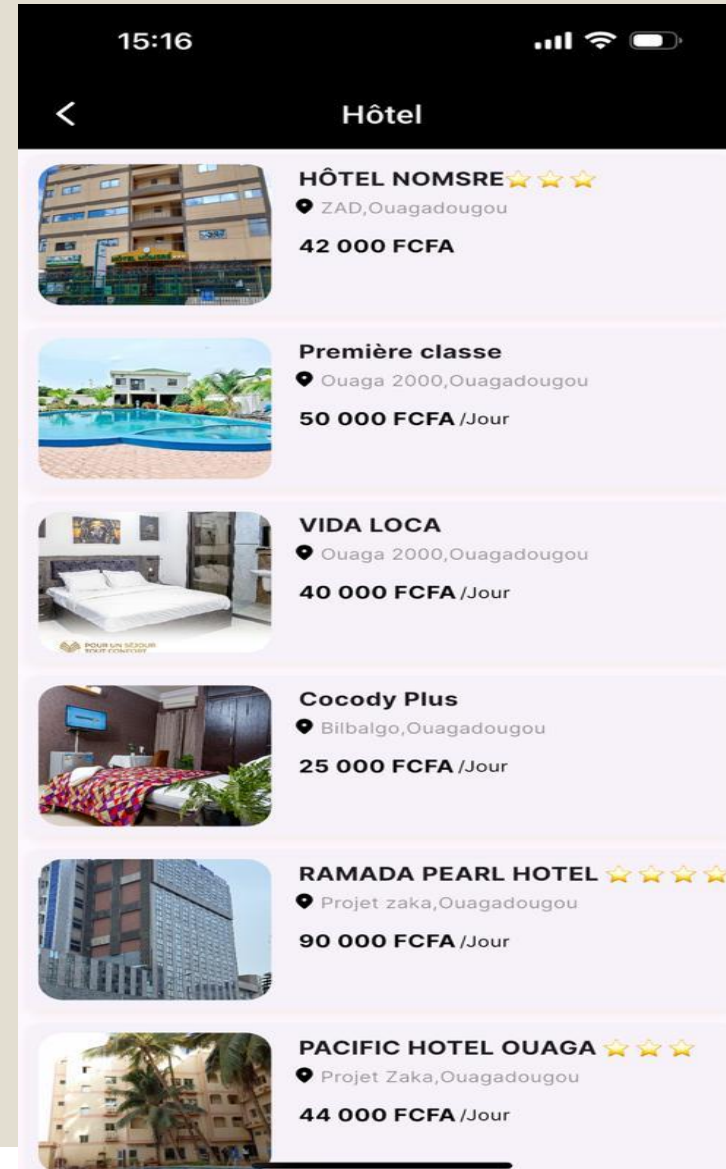
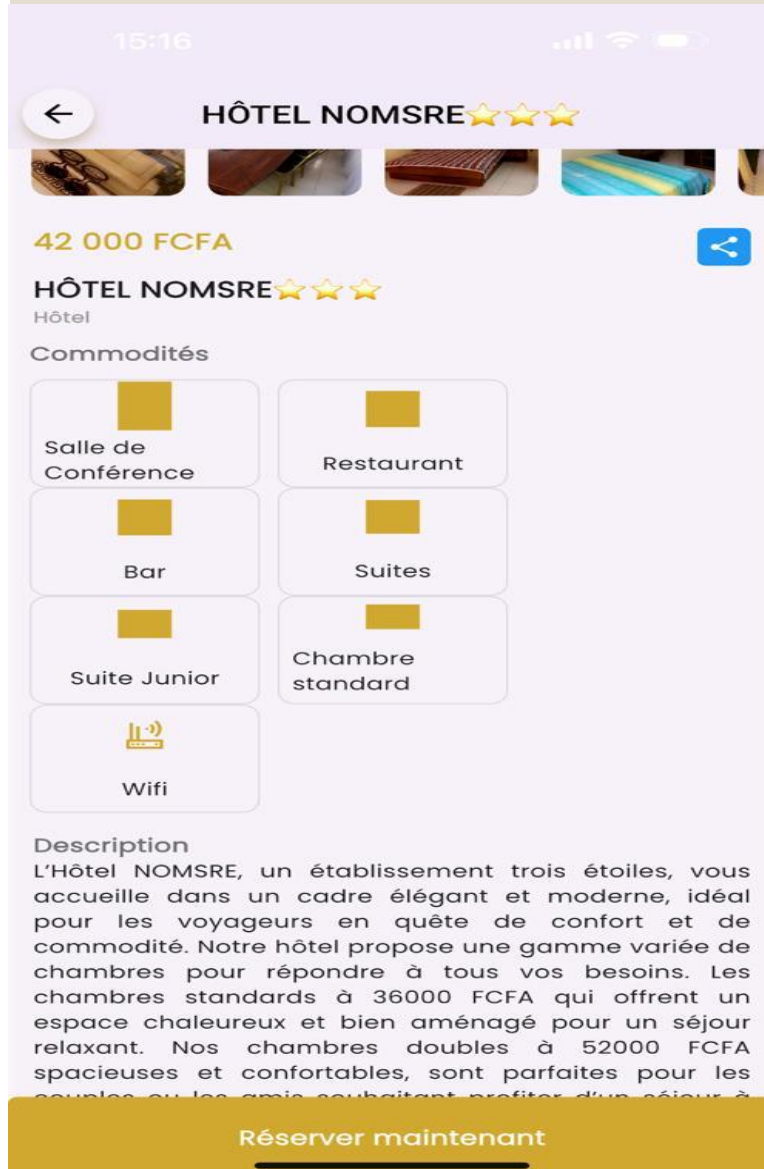
A hand with a light-colored sleeve points towards a dense, multi-colored transit map. The map features a complex network of lines in various colors (blue, orange, red, green, purple) representing different transit routes. The background is a blurred image of the map.

# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

- Présentation de l'application

HALT est une application destinée à un hébergements en ligne, facilitant la gestion des réservations et la mise en relation des voyageurs avec des hébergeurs. HALT est une plateforme conviviale, rapide, intuitive et sécurisée qui répond aux besoins des utilisateurs en matière de location de logement de courte ou longue durée.

# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT



- L'application propose des chambres d'hôtels ( chambre standard, double, suites et suites juniors )

# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

Des residences meublées de ( 1 chambre salon , 2 chambres salon , 3 chambres salon et bien plus)



50 000 FCFA /Jour



## Residence comme chez moi

Location de maisons meublées

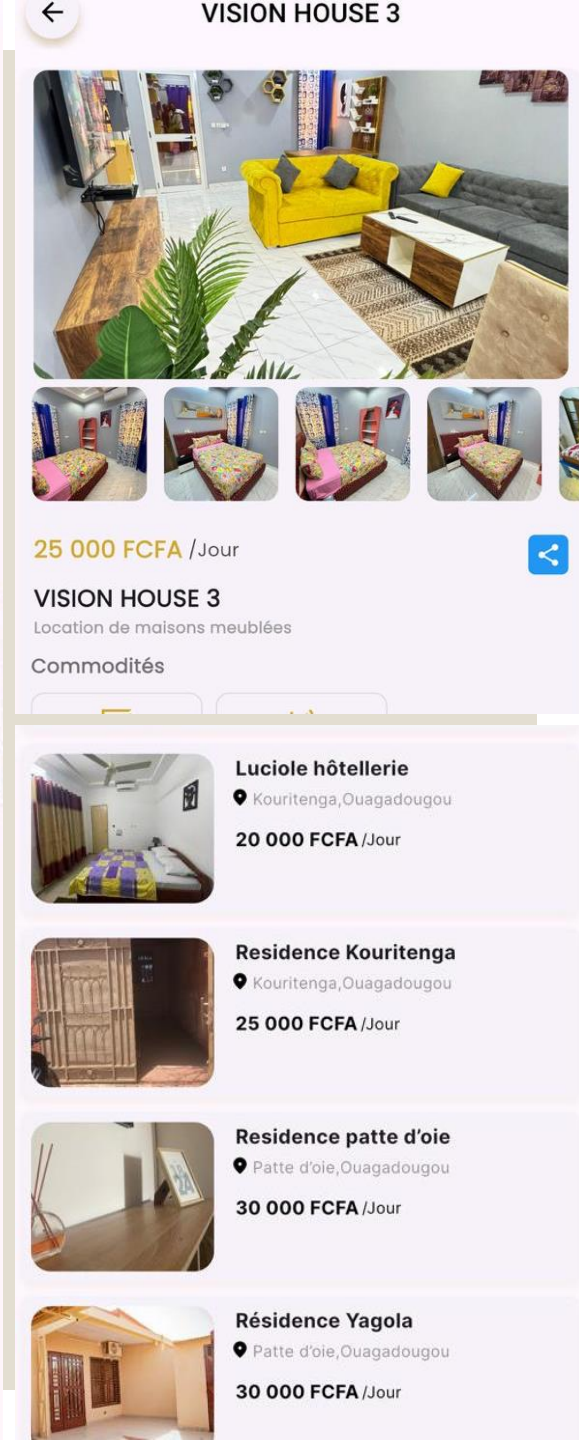
### Commodités



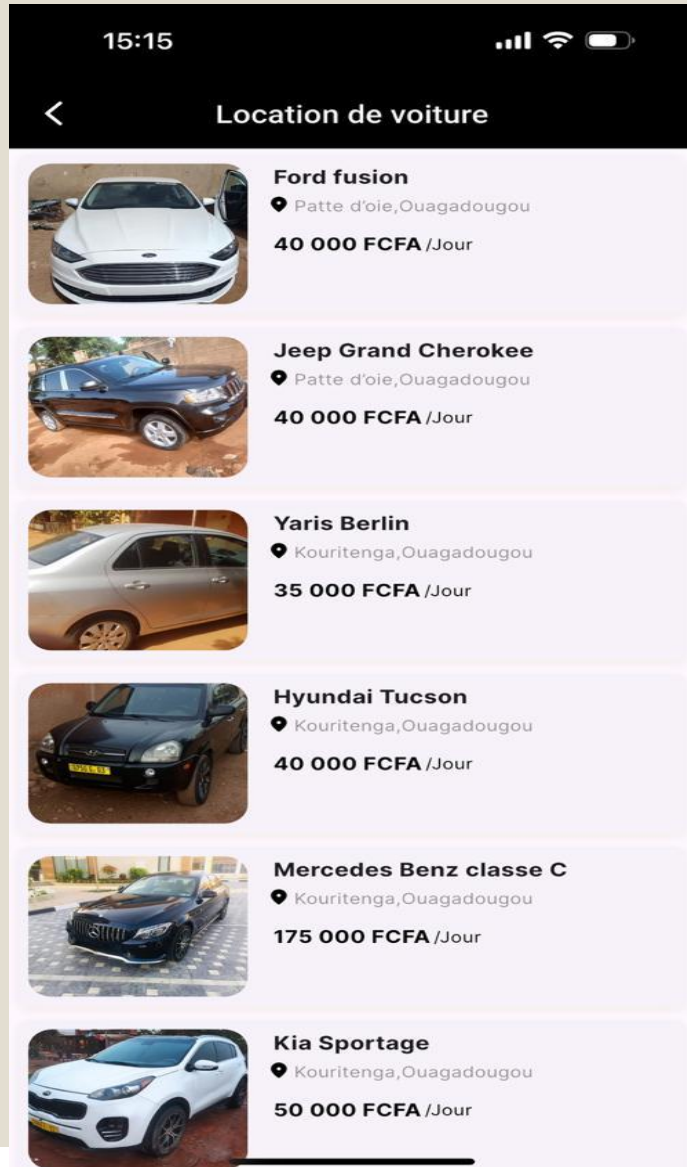
Wifi



3 chambres



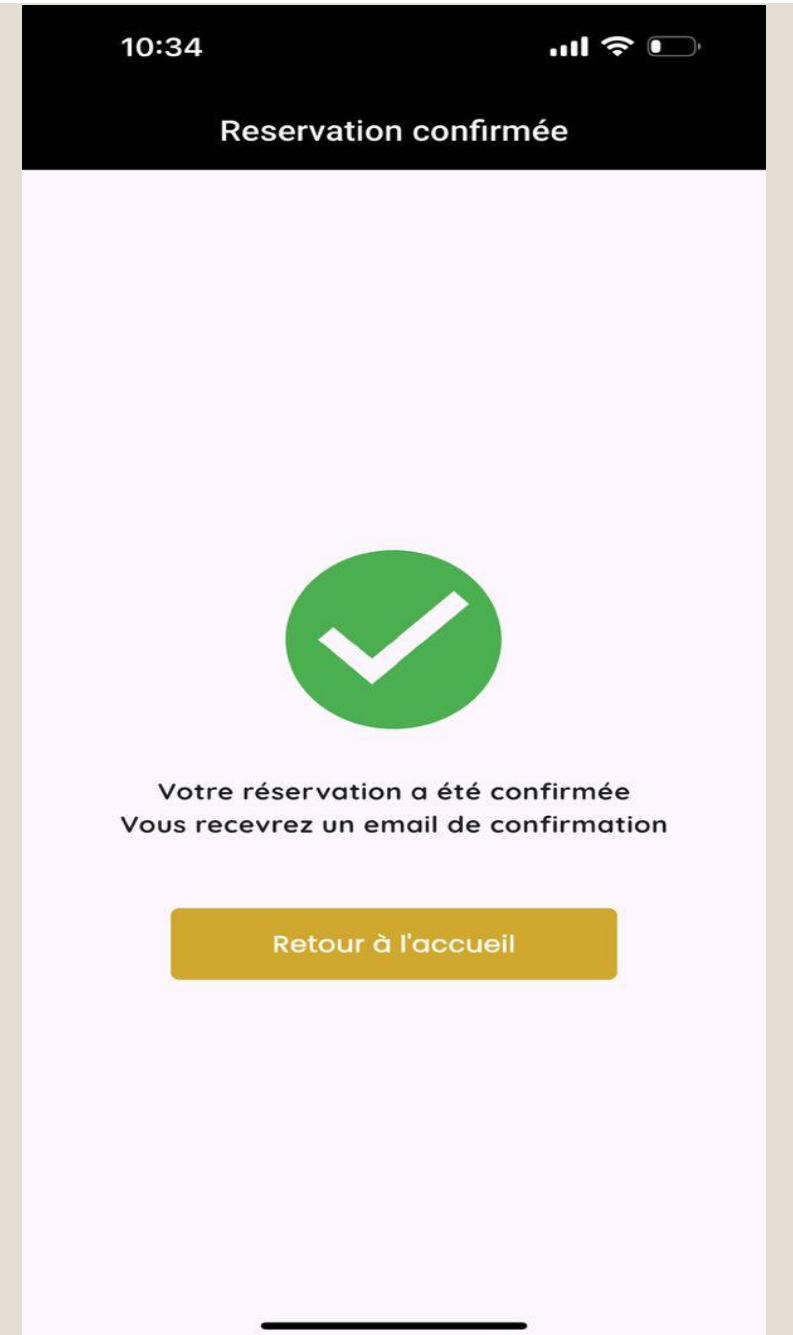
# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT



- La vente de terrains, la location de véhicules et la location de maisons non meublées

# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

- Avec HALT , la réservation se fait en quelques clics et la réponse est instantanée.



# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

- Fonctionnalités clés

Sur HALT, une fois votre choix porté sur une résidence ou un hôtel, l'application vous propose des fonctions comme le nombre d'arrivants ( combien d'adultes et combien d'enfants)

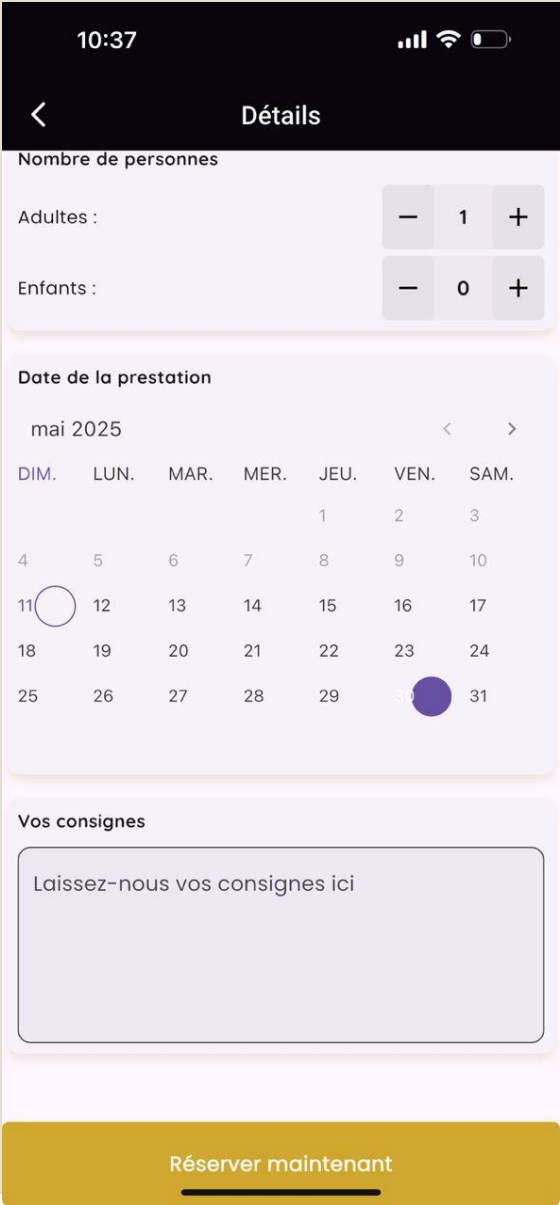
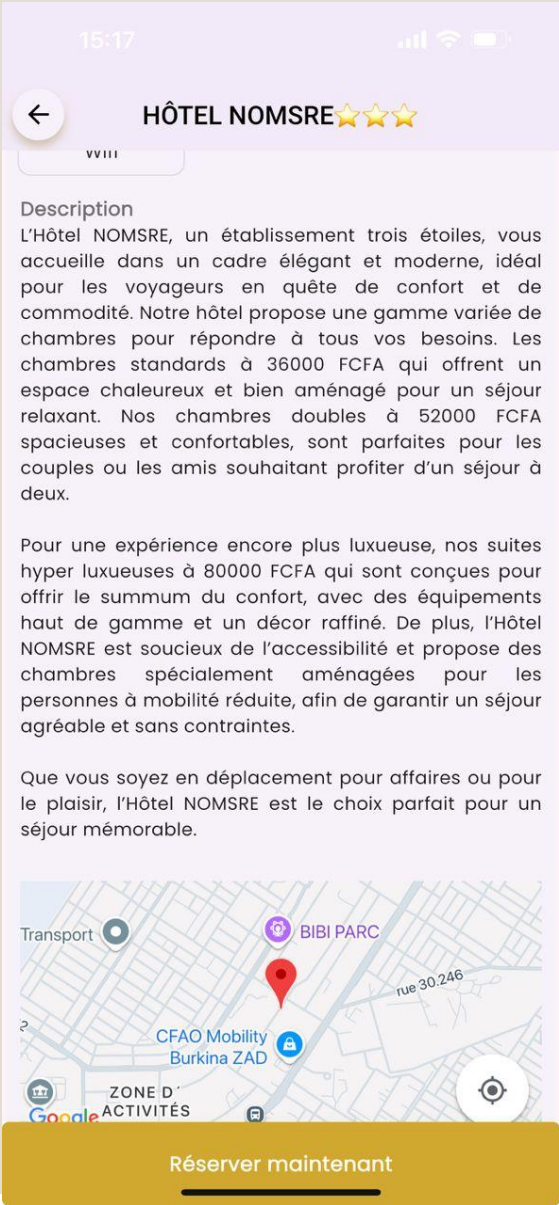
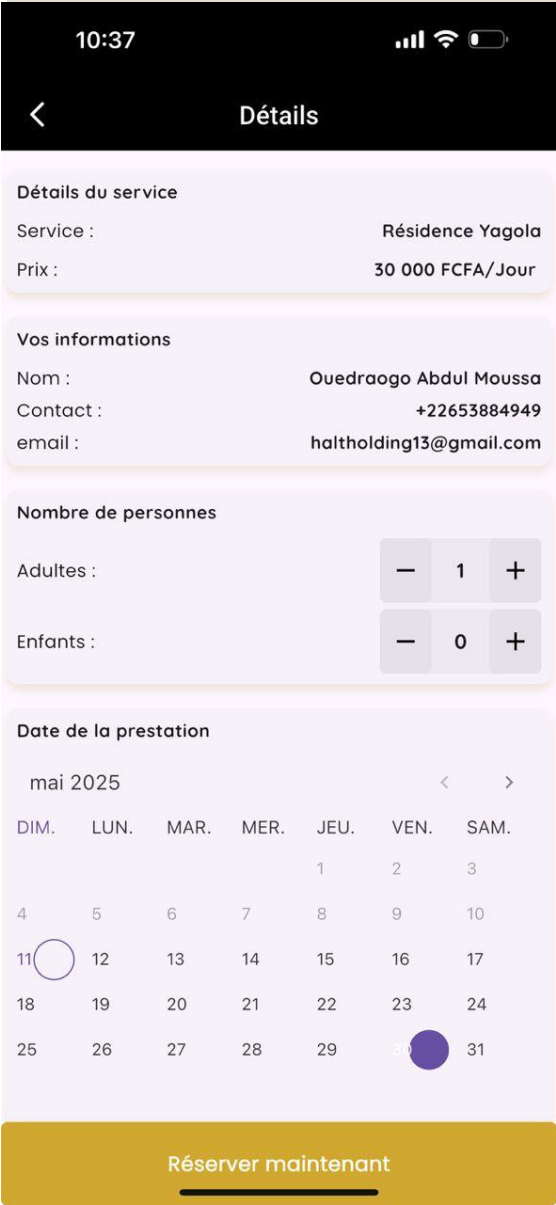
Un calendrier sur lequel vous pouvez sélectionner la durée de votre séjour ( images à inclure) , la localisation précise de votre hébergement sur la map.

Ainsi que des photos détaillées de l'hébergement choisi ( chambre, douche , salon )

Enfin une description bien précise des services offerts sur place, une case consignes pour le client qui peut indiquer clairement ses préférences ( un dentifrice naturel ou un savon antiseptique ou même des draps en cotons ) .

# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

- Fonctionnalités clés



# SOLUTION PROPOSÉ : L'APPLICATION MOBILE HALT

- Innovation et différenciation

Les géants du secteur comme Booking.com et Airbnb malgré leur présence en Afrique ne ciblent pas efficacement ancrés car ils ne sont pas ancrés dans le contexte africain contrairement à HALT qui est né et ancrée dans son contexte. HALT s'imprègne des réalités africaines pour définir ses fonctionnalités.

# TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT

- Technologies utilisées

Nous avons utilisé Flutter pour le développement mobile , Laravel un framework PHP moderne,sécurisé et très expressif, MYSQL en tant que base de données, Firebase pour la gestion des notifications.

## TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT

- Choix techniques

Flutter car il permet de créer des applications performantes et fluides à partir d'un seul code de base pour Android et IOS . Cela accélère le développement, réduit les coûts et assure une cohérence de l'interface utilisateur.

# Flutter



# TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT

- Choix techniques

Laravel, il nous permet de structurer rapidement une application backend robuste, maintenable et bien testée. Il intègre nativement des outils puissants comme la validation des données, l'authentification, les notifications, la gestion des migrations et les tâches planifiées, ce qui facilite la mise en œuvre de fonctionnalités complexes comme la gestion des réservations ou des paiements.

# Laravel



# TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT

- Choix techniques

MySQL en tant que base de données rationnelle, fiable, performante et bien adaptée aux systèmes transactionnels comme une plateforme de réservation.

Il s'intègre parfaitement avec Laravel et garantit l'intégrité des données.

# MySQL



## TECHNOLOGIE ET DEVELOPPEMENT

- Choix techniques

Firebase, utilisé pour la gestion des notifications en temps réel et certains aspects de la gestion des utilisateurs . C'est un outil moderne, fiable et facilement intégrable à Flutter qui améliore considérablement l'expérience utilisateur ( ex : notifications immédiates lors de la confirmation d'une réservation) .

# Firebase



# IMPACT ET RESULTAT

- Impact prévu

L'application mobile HALT permet aux utilisateurs d'avoir accès à une large gamme d'hôtels et de résidences meublées répartis sur l'ensemble du territoire, de réserver en quelques clics et d'avoir une réponse instantanée de la réservation.

Depuis le lancement de notre MVP ( minimum produit viable ), l'application suscite un engouement réel car nous enregistrons à ce jour plus d'une centaine d'utilisateurs ( 111 utilisateurs) et plus d'une cinquantaine de services compris entre hôtels, résidences meublées, véhicules en location, etc...

# REX ET TEMOINGNAGE

- Avis d'utilisateurs :

De nombreux utilisateurs de l'application HALT, nous reviennent avec des hébergements qu'ils souhaitent enregistrer sur la plateforme afin de promouvoir leurs activités.



# REX ET TEMOIGNAGE

- Feed-back et améliorations :

Le bug principal signalé par les utilisateurs est l'impossibilité d'agrandir les images sur l'application, qui fait planter le téléphone une fois qu'on clic sur une image pour l'agrandir.

Intégré également un API de paiement pour que l'utilisateur puisse payer la réservation directement via l'application.

# PLAN DE DEPLOIEMENT ET STRATEGIE COMMERCIALE

Le lancement officiel de l'application mobile HALT se fera après la conception et les tests finaux sur la version finale de l'application.

Pour l'instant, l'équipé HALT utilise principalement le MVP pour se faire une notoriété auprès des hôteliers et des propriétaires de résidences meublées qui croissent à une vitesse grandissante. Une fête de lancement officiel sera organisée pour susciter de l'intérêt auprès des décideurs politiques, des gérants et propriétaires de maisons d'hôtes, des journalistes, des influenceurs et bien d'autres personnalités soigneusement choisies pour asseoir la notoriété de HALT dans le domaine de la réservation en ligne en Afrique.

Le premier pays qui bénéficiera des services de HALT sera le Burkina Faso naturellement qui est le pays de naissance de HALT et de sa vision panafricaine. Ensuite l'équipe envisage de se répandre dans la sous-région ouest africaine pour un développement exponentiel.

# COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL

Estimation du nombre d'utilisateurs sur 3 ans en fonction du nombre d'utilisateurs actuel

Après 5 mois de lancement et de tests de la version beta de l'application HALT sur le marché burkinabé.

Utilisateur : 111

Entreprise : 50

- D'un point de vue annuel nous aurons en moyenne : 240 Clients.
- Dans la seconde année, une moyenne de 351 clients seront enregistrés.
- Sur une vue globale, le taux de croissance annuel pour les trois premières années sera environ de 2,16%

# COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL

Revenus

Commissions HALT

| Designation                 | Chambre salon | 2 Chambre salon | 3 Chambre salon |
|-----------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Prix propriétaire           | 15 000        | 25 000          | 35 000          |
| Prix HALT                   | 20 000        | 30 000          | 40 000          |
| Comission avec proprietaire | 1 500         | 2 500           | 3 500           |

# COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL

## Revenus

- Hypothèse 1 :
  - Pour les résidences 1 chambre salon :  
Nombre de réservations: 8 réservations / mois
  - Pour les résidences 2 chambres salon :  
Nombre de réservations : 10 réservations / mois
  - Pour les résidences 3 chambres salon :  
Nombre de réservations : 7 réservations / mois

# COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL

## Revenus

### Calcul de la commission de HALT

|                             |           |        |        |
|-----------------------------|-----------|--------|--------|
| Prix proprietaire           | 15 000    | 25 000 | 35 000 |
| Prix HALT                   | 20 000    | 30 000 | 45 000 |
| Comission avec proprietaire | 1 500     | 2 500  | 3 500  |
| Reservation mensuel         | 8         | 10     | 7      |
| Comission mensuel           | 52 000    | 75 000 | 94 500 |
| Comission mensuel total     | 221 500   |        |        |
| Commission annuel total     | 2 658 000 |        |        |

NB :

- Veuillez noter que tous les prix sont en F CFA
- Cette comission ne concerne que les maisons meublés.

# COMPTE DE RESULTAT PREVISIONNEL

## Revenus

- Première année : 351 utilisateurs = 2 658 000 de revenus bruts

Croissance : + 240 utilisateurs / an

Hypothèse 2 :

Le revenu moyen par utilisateur est constant et égal à :  $2\,658\,000 / 351 = 7\,572,64$

Année 2 :

Nouveaux utilisateurs :  $351 + 240 = 591$

Revenu brut :

$591 * 7\,572,64 = 4\,475\,430$

Année 3 :

Nouveaux utilisateurs :  $591 + 240 = 831$  utilisateurs

Revenu brut :

$831 * 7\,572,64 = 6\,292\,863$

Partenaire clé

- KIMWHITE COSMETIQUE
- PREMIERE CLASS
- HOTEL NOMSRE
- RAMADA PEARL HOTEL

Merci