

Projet CMS

CréationMicro StartUp

Les membres du groupe :

- DIALLO Bilguissou
- BOUAZZA Zakaria
- ZAIDI Mustapha
- CHAPOUTOT Kelian

29/01/2026



Les diapositives de présentation

1

Titre

Best Coloc

Vue d'ensemble

1. Situation et problème
2. Solution et proposition de valeur
3. PMR & CR (acquisition)
4. Fonctionnalités et aperçus de l'application
5. Étude de marché : utilisateurs / clients
6. Étude de marché : concurrents
7. Analyse détaillée du comportement des utilisateurs face au problème
8. Problème des utilisateurs et application

Situation et problème

Dans une colocation, l'absence de règles claires et d'outils adaptés rend la gestion du quotidien difficile. Les tâches ménagères sont souvent oubliées ou réalisées de manière inégale, ce qui génère frustration et conflits. Les colocataires utilisent parfois des messages dispersés (WhatsApp, discussions orales...), ce qui entraîne des pertes d'information. De plus, les problèmes matériels ou le manque de produits essentiels (papier toilette, produits ménagers, ampoules, etc.) ne sont pas signalés efficacement, ce qui nuit au bon fonctionnement du logement. Ce problème est fréquent, récurrent et impacte directement l'ambiance, l'organisation et la qualité de vie des colocataires.

Solution et proposition de valeur

La vie en colocation implique le partage de tâches ménagères et de ressources communes. Cependant, en l'absence d'un outil clair d'organisation et de communication, cela entraîne souvent des oublis, des conflits et un sentiment d'injustice entre colocataires. Les tâches ne sont pas réparties équitablement, certaines personnes font plus d'efforts que d'autres, et les problèmes du logement (manque de produits, pannes, dysfonctionnements) ne sont pas toujours signalés à temps.

Notre solution consiste à créer un site web dédié aux colocations, permettant de gérer les tâches ménagères, de signaler les problèmes ou le manque d'articles, et de centraliser les informations importantes. Ce site permettrait une meilleure organisation, une communication plus fluide et une répartition plus juste des responsabilités, améliorant ainsi le confort de vie et réduisant les tensions au sein de la colocation.

PMR & CR (acquisition)

Colocataire: Ibrahima (étudiant)

- Solution actuelle: Groupe WhatsApp
- Problème: perte d'infos, oubli
- Coût : 0 €

Colocataire Mariam (étudiante)

- Solution actuelle: Planning imprimé sur le mur
- Problème: oubli, coût
- Coût : 2 €

Colocataire Alex:

- Solution actuelle: accord oral, sans outil
- Problème: oublis, répartition injuste
- Coût : 0 €

Colocataire Jean-Paul:

- Solution actuelle: messages WhatsApp
- Problème: rappels ignorés, suivi difficile
- Coût : 0 €

Colocataire: Mohamed

- Solution actuelle: tableau papier
- Problème: non mis à jour, vite ignoré
- Coût : 0 €

Colocataire Yanis :

- Solution actuelle: fichier partagé en ligne
- Problème: peu consulté, trop complexe
- Coût : 0 €

Colocataire Alexandre:

- Solution actuelle: fichier pdf sur téléphone
- Problème: pas partagé, manque de coordination
- Coût : 0 €

Colocataire Côme:

- Solution actuelle: accord oral
- Problème: injustice, conflits récurrents
- Coût : 0 €

Fonctionnalités et aperçus de l'application

- Création d'un compte
- Ajouter une tache
- Créer une colocation
- Inviter quelqu'un à rejoindre une colocation
- Enregistrer un travail fait
- Consulter un planning

Étude de marché : utilisateurs / clients

Étude de marché : concurrents

Analyse détaillée du comportement des utilisateurs face au problème

Problème des utilisateurs et application

Les diapositives de Backup

2

Vue d'ensemble de l'appendice

1. PMR (description du problème) & CR (acquisition)
2. Prototype manuel et application (ou site web)
3. Interviews, questionnaire & étude de marché (utilisateurs/consommateurs)
4. Sources pour l'étude de marché (concurrents)
5. Tables de traçage, comportement des utilisateurs (analyse des retours sur l'application)
6. BMC
7. Plan de finance
8. Echanges avec les utilisateurs liés aux membres

PMR (description du problème) & CR (acquisition)

Questions pour l'interview :

- La collocation vous a-t-il posé des réels problèmes concernant la répartition équitable des tâches et l'organisation en général ?
- Pensez vous qu'une application sur les téléphones de chaque colocataires pourrait résoudre ce genre de problème ?
- Y a-t-il d'autres problèmes liés à la collocation hormis les tâches ménagères ?

Retour des interview :

-

Prototype manuel et application (ou site web)

Prototype manuel :

Le prototype repose sur une solution papier. Les colocataires utilisent une feuille affichée dans le logement, sur laquelle sont listées les tâches ménagères hebdomadaires ainsi que les noms des personnes responsables. Une fois une tâche effectuée, le colocataire concerné la coche manuellement sur le support. Ce tableau est mis à jour de manière manuelle, généralement par une seule personne.

Technologies utilisées :

- Front-end : HTML, CSS, JavaScript, pour l'interface et l'interaction avec l'utilisateur.
- Back-end : PHP , pour la gestion des connexions et des requêtes.
- Base de données : MySQL, pour stocker les utilisateurs et les tâches.

Cette démo illustre la structure de l'application et son fonctionnement de base : affichage des utilisateurs, affichage des tâches avec leur statut et assignation, et ajout de nouvelles tâches via un formulaire.

Lien vers la demo : [Plateforme de gestion de colocataires](#)

Lien vers le dépôt GitHub : [Votre texte de paragraphe](#)

Interviews, questionnaire & étude de marché (utilisateurs/consommateurs)

Sources pour l'étude de marché (concurrents)

Tables de traçage, comportement des utilisateurs (analyse des retours sur l'application)

Le suivi du fonctionnement de l'application repose sur quatre tables principales :

- La table **Utilisateurs** (id_utilisateur, nom, email, mot_de_passe) contient les informations relatives aux membres de l'application.
- La table **Colocations** (id_colocation, nom, adresse, id_createur) permet de regrouper les utilisateurs au sein d'un même logement.
- La table **Invitations** (id_invitation, email_invité, statut, date_envoi) gère l'ajout de nouveaux colocataires à une colocation et le suivi des invitations envoyées.
- La table **Tâches** (id_tâche, titre, description, fréquence, statut, utilisateur_assigné, date_limite) décrit les tâches ménagères (intitulé, fréquence, utilisateur assigné, statut).

Cette structure permet de suivre l'activité des utilisateurs, l'organisation des colocations et la réalisation des tâches afin d'analyser le comportement des utilisateurs et l'efficacité de l'application.

BMC

Plan de finance

Echanges avec les utilisateurs de Zakaria

Echanges avec les utilisateurs de Kelian

Echanges avec les utilisateurs de Bilguissou

Echanges avec les utilisateurs de Mustapha