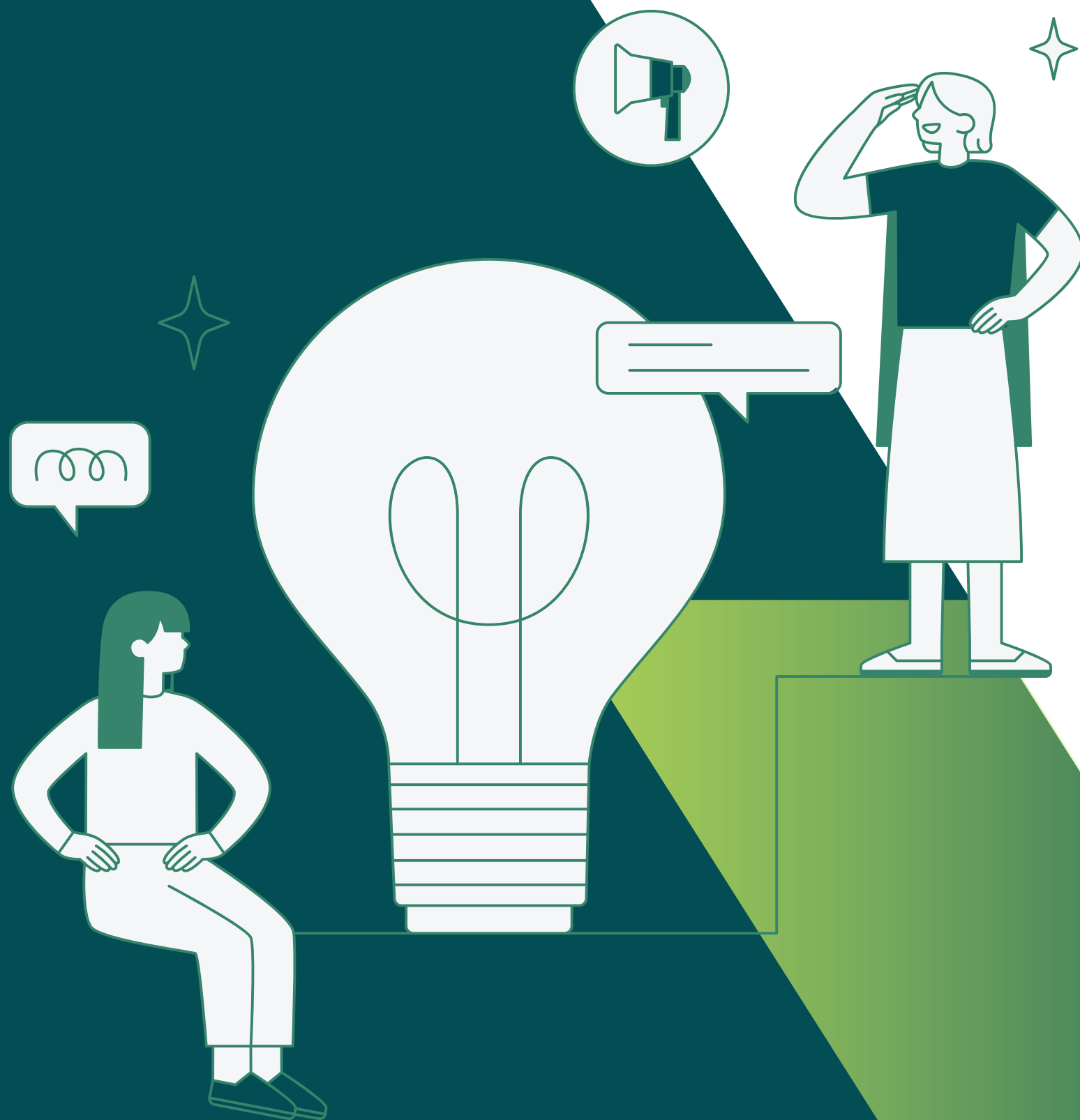




E-WALLET

Lassé des carnets de notes pour suivre vos dépenses ? Notre application, Gestion de Budget, est la réponse à vos besoins.

E-Wallet vous aide à enregistrer vos dépenses quotidiennes et à les contrôler en un clin d'œil. Vous pouvez établir un budget clair pour des objectifs réalistes, et prendre de meilleures décisions pour anticiper l'avenir et les dépenses futur.

OVERVIEW

- **Situation and problem** (customer segment, frequency d'occurrence).
- **Solution and value proposition**
- **Functionalities and screen**
- **CR : aquisition et retention** (strategie, compte rendu et analyse).
- **Market study** : users/customers (interviews and questionnaire analysis).
- **Market study** : competitors (qualitative and quantitative)
- **Analysis of users behavior**
- **Conclusion and decision on the project's continuation**

SITUATION AND PROBLEM

- **Customer segment**

Toute personne qui a des revenus et qui dépense (étudiants, salaries...).

Exemple d'utilisateurs/scenario:

- Aksel est un étudiant boursier. A la fin du mois il se retrouve à découvert, avec tout son argent dépensé dans les achats inutiles.

Problemes :

- mauvaise gestion du budget
- trop de dépenses unitiles.
- Les dépenses en especes ne sont pas représentées dans les appli de banques classiques

Frequence d'occurence des problemes:

- 55% des personnes font des depenses unitiles.
- 41% des personnes ne categorise pas leur budget.
- 27% des personnes ont du mal à identifier les fuites dans leurs budget.

SOLUTION AND VALUE PROPOSITION

Solution :

Application qui categorise les budgets, offre une meilleure visibilité des transactions et facilite l'identification des fuites de dépenses dans le but de faire des économies.

● Gain :

- tranquillité d'esprit
- gagne du temps lors des calculs et bilans
- économies

FONCTIONNALITÉS ET ÉCRANS

NANA Alida

Prototype Manuel

Nous avons créé un fichier Excel pour stocker toutes les catégories et les budgets des utilisateurs. Ces derniers ont reçu des messages pour créer un compte et ont renvoyé des messages de mise à jour.

Prototype Réel

Nous avons conçu une application où un utilisateur peut créer un compte, se connecter, mettre à jour ses dépenses et ajouter des catégories.

Nom	Prenom	Ressource	nom cat1	val utilisé1	val cat1	nom cat2	total	Reste	Message
Sadouni	Safir	150	Forfait	0	40	bouffe	45	105	Salut Safir, voici ton wallet mis à jour : budget total actu
Ernez	Myriam	1120	Loyer	540	540	Courses	580,55	539,45	Salut Myriam, voici ton wallet mis à jour : budget total a
				0			0	0	Salut , voici ton wallet mis à jour : budget total actuel : (
Abbane	Samira	700	Loyer	0	475	course	0	700	Salut Samira, voici ton wallet mis à jour : budget total a
Idres	Amine	500	Loyer	320	320	Course alimer	387	113	Salut Amine, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Fallavier	Jessy	100	Izly	21	40	Fournitures	57	43	Salut Jessy, voici ton wallet mis à jour : budget total acti
Mekoundou	Chloe	100	Shopping	12	50	Restos	12	88	Salut Chloe, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Perras	Moïse	300	Loyer	160	160	Charges	160	140	Salut Moïse, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Fomat	Gide	615	Loyer	350	350	Alimentation	431	184	Salut Gide, voici ton wallet mis à jour : budget total actu
Oriat	Paul	200	Repas Crous	0	35	vetements	40	160	Salut Paul, voici ton wallet mis à jour : budget total actu
Thakounte	Ludovic	800	Loyer	500	500	charges	700	100	Salut Ludovic , voici ton wallet mis à jour : budget total
Xia	Alizée	500	Courses	170,63	230	Divertissemen	186,13	313,87	Salut Alizée , voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Wang	Xi	649	Loyer	83	83	Charges	691,01	-42,01	Salut Xi, voici ton wallet mis à jour : budget total actuel
Selmi	Jugurtha	2000	Loyer	0			0	2000	Salut Jugurtha, voici ton wallet mis à jour : budget total
Cheng	Jewin	800	Loyer	0	400	Courses	140	660	Salut Jewin, voici ton wallet mis à jour : budget total act
Hadj Mbarek	Aymen	40000	Courses	0	10000	abonnements	2000	38000	Salut Aymen, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Hatem	Sandra	400	Courses	0	200	abonnements	0	400	Salut Sandra, voici ton wallet mis à jour : budget total a
LOUIS	URIEL	700	Courses	43,59	150	Essence	43,59	656,41	Salut URIEL, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Gurbuz	Yusuf	800	Loyer	233	233	Courses	428,99	371,01	Salut Yusuf, voici ton wallet mis à jour : budget total act
Vonintsoa	Safidy	860	Loyer	0	150	Courses	420	440	Salut Safidy, voici ton wallet mis à jour : budget total ac
Nana	Alida	181	Crous	0	40	Achat	41	140	Salut Alida, voici ton wallet mis à jour : budget total acti
Chikh	Ania	450	Abonnement	43,46	70	Crous	238,95	211,05	Salut Ania, voici ton wallet mis à jour : budget total actu
MOUHOUBI	Rania Manel	770	Loyer	500	500	abonnements	651	119	Salut Rania Manel, voici ton wallet mis à jour : budget tr
Boudjedaimi	Melissa	600	Loyer	410	410	Electricite	465	135	Salut Melissa, voici ton wallet mis à jour : budget total a

Bienvenue (Utilisateur)

Total Dépensé : 1.5/300€

Solde(Reste) : 298.5€

Aperçu des Dépenses par Catégories

Courses

Dépensé : 1.5€ / Budget : 100

Montant

Ajouter

abonnements

Dépensé : 0€ / Budget : 70

Montant

Ajouter

crous

Dépensé : 0€ / Budget : 30

Montant

Ajouter

sorties

Dépensé : 0€ / Budget : 100

Montant

Ajouter

Ajoute Category

ACQUISITION ET RÉTENTION

1. STRATÉGIE

- Bouche-à-oreille :

Échange avec des étudiants de l'université et des personnes extérieures : Discuter des problèmes de gestion de budget et suggérer notre application comme une solution efficace.

- QR code :



- Lien internet : diffusion du lien de l'application sur Discord, envoi par texto et intégration dans le questionnaire.

2. Compte Rendu

- Présenter l'application en face-à-face était la méthode la plus efficace pour acquérir des utilisateurs, que par exemple, la stratégie de mettre le lien de l'application sur le questionnaire.

Melissa boudjedaimi

MARKET STUDY : USERS / CUSTOMER

QUESTIONNAIRE AND INTERVIEW ANALYSIS

Les résultats de l'étude révèlent un fort **besoin d'amélioration dans la gestion budgétaire** parmi les participants, avec une majorité reconnaissant rencontrer des difficultés dans ce domaine.

Bien que **la plupart ne suivent pas régulièrement leurs dépenses et ne catégorisent pas leur budget**, il existe **un intérêt marqué pour une solution de gestion de budget**, notamment celle proposée par notre application.

Cependant, la **saisie laborieuse** des dépenses constitue un obstacle majeur, bien que **certains participants se montrent disposés à surmonter cette difficulté**. Ainsi, le défi principal réside dans le développement d'**une solution minimaliste** qui adresse **efficacement les besoins** et préoccupations des utilisateurs **tout en capitalisant sur leur intérêt pour une gestion budgétaire améliorée**.

MARKET STUDY : COMPETITORS

liste de concurrents :

PilotBudget, EasyBudget, MoneyManager, Gestion des dépenses et budget, Buddy, Excel, carnet de notes

QUALITATIVE

Ania CHIKH

Points négatifs des concurrents :

- Processus d'entrées de données long et laborieux pour certains.
- Pas d'entrées de chiffres à virgule
- Trop de boutons
- Trop de pub, requièrent un abonnement pour les désactiver
- Pas de possibilité d'ajouter des catégories (par exemple pour l'application MoneyManager)
- Pas de visualisation (pour les carnets de notes)

USP :

- **Prix** : E-wallet est totalement gratuite
- **Simplicité** : fonctionnalités basiques et minimales.
- **Interface intuitive**
- **Pas de pub**

QUANTITATIVE

Melissa Boudjedaimi

-Un tiers des Français gère mal leur budget, ce qui est équivalent à 33 % (résultat de 2022) (recherche google).

-Résultat **google trend** :

- Sur une période de quatre heures par jour, près de 200 recherches sont effectuées pour une application de gestion de budget, et équivaut à 100 recherches pour les applications concurrentes (MoneyManager et PilotBudget) en France..

-Plus de 100 000 téléchargements pour les applications concurrentes (Play store).

ANALYSE DÉTAILLÉE DU COMPORTEMENT DES UTILISATEURS

Comment était le comportement des utilisateurs ?

Les utilisateurs ont affiché les comportements suivants :

- *Engagés*
- *Curieux*
- *Proactifs*
- *Désintéressés pour certains*
- *Attentifs*
- *Collaboratifs*
- *Patients*

Conclusion et decision sur la poursuite du projet



Notre projet répond à un besoin manifeste chez les utilisateurs d'une meilleure gestion de leur budget en catégorisant les dépenses.

Cependant, la saisie fastidieuse des données constitue un obstacle majeur.

Nos ressources limitées en informatique et notre contrainte de temps entravent notre capacité à intégrer des solutions efficaces pour simplifier cette étape, freinant ainsi notre motivation pour la poursuite de ce projet.

APPENDIX OVERVIEW

- **Business Model Canvas**
- **Code java et démonstration**
- **Prototype manuel**
- **Application** (test site web /programmeur)
- **CR : acquisition et rétention** (liste des utilisateurs)
- **Interviews** (questions , résultats)
- **Questionnaire** (questions,résultats)
- **Market study** (users/ costumers)
- **Market study** (competitors)
- **Comportement des utilisateurs et retour** (prototype manuel)
- **Comportement des utilisateurs et retour** (prototype réel)
- **Plan financier pluri-annuel restreint**
- **Transparent facultatif (11b)**

BUSINESS MODEL CANVAS

- **Revenue stream**

Rien pour l'instant

Perspective : partenariat avec les banques, abonnement des clients

- **Key Partner**

Banques :

- proposer des services supplémentaires pour la gestion de budget et économies pour les clients.
- Regroupera plusieurs comptes de différentes banques sur une même appli.

- **Customer Relationships**

Garder : efficacité du service.

Interface épurée.

- **Channels**

Acquérir par la pub (ex : sur réseaux sociaux) , bouche à oreille.

- **Key Ressources**

Effort personnel, Idée, Connaissance en programmation.

- **Key Activities**

Gestion de budget.

- **Costs**

Rien

CODE JAVA

```
import java.util.HashMap;
import java.util.Map;
import java.util.Scanner;

public class BudgetManager {
    private static Map<String, Double> initialExpenses = new HashMap<>();
    private static Map<String, Double> consumedExpenses = new HashMap<>();
    private static double totalBudget;
    private static double totalConsumed = 0.0; // Total consumed budget

    public static void main(String[] args) {
        customizeBudgetAndCategories();
        printBudgetStatus();
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        while (true) {
            System.out.println("1. Ajouter une dépense ");
            System.out.println("2. Afficher le statut du budget");
            System.out.println("3. Ajouter une catégorie");
            System.out.println("4. Quitter");
            int choice = scanner.nextInt();
            sanner.nextLine();
            switch (choice) {
                case 1:
                    System.out.print("Catégorie de la depense : ");
                    String category = scanner.nextLine();
                    System.out.print("Montant de la depense : ");
                    double amount = scanner.nextDouble();
                    scanner.nextLine();
                    if (addTransaction(amount, category)) {
                        System.out.println("montant enregistre " + category + " mis à jour.");
                    }
                    break;
                case 2:
                    printBudgetStatus();
                    break;
                case 3:
                    addCategory(scanner);
                    break;
                case 4:
                    System.out.println("Au revoir !");
                    return;
                default:
                    System.out.println("Choix invalide. Veuillez réessayer.");
            }
        }
    }
}
```

```
private static void customizeBudgetAndCategories() {
    Scanner scanner = new Scanner(System.in);
    System.out.print("Entrez votre budget initial : ");
    totalBudget = scanner.nextDouble();
    scanner.nextLine(); // Consume the newline character
    System.out.print("Entrez le nombre de catégories : ");
    int numCategories = scanner.nextInt();
    scanner.nextLine(); // Consume the newline character
    for (int i = 0; i < numCategories; i++) {
        addCategory(scanner);
    }
}

private static void addCategory(Scanner scanner) {
    System.out.print("Nom de la catégorie : ");
    String categoryName = scanner.nextLine();
    System.out.print("Montant initial pour " + categoryName + " : ");
    double initialAmount = scanner.nextDouble();
    scanner.nextLine();
    initialExpenses.put(categoryName, initialAmount);
    consumedExpenses.put(categoryName, 0.0);
    System.out.println("Catégorie " + categoryName + " ajoutée avec succès.");
}

private static boolean addTransaction(double amount, String category) {
    if (initialExpenses.containsKey(category)) {
        double currentConsumed = consumedExpenses.get(category);
        consumedExpenses.put(category, currentConsumed + amount);
        totalConsumed += amount;
        return true;
    } else {
        System.out.println("Catégorie invalide.");
        return false;
    }
}

private static void printBudgetStatus() {
    System.out.println("Statut du budget :");
    for (String category : initialExpenses.keySet()) {
        double initialAmount = initialExpenses.get(category);
        double consumedAmount = consumedExpenses.get(category);
        System.out.println(category + " : " + consumedAmount + "/" + initialAmount);
    }
    System.out.println("Budget total : " + totalConsumed + " / " + totalBudget);
    System.out.println("Budget restant : " + (totalBudget - totalConsumed));
    System.out.println();
}
}
```

Melissa Boudjedaimi

DÉMONSTRATION

```
C:\Users\CE PC\Downloads>java BudgetManager
Entrez votre budget initial : 700
Entrez le nombre de catégories : 2
Nom de la catégorie : Loyer
Montant initial pour Loyer : 300
Catégorie 'Loyer' ajoutée avec succès.
Nom de la catégorie : Course
Montant initial pour Course : 200
Catégorie 'Course' ajoutée avec succès.
Statut du budget :
Loyer: 0.0/300.0
Course: 0.0/200.0
Budget total : 0.0 / 700.0
Budget restant : 700.0
```

```
1. Ajouter une dépense
2. Afficher le statut du budget
3. Ajouter une catégorie
4. Quitter
1
Catégorie de la dépense : Loyer
Montant de la dépense : 300
montant enregistré Loyer mis à jour.
1. Ajouter une dépense
2. Afficher le statut du budget
3. Ajouter une catégorie
4. Quitter
2
Statut du budget :
Loyer: 300.0/300.0
Course: 0.0/200.0
Budget total : 300.0 / 700.0
Budget restant : 400.0
```

PROTOTYPE MANUEL

- **Outils :**

- Envoi de messages sur WhatsApp, Discord ou SMS.
- utilisation d'un fichier excel pour stocker les données des utilisateurs.

- **Public Cible :**

- Étudiants et salariés, en France et à l'étranger.

- **Message envoyée par default :**

Premier message :

"Bonjour [nom],

Tout d'abord, merci d'avoir accepté de tester notre application. Pour la phase de prototype manuel, préférez-vous que nous communiquions ici (sur Discord) ou par téléphone ?

Pour commencer, veuillez nous faire part de votre budget initial et des catégories que vous souhaitez. Voici un exemple :

Budget initial (par mois) : 1000 euros.

Répartition des dépenses :

- Courses : 100 euros.
- Loyer : 400 euros.
- Autres dépenses.

Merci de nous fournir ces informations pour que nous puissions configurer votre wallet.

Bonne journée."

(Exemple en annexe)*

Message de mise à jour' :

Melissa Boudjedaimi

"Bonjour [nom]

Voici votre wallet mis à jour :

Loyer : 500 / 500.

Charges : 60 / 60.

Courses : 120 / 120.

Si vous souhaitez modifier quelque chose (catégorie, budget...) ou ajouter des transactions, envoyez les ci-dessous.

Merci pour votre participation.

Bonne journée."

- **Un message de rappel** était envoyé aux utilisateurs qui, après avoir initialisé leurs catégories, oublièrent parfois de nous communiquer leur budget, contrairement à la majorité qui était à jour :

Hello [nom] ,

un petit rappel de l'équipe E-wallet : au cas où vous consommez votre budget initial, n'hésitez pas à nous informer afin que nous puissions le mettre à jour de notre côté et vous informer du reste de votre budget du mois.

Bonne journée.

1. EQUIPE

Tous les membres de l'équipe ont testé l'application, incluant

- la création de compte
- la connexion
- l'interface des dépenses
- la vérification de la base de données
- la réactivité des requêtes.

En résumé, le fonctionnement est globalement satisfaisant.

2. EXTÉRIEURS

Les utilisateurs ont trouvé l'interface simple, bien que certains aient rencontré des problèmes pour s'inscrire ou se connecter, avec certains problèmes restant non identifiés. Globalement, ils ont apprécié l'interface.

3. NOM DES DEVELOPPEURS

FrontEnd

- HTML/CSS: Ania et Melissa
- JavaScript: Alida

BackEnd

- PHP: Alida
- Base de Données: Rania

NANA Alida

CR : ACQUISITION ET RÉTENTION : LISTE DES UTILISATEURS

Sadouni Safir
Ernez Myriam
Abbane Samira
Idres Amine
Fallavier Jessy
Mekoundou Chloe
Perras Moïse
Fomat Gide
Oriat Paul
Thakounte Ludovic
Xia Alizée
Wang Xi

Selmi Jugurtha
Cheng Jewin
Hadj Mbarek Aymen
Hatem Sandra
LOUIS URIEL
Gurbuz Yusuf
Vonintsoa Safidy
Nana Alida
Chikh Ania
MOUHOUBI Rania Manel
Boudjedaimi Melissa

INTERVIEWS: QUESTIONS AND RESULTS

Melissa Boudjedaimi

Questions:

1°) Qu'est-ce que l'application vous apporte ?

Est-ce pour :

- Empêcher le découvert.
- Contrôler les dépenses inutiles.
- Avoir un historique.
- Avoir une vue d'ensemble sur chaque catégorie et sur le total.
- Si autre, veuillez, préciser :

2°) Pour chacune de ses fonctionnalités, êtes-vous globalement satisfait ou pensez-vous qu'elles nécessitent des améliorations :

- Choix des catégories.
- Saisie des dépenses.
- Modifications des catégories et des dépenses (montant dépensé et plafond).

3°) Avez-vous remarqué un changement dans votre comportement d'achat ou une meilleure gestion de votre budget depuis que vous utilisez l'application, et est-ce que ça a répondu à vos attentes ?

4°) Si vous pouviez changer quelque chose dans l'application, qu'est-ce que ce serait ?

5°) Y'a-t-il quelque chose que vous voudriez ajouter et qui n'a pas été abordé?

Outils : en présentiel, échange sur WhatsApp ou texto

Compte rendu des retours

- **Feedback positif** : L'application aide à éviter les découverts et à contrôler les dépenses inutiles.
- **Fonctionnalités appréciées** : Vue d'ensemble des finances, gestion facile des catégories et des dépenses.
- **Suggestions d'amélioration** :
 - Rappels quotidiens pour un suivi meilleur.
 - Suivi des dépenses par jour ou week-end.
 - Alertes pour dépassements de budget.
 - Distinction entre types de dépenses et introduction de graphiques.
- **Comportement d'achats** : dès la catégorisation, les utilisateurs ont pu identifier leurs dépenses inutiles et pensent qu'ils doivent faire attention.

QUESTIONNAIRE : QUESTIONS, RÉSULTATS

Questions

1. Rencontrez-vous des difficultés à gérer votre budget ?
2. Avez-vous un suivi régulier de vos dépenses ?
3. Est-ce que vous catégorisez vos dépenses (ex: loyer, courses, shopping...) ?
4. Si oui, parvenez-vous à identifier facilement les catégories où vous dépensez le plus ou le moins ?
5. Pensez-vous qu'avoir un suivi de vos dépenses par catégorie vous serait utile pour bien gérer votre budget ?
6. Seriez-vous intéressé par une application vous permettant de visualiser votre budget et de gérer vos transactions (bancaires, en espèces) ?
7. Ci-dessous, vous trouverez un aperçu de notre application. Seriez-vous prêt(e) à l'utiliser ?
8. Seriez-vous prêt à saisir manuellement vos dépenses dans l'application ?
9. Pensez-vous qu'avoir des fonctionnalités facilitant la saisie de vos transactions, telles que des montants prédéfinies (ex: 5€, 10€, 50€) ou des catégories préétablis, serait bénéfique pour vous ?
10. Avez-vous des fonctionnalités spécifiques que vous aimeriez avoir dans votre application de gestion de budget ?

Résultats

1. 80.6% ont admis rencontrer différents problèmes.
2. 64% des participants ne suivent pas régulièrement leurs dépenses. 36% ont déjà mis en place un suivi régulier.
3. & 4. 72% des participants ne catégoriser leur budget / 91% estiment qu'un suivi par catégorie pourrait améliorer leur gestion budgétaire
5. & 6. 88% des participants sont intéressés par une application.
7. 80% se montrent spécifiquement intéressés par notre application.
8. La majorité des participants restent réticents pour utilisation coûteuse de l'application.
9. 12% des participants n'ont pas des améliorations à rajouter dans notre application.

10. Quelques propositions des utilisateurs:

- De pouvoir mettre si ce que j'achète est utile et suis-je satisfait ou pas pour pouvoir après connaître où je perds mon argent et pour quelle raison.
- Des fonctionnalités de fixage de but, par exemple ce mois j'ai dépensé 300 € dans la bouffe alors ce mois je vais essayer de dépenser 250 par exemple
- Peut être identifier directement à partir de l'application bancaire la catégorie de la dépense :)
- Un avertisseur de dépense (on fixe une dépense mensuelle et on a une alerte une fois qu'on s'y approche)

MARKET STUDY (USERS/CUSTOMERS) : SOURCES

Quelques réponses des interviews :

1- L'application me permet d'avoir un historique détaillé pour contrôler les dépenses inutiles. Ça me permet de mieux gérer mes budgets pour planifier d'autres projets.

3- Oui cela me permet de mieux gérer mon budget, je réfléchis plus en amont avant d'acheter quoi que ce soit. Cela me permet de mieux gérer les dépenses du mois. L'application correspond à mes attentes.

- Avez-vous remarqué un changement dans votre comportement d'achat ou une meilleure gestion de votre budget depuis que vous utilisez l'application, et est-ce que ça a répondu à vos attentes ?

Oui je me suis rétreins sur certaines dépense en voyant qu'elles feraient dépasser ma limite mensuelle. ça répond donc aux attentes

restreints

- Si vous pouviez changer quelque chose dans l'application, qu'est-ce que ce serait ?

une interface graphique

avec un graphique en camembert

MARKET STUDY (COMPETITORS) : SOURCES

La liste des compétiteurs a été principalement collectée sur l'App Store et le Play Store. L'étude qualitative s'est appuyée sur les commentaires des utilisateurs, tandis que l'étude quantitative a été réalisée à partir des données trouvées sur Google et Google Trends.

Gestion de budget

1 déc.

★★★★☆

clashleadee

Application utile mais il manque une option pour cocher les sommes au fur et à mesure des dépenses avec les calculs qui vont avec pour voir la progression et ce qu'il reste à payer au fur et à mesure dans le mois et voir son solde en temps réel.

Merci

Comportement des utilisateurs : prototype manuel

Équipe Melissa Boudjedaimi

Notre équipe a apprécié le prototype manuel, utile et facile comme c'est chacun qui modifie ses données directement pour des mise à jour, et, le trouvant efficace car il nous a permis à toutes de prendre conscience de nos dépenses.

Cependant, le manque de visuels dans l'Excel limite son utilité

Exterieur Ania CHIKH

La plupart des utilisateurs étaient engagés et actifs, cependant, l'absence de visuels et d'une application concrète rendait la phase de prototypage manuel plus laborieuse.

Cependant, certains utilisateurs se sont montrés moins investis et pour pallier ce problème et à d'éventuels oublis, des rappels ont été envoyés pour les aider dans leur gestion.

Comportement des utilisateurs : application

1. Equipe

Notre équipe trouve l'application facile à utiliser et apprécie particulièrement la page principale qui offre une vue d'ensemble du budget et des transactions. Faute de temps, nous n'avons pas pu formuler d'autres remarques.

Melissa
Boudjedaimi (1)

2. EXTÉRIEURS

Certains utilisateurs ont trouvé l'entrée de données fastidieuse, d'autres l'ont trouvée similaire et réussie au prototype manuel. En fin de compte, peu de retours ont été obtenus en raison du manque de temps.

NANA Alida
(2 &3)

3.Tracking:

Les utilisateurs n'ont pas pu tester l'application entièrement en raison de contraintes de temps. Cependant, certains effectuent régulièrement des transactions, et 13 nouveaux comptes ont été créés en une semaine.

PLAN FINANCIER PLURI-ANNUEL RESTREINT

Notre plan financier est le suivant:

- Etablir des partenariats avec des banques pour faciliter la mise à jour des dépenses et promouvoir les banques
- Proposer un compte premium pour permettre aux utilisateurs de conserver l'historique de leurs transactions , scanner les reçus et bien d'autre encore.



Merci pour votre attention

Scannez le QR-code pour accéder à
l'application

