

Think Twice

... ПМІ - 31:

- Гатала Олена
- Іщук Андрій
- Падалка Марічка
- Грановський Дмитро
- Капарис Андрій

Функціональні вимоги:

- *Ролі:*
 - Додаток повинен мати дві ролі: авторизований користувач та неавторизований користувач.
- *Авторизація та реєстрація користувачів:*
 - Авторизований користувач може увійти за допомогою свого логіну та пароля.
 - Неавторизований користувач може створити обліковий запис, надавши необхідні особисті дані.
- *Менеджмент фінансів:*
 - Авторизований користувач може додавати прибутки та витрати, вказуючи суму, дату та опис.
 - Авторизований користувач може редагувати та видаляти свої записи про прибутки та витрати.
 - Авторизований користувач може додавати категорії(теги) до записів для кращого розподілу фінансів.
 - Авторизований користувач може планувати витрати.
- *Статистика та аналітика:*

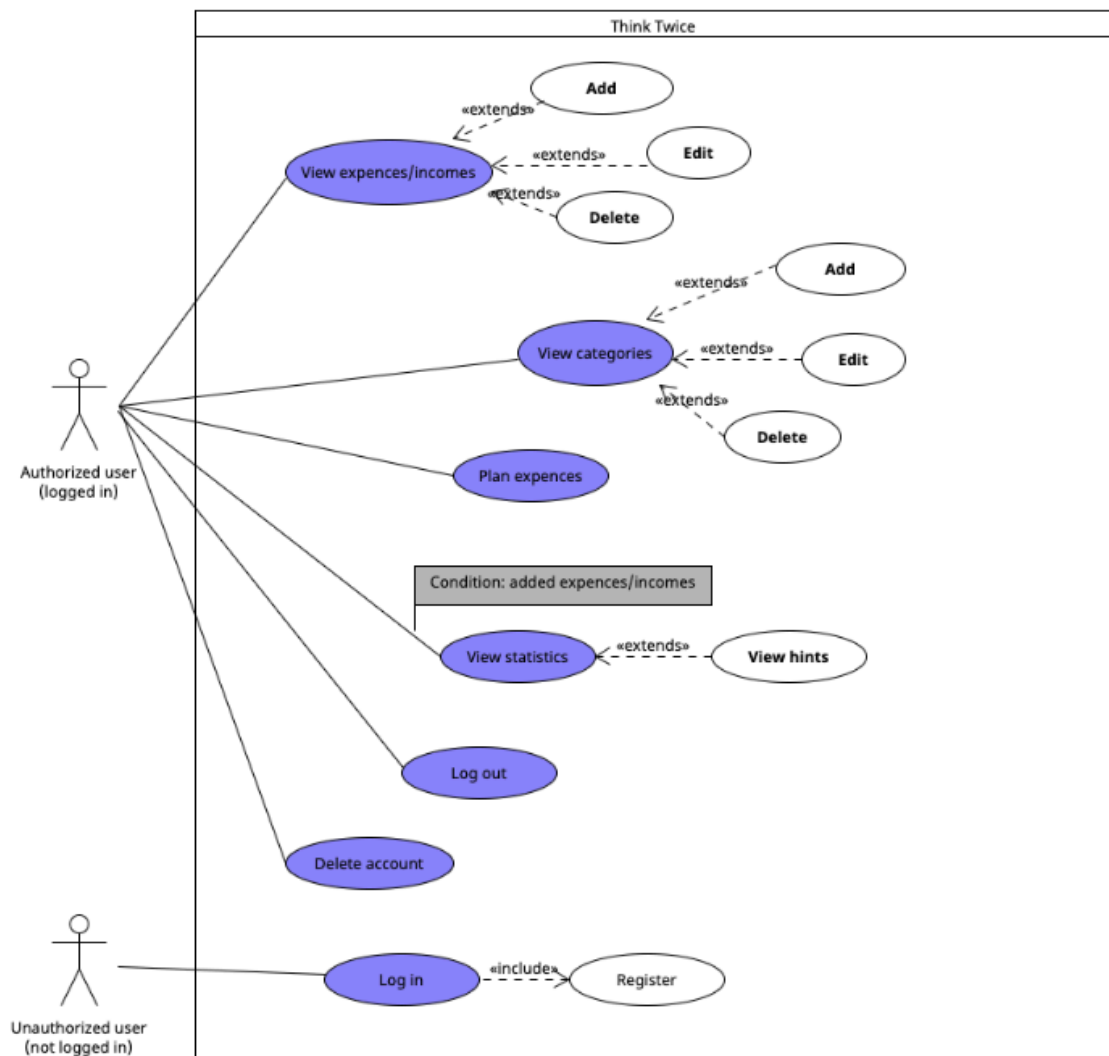
- Авторизований користувач може переглядати загальну статистику щодо своїх прибутків та витрат.
- Програма показує графіки та діаграми для кращого розуміння фінансової ситуації.
- Можливість планування майбутніх витрат.
- *Поради щодо бюджету:*
 - Якщо користувач витратив більше грошей у певній категорії, програма надає поради щодо економії та оптимізації витрат.
- *Управління обліковим записом:*
 - Можливість зміни пароля та інших особистих даних.
 - Можливість вийти з облікового запису.
 - Опція видалення облікового запису.

Нефункціональні вимоги:

- *Безпека:*
 - Забезпечення захисту особистої інформації користувачів та фінансових даних за допомогою шифрування та інших заходів безпеки.
 - Запобігання несанкціонованому доступу до даних.
- *Користувацький інтерфейс:*
 - Доступ до всіх функцій повинен бути доступним з допомогою максимум трьох дотиків.
- *Автоматизація:*
 - Забезпечення автоматичного створення порад щодо оптимізації бюджету на основі аналізу даних.

- *Локалізація та інтернаціоналізація:*
 - Підтримка різних валют для користувачів з різних країн.
- *Вимоги до інтерфейсу:*
 - Мова інтерфейсу повинна бути українською!!!

Use case diagram:



Wireframes

Створення нового користувача



Створіть обліковий запис:

Ім'я:

Прізвище:

Email:

Пароль:



Підтвердіть пароль:



Дата народження:



Валюта:



[Я маю аккаунт](#)

Зареєструватись

Вхід



Увійти:

Email:

Пароль:



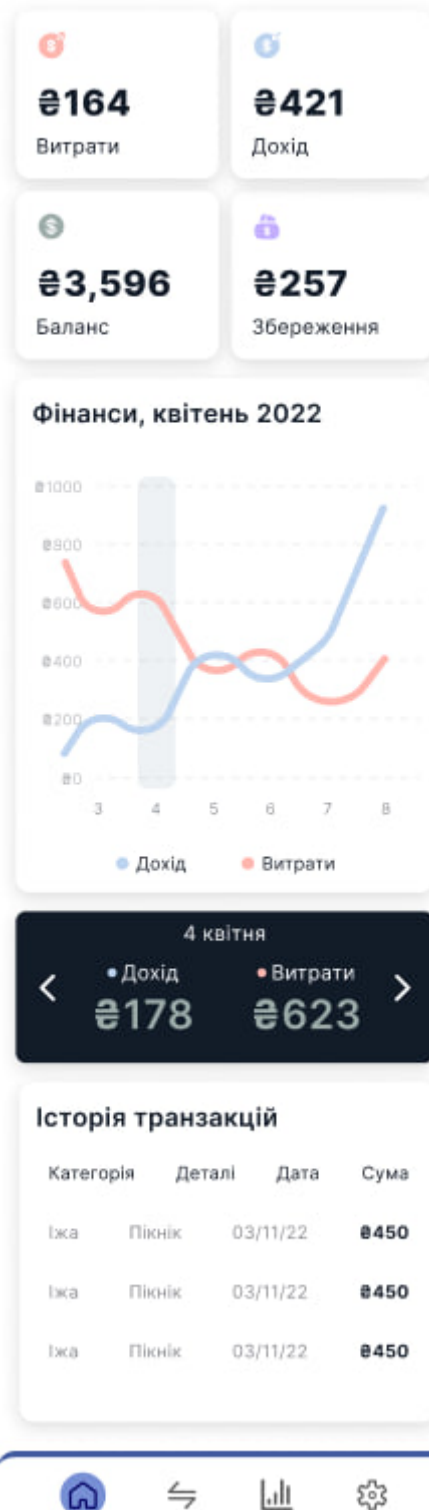
[Я не маю аккаунт](#)

Увійти

Сторінка “Панель керування”

Панель керування

Понеділок, 4 квітня 2022



Сторінка “Транзакції”

Транзакції

Заплановані транзакції



Нова транзакція

Додати

Нова транзакція

Джерело ▾

Деталі

Призначення ▾

Сума



Запланувати

Дата 

Додати

TODO:

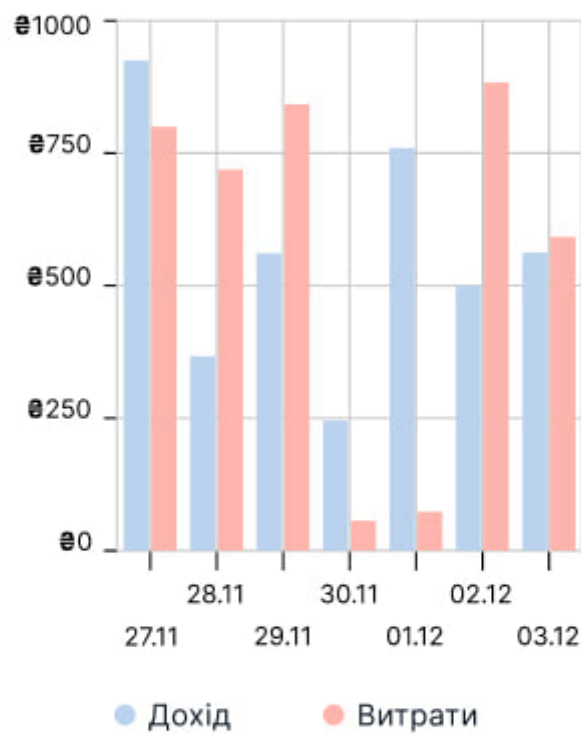
- Заплановані транзакції (модальне вікно + прев'ю)



Статистика

Понеділок, 4 квітня 2022

За тиждень



27 листопада - 3 грудня

• Дохід

• Витрати

€178

€623



Сторінка “Налаштування”

Налаштування

Ім'я

Марія

Прізвище

Падалка

Email

padalka@gmail.com

Дата народження

06.04.2004



Валюта

UAH



Пароль



Відмінити

Зберегти

Вийти



Варіанти полів введення

Email

example@me.com

Email

example@me.com

Email

! example@me.com