

Think Twice

Метою даного проекту є створення системи для зручного відстеження бюджету користувача, враховуючи усі його надходження та витрати. Вона дозволяє створити обліковий запис, де користувач може додавати свою інформацію та бачити візуальне представлення загального фінансового становища.

Ролі

| Роль | Опис |
|--------------------------|---|
| Гість | Зареєструватися в системі, увійти в неї. |
| Авторизований користувач | Увійти або вийти з системи. Редагувати або видаляти акаунт. Додати, редагувати, видаляти транзакції та категорії. Переглядати статистику про використання своїх фінансів. |

Система керування транзакціями

| № | Роль | Use case | Опис |
|---|--------------------------|------------------------|---|
| 1 | Авторизований користувач | Додати транзакцію | Створити транзакцію з описом, датою та іншими необхідними полями. |
| 2 | | Редагувати транзакцію | Змінити певні поля транзакції. |
| 3 | | Видалити транзакцію | Видалити існуючу транзакцію. |
| 4 | | Переглядати транзакції | Переглядати інформацію про існуючі транзакції та їхні деталі. |
| 5 | | Запланувати транзакцію | Створити транзакцію, що ще не відбулась. |

Система керування категоріями

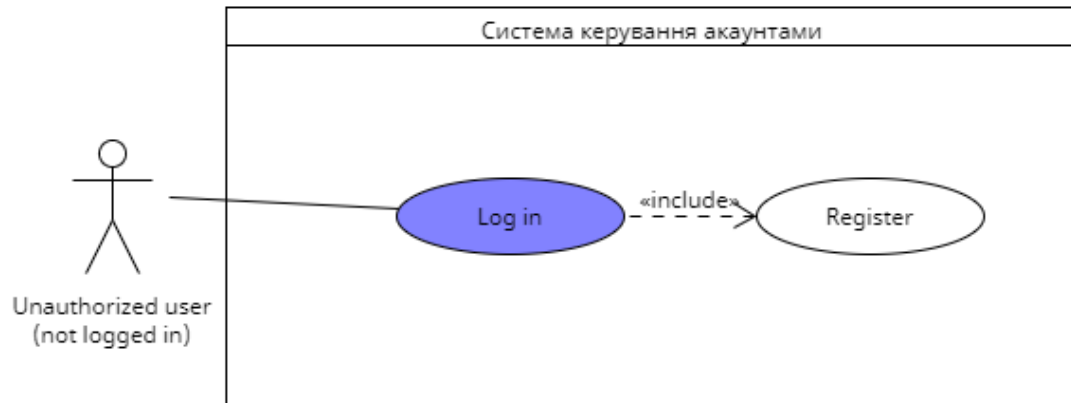
| № | Роль | Use case | Опис |
|---|--------------------------|-----------------------|--|
| 1 | Авторизований користувач | Додати категорію | Створити категорію з назвою, типом та іншими необхідними полями. |
| 2 | | Редагувати категорію | Змінити певні дані категорії. |
| 3 | | Видалити категорію | Вилучити категорію. |
| 4 | | Переглядати категорії | Переглядати інформацію про існуючі категорії та їхні деталі. |

Система керування акаунтами

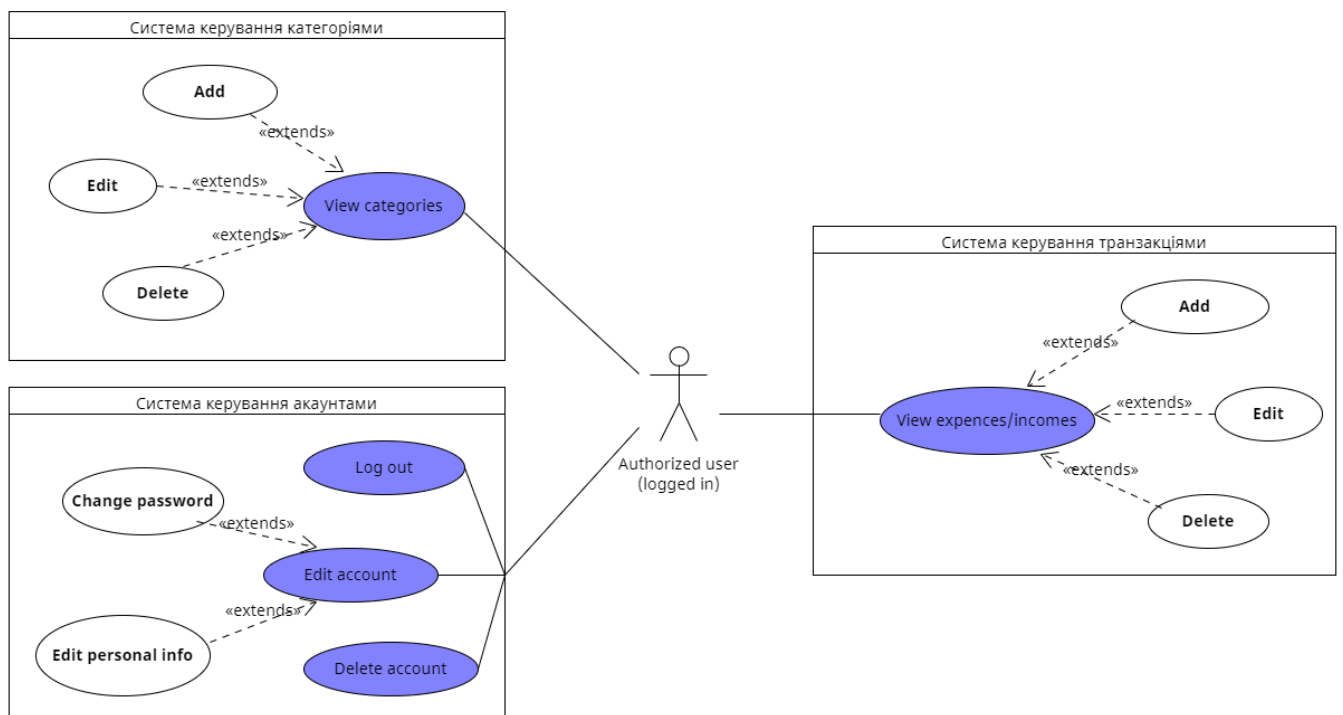
| № | Роль | Use case | Опис |
|---|--------------------------|--------------------|----------------------------------|
| 1 | Гість | Зареєструватися | Зареєструватись у системі. |
| | | Увійти | Увійти в систему. |
| 2 | Авторизований користувач | Вийти | Вийти з системи. |
| 3 | | Редагувати акаунт | Редагувати особистий профіль. |
| 4 | | Переглядати акаунт | Переглядати особисту інформацію. |
| 5 | | Видалити акаунт | Видалення акаунту. |

Use-case діаграми

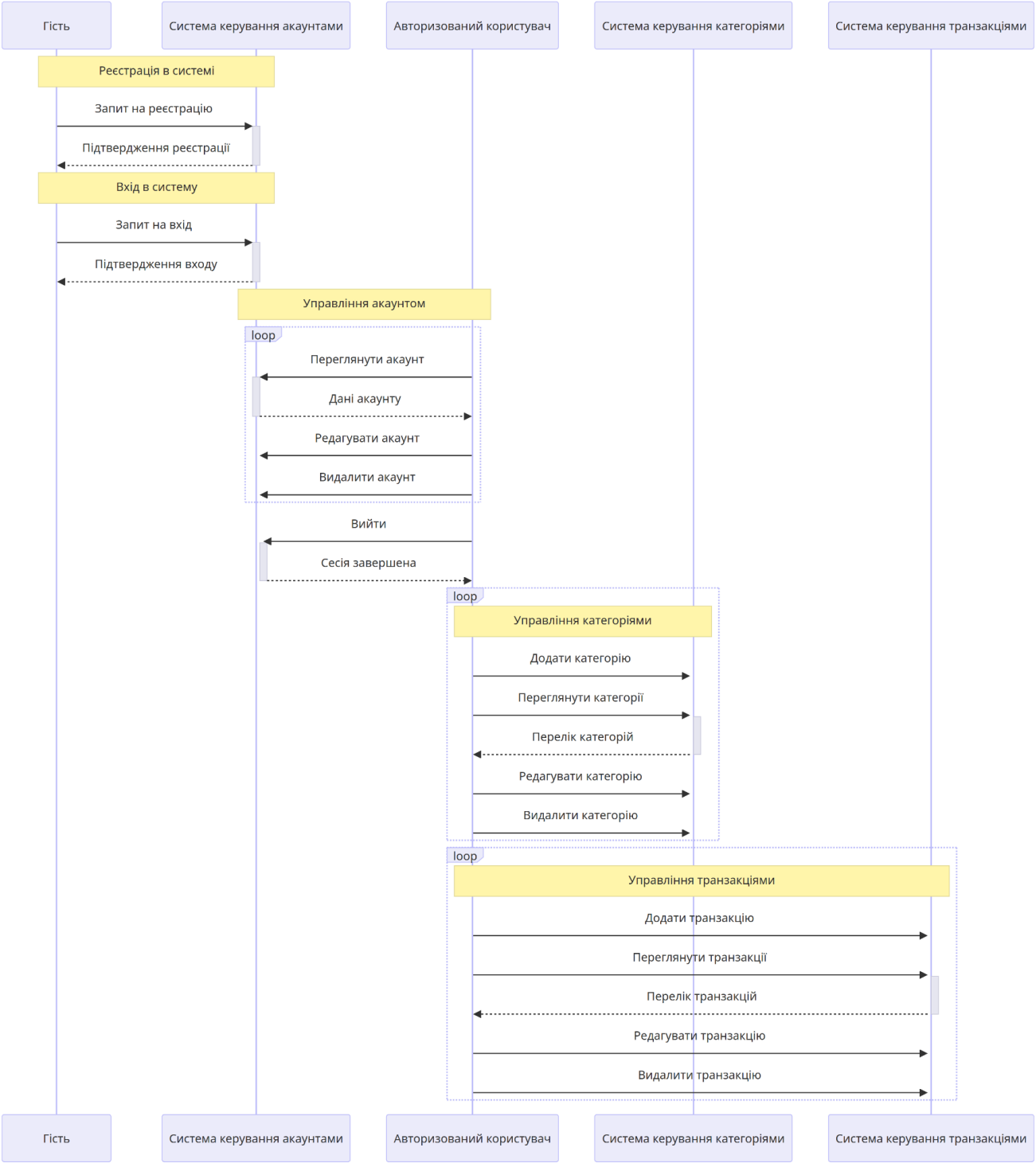
Use-case діаграма ролі Гість:



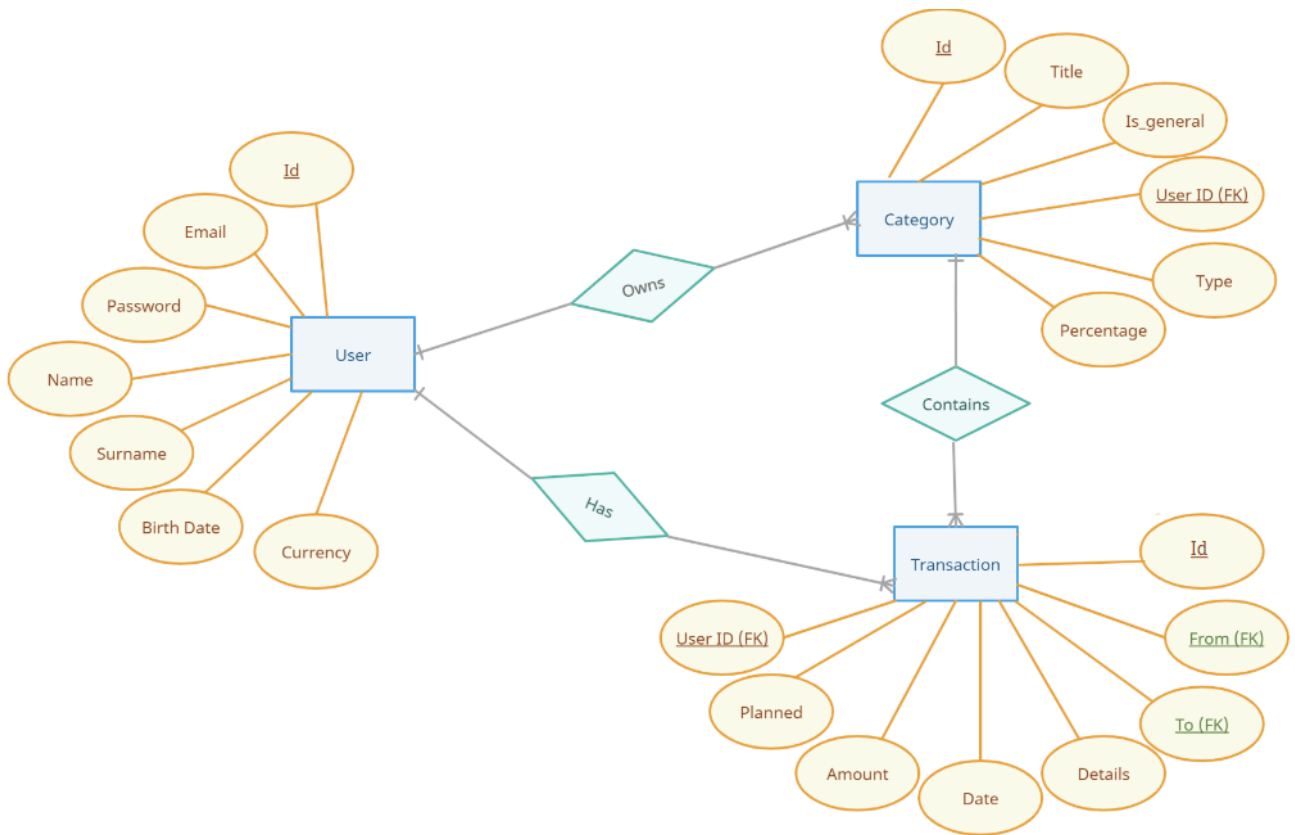
Use-case діаграма ролі Авторизованого користувача:



Sequence Diagram



ER - діаграма







Мокапи

Реєстрація

Sign up




Створіть обліковий запис:

| | |
|---------------------|---|
| Ім'я: | <input type="text"/> |
| Прізвище: | <input type="text"/> |
| Email: | <input type="text"/> |
| Пароль: | <input type="password"/>  |
| Підтвердіть пароль: | <input type="password"/>  |
| Дата народження: | <input type="text"/>  |
| Валюта | <input type="text"/>  |

Зареєструватись

Логін

Log in



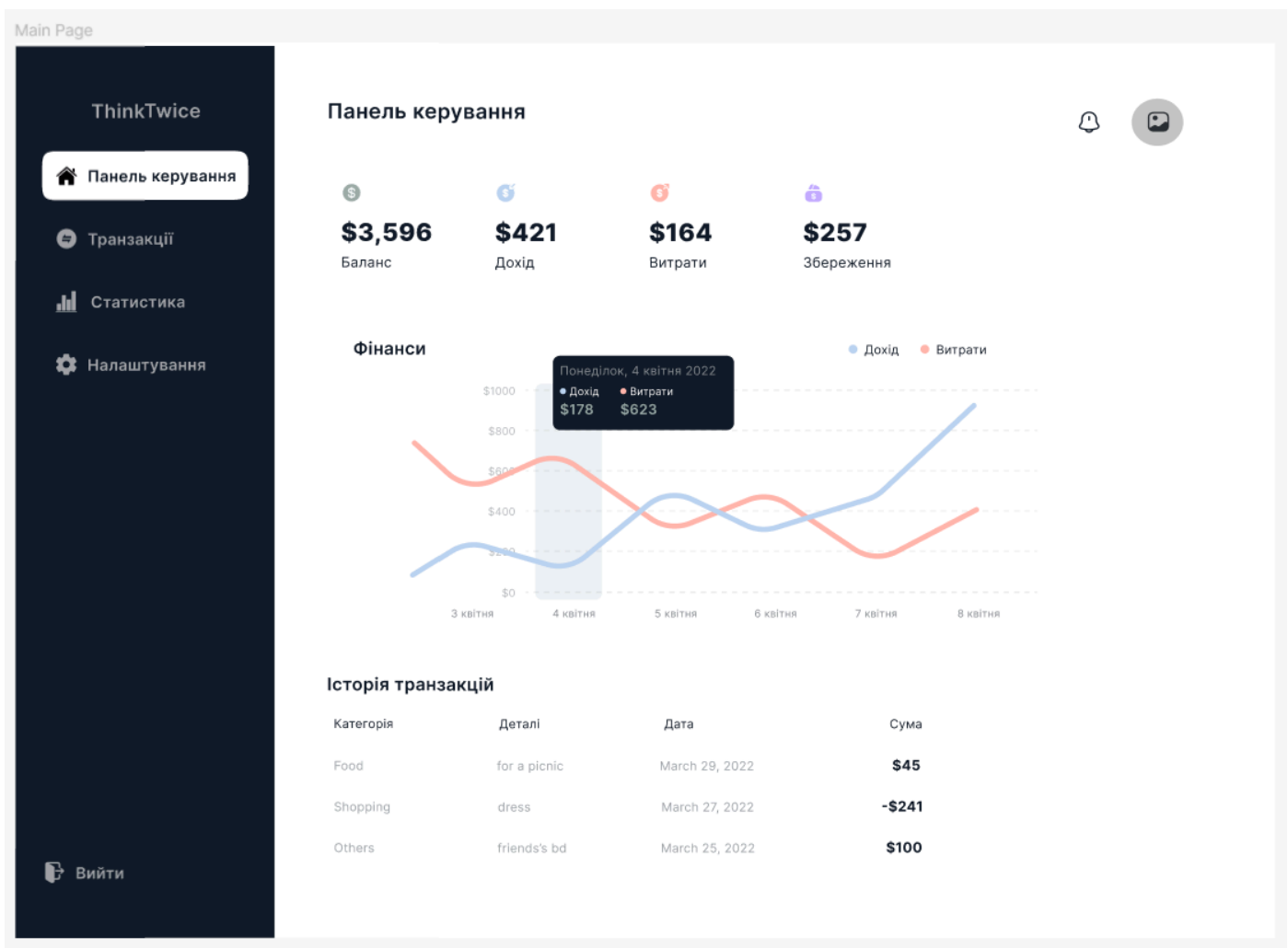
Увійдіть у свій обліковий запис:

Email:

Пароль:

Увійти

Панель керування



Транзакції

Transactions

ThinkTwice

Панель керування

Транзакції

Статистика

Налаштування

Вийти

Транзакції

Нова транзакція

Джерело

Призначення

Деталі

Сума

☐ Запланувати

15

Додати

Заплановані транзакції

| Джерело | Призначення | Деталі | Дата | Сума |
|---------|-------------|--------------|--------------|--------|
| Card | Food | for a picnic | Jan 29, 2024 | \$ -45 |
| Job | Card | payment | Feb 28, 2024 | \$3000 |
| Cash | Clothes | for a picnic | Jan 29, 2024 | \$150 |

< ... >

| Джерело | Призначення | Деталі | Дата | Сума |
|----------|-------------|--------------|----------------|---------|
| Карта | Food | for a picnic | March 29, 2022 | \$45 |
| Shopping | Food | dress | March 27, 2022 | \$ -241 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$10 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |
| Others | Others | friends's bd | March 25, 2022 | \$100 |

< ... >

Статистика

Statistics

ThinkTwice

Панель керування

Транзакції

Статистика

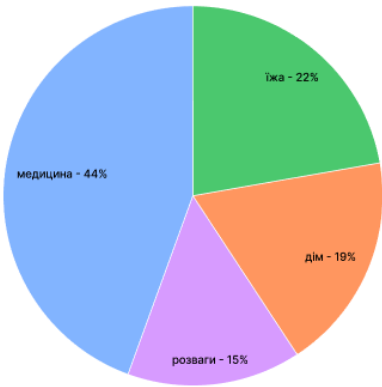
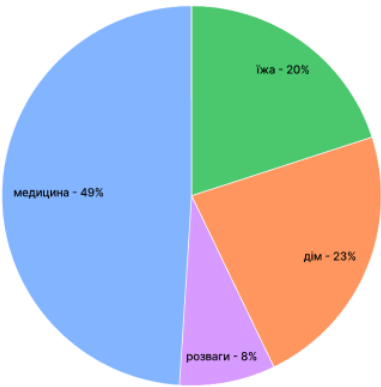
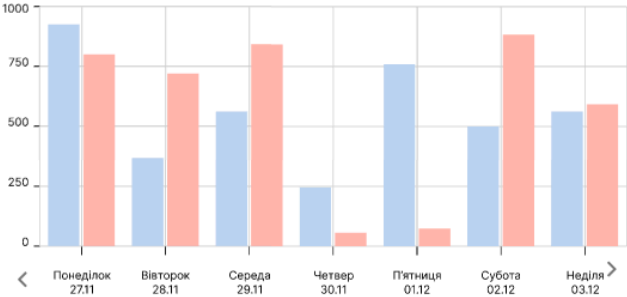
Налаштування

Вийти

Статистика

Транзакції

За тиждень



Налаштування

Settings

ThinkTwice

Панель керування

Транзакції

Статистика

Налаштування

Logout

Налаштування

Змінити

Ім'я

Марія

Прізвище

Падалка

Ел.пошта

ms.padalka@gmail.com

Дата народження

06.04.2004

Валюта

UAN

Пароль

Категорії:

їжа

комунальні послуги

розваги