

десктопний застосунок, який полегшує обмін книгами між користувачами, надаючи зручний спосіб знаходити, ділитися та отримувати нові книги безкоштовно

### Наша команда:

- Гаврилюк Влада
- Коблан Христина
- Данчак Максим
- Павленко Яна
- Чорней Вікторія

#### АНАЛІЗ ПРОБЛЕМИ

- У людей вдома на полицях стоять прочитані книги, які займають місце і не використовуються
- Купівля нових книг (особливо фізичних) може бути дорогою.
- Пошук конкретної б/у книги в хорошому стані у своєму місті займає багато часу (соцмережі, форуми, барахолки).
- Бажання поділитися улюбленою книгою з іншими та знайти однодумців.

#### РІШЕННЯ

Створити зручну платформу, яка дозволяє користувачам безкоштовно обмінюватися прочитаними фізичними книгами з іншими користувачами у своєму місті. Платформа має спростити процес пошуку, комунікації та обміну, створивши екологічну та економічно вигідну спільноту книголюбів.

#### НЕПРЯМІ КОКУРЕНТИ



Більшість людей, які хочуть щось продати/обміняти, йдуть саме сюди

#### Сильні сторони:

- ✓Гігантська аудиторія
- ✓ Впізнаваність
- ✓Вбудовані механізми

#### Слабкі сторони:

- **X** Поганий пошук для книг
- **Х** Відсутність стандартизації
- Х Спам та шахраї
- **X** Неспеціалізований досвід
- **х** Відсутність можливості знайти однодумців

#### АНАЛІЗ РИНКУ

- Facebook-групи / Telegram-чати Плюси
  - Є багато таких груп типу "Віддам книгу / Обміняю книги". Недоліки
  - Відсутність довіри між користувачами.
  - Складність пошуку
  - Хаотичність

#### АНАЛІЗ РИНКУ

## Платформа BookCrossing Плюси

- Глобальний масштаб
- Партнерства з бібліотеками
- Повністю безкоштовна платформа
- Відгуки

#### Недоліки

- Відсутність інформації про місцезнаходження
- Застарілий інтерфейс
- Низька активність в Україні

#### ТРЕНДИ РИНКУ

- Діджиталізація: Перехід традиційних послуг в онлайн-формат
- Екологічна свідомість: Зростання інтересу до повторного використання товарів
- Економія коштів: Пошук альтернатив покупці нових книг
- Соціальні мережі: Інтеграція з платформами для спілкування читачів

#### ЦІЛІ

Створення зручної платформи для обміну книгами між користувачами

- Популяризація книг і читання загалом
- Орієнтація на відстань користувача до книги
- Можливість позичити чи віддати книгу

#### ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

Платформа надасть можливість знайти книги, тираж яких уже закінчився.

Екологічність та економія коштів

Пошук за геолокацією: можливість знаходити книги поруч із вами

#### ЦІЛЬОВА АУДИТОРІЯ

- Студенти/учні
- Батьки, які шукають книги для своєї малечі
- Екоактивісти
- Любителі читання

#### АКТУАЛЬНІСТЬ ПРОЄКТУ

Попит на книги не падає

Незважаючи на цифровізацію, люди активно читають і шукають друковані видання.

Доступність та екологічність

Багато людей не можуть собі дозволити регулярно купувати нові книги. Наша програма пропонує вигідну й екологічну альтернативу

(3) Тренд

У світі активно розвиваються платформи обміну, але в Україні досі мало зручних локальних сервісів.

4 Цифровізація та інноваційність

У світі, де більшість процесів переходить в онлайн, наша платформа відповідає вимогам часу— вона робить обмін книгами максимально простим, швидким і доступним

#### ОСНОВНА ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ

- Створення профілю користувача (ім'я, прізвище, email, номер телефону, місто)
- Додавання книг (фото, назва, автор, опис, жанр, тип угоди)

- Пошук книг за автором, назвою чи жанром
- Фільтрація за містом, типом угоди (віддам/обміняю).
- **(5)** Система рейтингу/відгуків про користувачів



Адміністратор (Admin) Звичайний користувач (User)

#### ТЕХНОЛОГІЇ

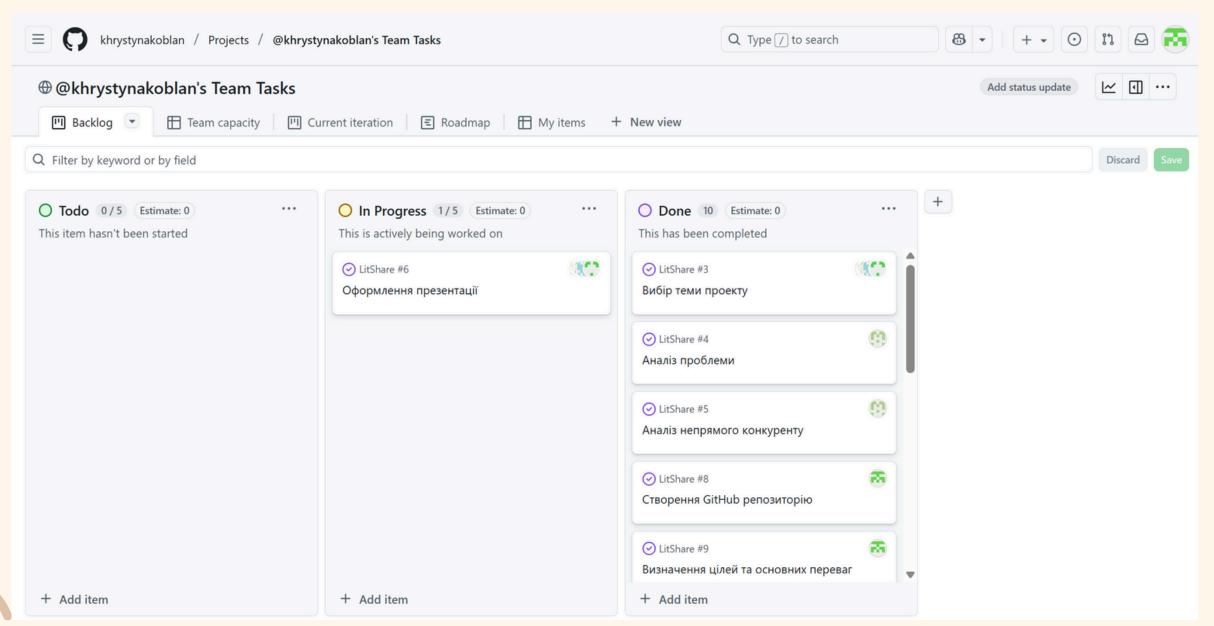
Backend: .NET 8 (C#)

Frontend: WPF

PostgreSQL

#### НАШ GITHUB

https://github.com/khrystynakoblan/LitShare.git



# ДЯКУЕМО