Ось список основних фреймворків, бібліотек та інструментів, які використовуються в вашому проєкті:

**Фреймворки та бібліотеки:**

1. **React** – основний фреймворк для фронтенду.
2. **React Router** – бібліотека для управління маршрутами в додатку.
3. **Django** – фреймворк для бекенду.
4. **Django REST Framework (DRF)** – бібліотека для створення API.
5. **JWT (JSON Web Token)** – для автентифікації та авторизації користувачів.
6. **rest\_framework\_simplejwt** – бібліотека для роботи з JWT у Django.
7. **MySQL** – база даних для зберігання даних.
8. **Node.js** – платформа для запуску JavaScript на сервері (як частина налаштування React).
9. **Webpack** – збирач модулів для JavaScript.
10. **Babel** – компілятор JavaScript, що дозволяє використовувати нові функції мови.
11. **Bootstrap** (ймовірно, в проєкті, але уточнити) – для стилізації інтерфейсу користувача.

**Інструменти:**

1. **AWS** – хостинг і обробка даних.
2. **Postman** – для тестування API.
3. **MySQL Workbench** – графічний інтерфейс для роботи з базою даних MySQL.
4. **VSCode** – редактор коду для розробки.
5. **PyCharm** – також використовується для бекенд-розробки (Django).
6. **GitHub** – для контролю версій і CI/CD.
7. **PowerApps** – для інтеграції з Microsoft та створення користувацьких додатків.
8. **Nginx** або інший сервер (ймовірно, для деплою) – для проксирування запитів до бекенду (якщо планується).