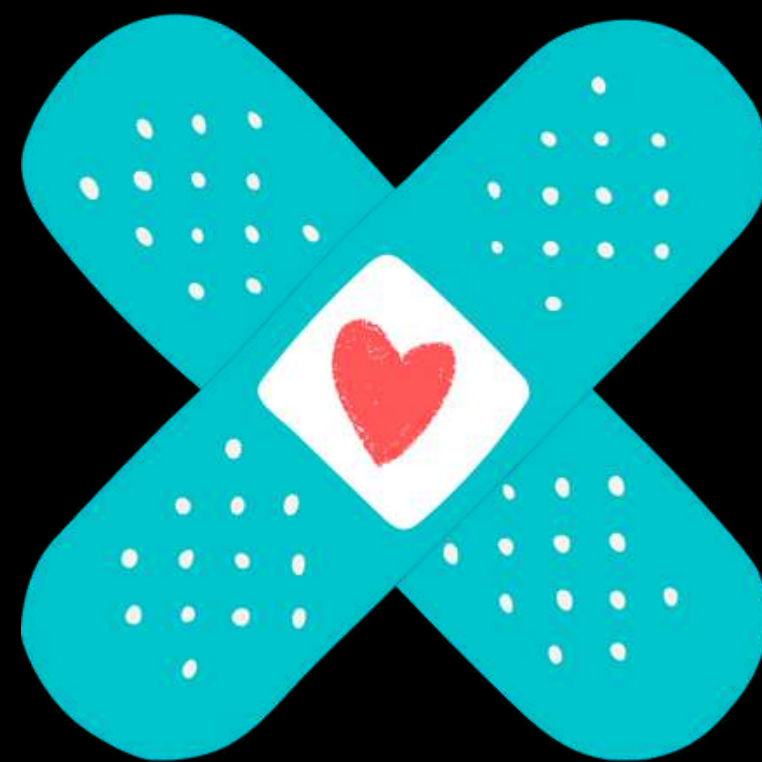


ПРОЕКТ 3 ПРОГРАМНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ



MedHelper
Medicine search application

Забавський Павло
Магденко Валерія
Стахів Ростислав
Шувар Софія

Грудень 14, 2021

Викладач: Галамага Л. Б.

<https://github.com/ValeriaMahdenko/MedHelperProject>

Наша команда



Стахів Ростислав



Шувар Софія



Магденко Валерія

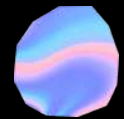


Забавський Павло

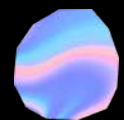


Ідея та функціонал проекту:

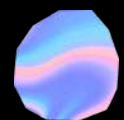
Платформа для лікарів для швидкого підбору ліків з урахуванням усіх протипоказань пацієнта



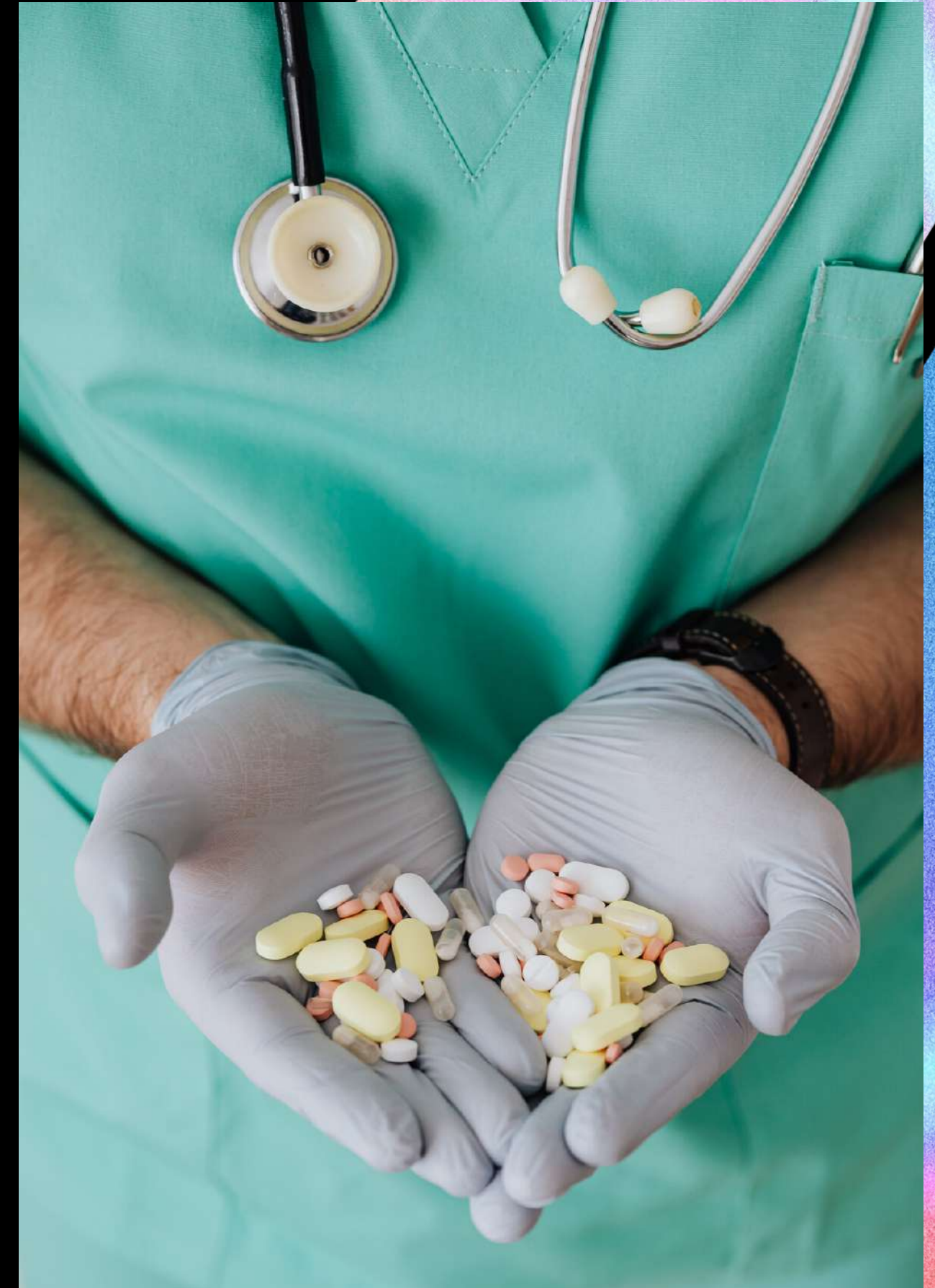
Особистий кабінет користувача (лікаря та пацієна).



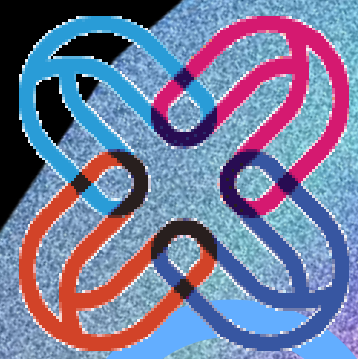
Можливість пошуку ліків за їх призначенням з урахуванням протипоказань.



Можливість зберігання усіх даних пацієнта.



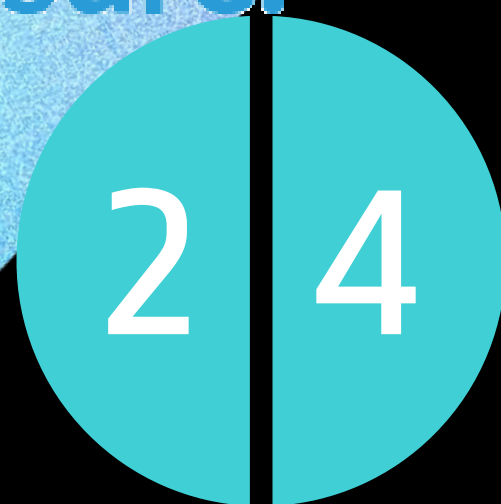
Подібні розробки:



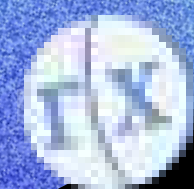
Drugs.com
Know more. Be sure.



I K I



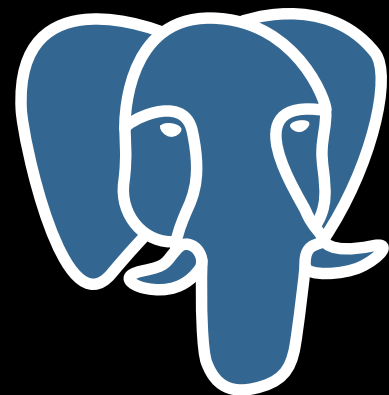
*Web***MD**[®]

 **RxList**

Технології



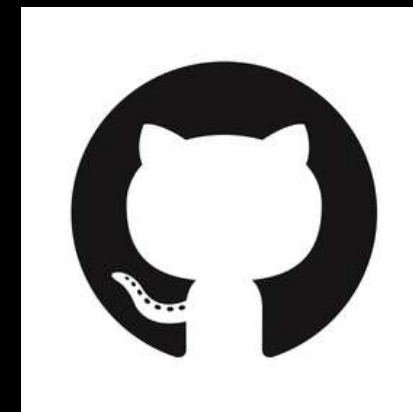
WPF



PostgreSQL



Entity
Framework
Core



GitHub



Discord

Збір і оформлення вимог, юзкейс діаграми, графічний дизайн програми

2. Основні функціональні та нефункціональні вимоги до проекту

https://docs.google.com/document/d/1LsCgp0RxNksTcZRjLV3oRJTKbznSKrNA6HMZNgsTn_M/edit

1. Портрет користувача. Usecase діаграма.

https://lucid.app/lucidchart/3d9b7895-37ce-4e07-ad11-9dea8297d5a3/edit?invitationId=inv_f0800876-316f-49f4-a249-3201fc28dfbb&page=0_0#

3. Wireframes для кожної сторінки застосунку

https://miro.com/app/board/o9J_luOMTzQ=



Doctor	
email	varchar
password	varchar
firstName	varchar
lastName	varchar

Patient	
firstName	varchar
lastName	varchar
gender	varchar
doctorId	uuid
birthDate	date

Disease	
title	varchar

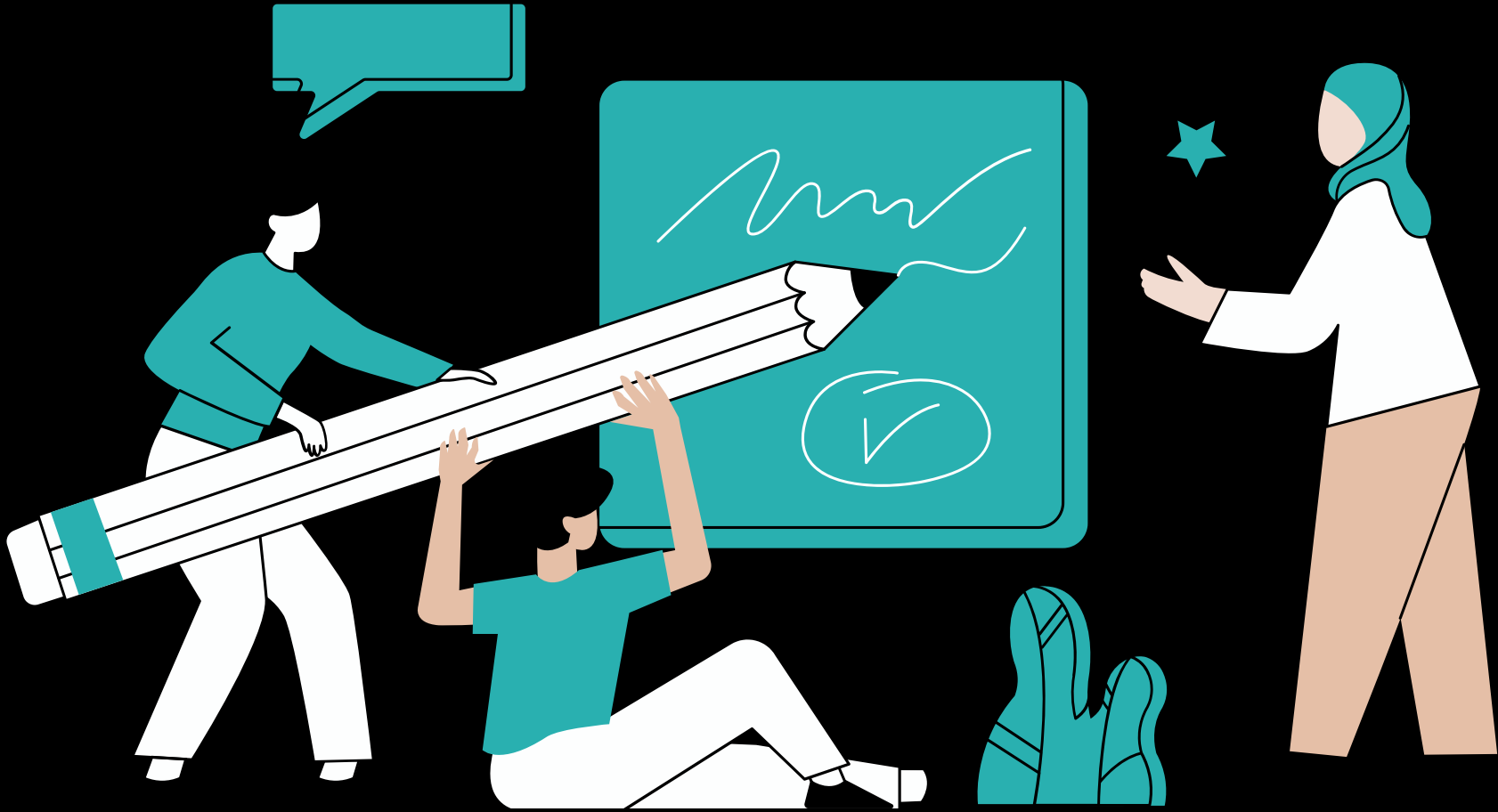
Drug	
name	varchar
pharmacotherapeuticGroup	varchar

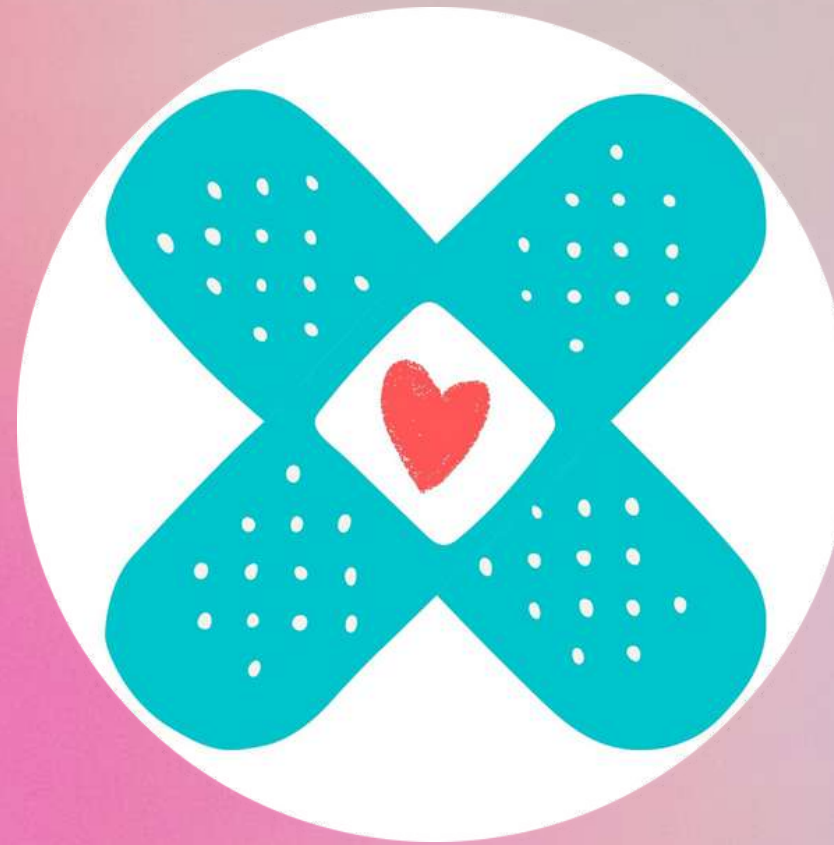
Contraindication	
description	varchar

DrugInteraction	
description	varchar
drug	varchar

Composition	
title	varchar

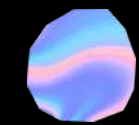
Розробка архітектури проекту та DB:



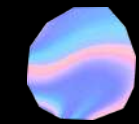


DEMO

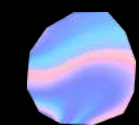
MedHelper



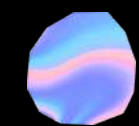
Анімація



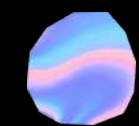
Авторизація



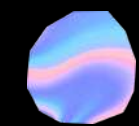
Графічний Інтерфейс



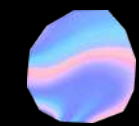
Валідація даних



Зручна навігація між сторінками



Динаміний пошук



Реалізовано 8 Ui-сторінок





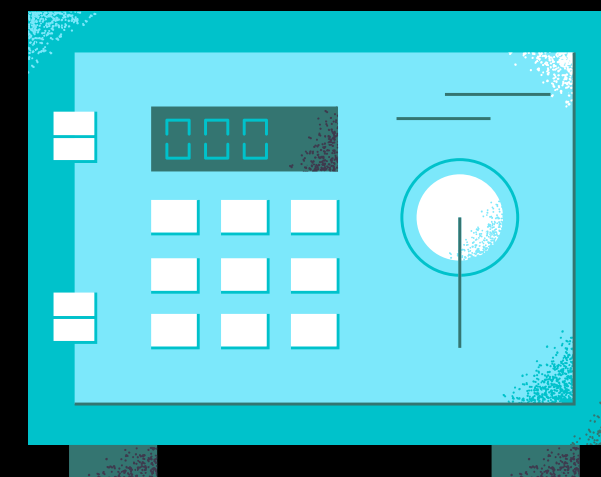
Logger



Clean code



Unit testing



deploy on heroku

**ДЯКУЄМО ЗА
УВАГУ!**