

Назва

Програмна система для управління сервісами та взаємодії користувачів на платформі замовлень послуг.

Керівники (product owner)

Олійник Олена Володимирівна

Олійник Олександр Олександрович

Проблема(и), яку вирішує програмний продукт

1. Проблема пошуку фахівців;
2. Проблема пошуку клієнтів;
3. Проблема взаємодії фахівців і клієнтів;
4. Економія часу та зусиль;
5. Вчасне та якісне надання побутових послуг.

Анотація (мета, основні функції, складові):

Мета:

Метою роботи є створення програмної системи для пошуку виконавців для побутових та бізнес задач. Система значно спрощує взаємодію між замовниками та виконавцями послуг, дозволяє користувачам швидко реєструватися, знаходити виконавців для побутових та бізнес задач, оцінювати виконавців за відгуками та рейтингами, а також безпечно здійснювати онлайн-оплати.

Основні функції:

реєстрація та авторизація користувачів, каталог послуг, замовлення послуг, система відгуків і рейтингів, профіль виконавця, онлайн-оплата та безпека транзакцій, сповіщення, чат для спілкування, календар замовлень, адміністративна панель.

Складові:

веб-застосунок, серверна частина, база даних, тестування.

Початкові дані:

Визначаються виконавцем із узгодженням із керівником відповідно до документа SRS (Software Requirements Specification).

Джерела:

Open sources.

Склад команди (ролі, завдання):

1. Модуль профілю, панель адміністратора;
2. Модуль каталога;
3. Модуль замовлень;
4. Модуль комунікації (чат, листування, сервіс деск, коментарі);
5. Модуль платежів, модуль авторизації, архітектура бази даних.

Технології (методології):

на розсуд команди розробників.

Критерії (метрики) успішності: виконання всіх вимог SRS.

Графік виконання:

01.09.2024 – 30.04.2025

- до 15 жовтня – сформована команда (розподіл ролей), затверджений SRS;
- кожні 2 тижня SCRUM зустрічі;
- до 31 січня – створення прототипів кожної з частин;
- до 29 лютого – тестування;
- до 20 квітня – апробація.

Обов'язкові вимоги:

- Програмний код публікується у GitHub, як публічний репозитарій відкритий для всіх. У файлі Readme має бути вказано, що “проект створено як складову бакалаврської кваліфікаційної роботи студента групи ... ПІБ спеціальності “Інженерія програмного

забезпечення” кафедри Програмної Інженерії ХНУРЕ
(<https://se121.nure.ua>)”.

- Кафедра Програмної Інженерії ХНУРЕ має право на
безоплатне використання цього програмного продукту без
обмеження у часі.