***Project Charter***

PCMatch — Інформаційний сервіс підбору ПК-компонентів

Опис \*\*PCMatch\*\* — це веб-сервіс, який допомагає недосвідченим користувачам підібрати сумісні комплектуючі для персонального комп’ютера відповідно до їхніх потреб і бюджету. Проєкт вирішує проблему складності вибору компонентів для кастомного ПК, пропонуючи автоматизовані рекомендації та прогнози продуктивності.

Інсталяція та запуск ```bash git clone <посилання-на-репозиторій> cd pcmatch npm install npm start

Для коректної роботи може знадобитися файл .env з API-ключами для отримання FPS-прогнозів.

Цільова аудиторія

* Люди без досвіду в збиранні ПК
* Геймери, офісні працівники, монтажери відео

Основні функції (User Stories)

1. Як новачок, я хочу вибрати ціль використання (ігри, офіс, монтаж), щоб отримати рекомендовану збірку.
2. Як геймер, я хочу бачити FPS-прогнози для популярних ігор, щоб оцінити продуктивність.
3. Як зареєстрований користувач, я хочу зберігати свої збірки, щоб повернутись до них пізніше.
4. Як користувач, я хочу отримати попередження, якщо обраний блок живлення недостатньо потужний.
5. Як користувач, я хочу мати простий і зрозумілий інтерфейс, щоб не заплутатись.

Цінність MVP

* Швидкий і зручний підбір сумісних комплектуючих
* Орієнтація на потреби та бюджет користувача
* Візуалізація продуктивності (FPS)

Non-goals

* Не охоплює преміум або ультрабюджетні сегменти
* Не включає функції онлайн-магазину

Ризики

* У разі провалу MVP — низька зацікавленість користувачів, відсутність трафіку

Метрики успіху

* Позитивні відгуки користувачів
* Кількість завершених збірок
* Зростання активності на сайті

Автори

* Вакуленко — Backend Developer
* Радомир —Project Manager
* Чередніченко — Frontend Developer