

Go & Play

Онлайн-система игровых площадок

Кузнецов Вячеслав 442 гр.

Чернявский Андрей 441 гр.

Этапы работ

- Создание тестовой базы данных
- Реализация
 - Серверная часть
 - Клиентская часть
- Тестирование
- Поиск арендодателей для сотрудничества
 - Наполнение БД
- Реализация инструмента для администрирования базы данных
- Внедрение, сопровождение, реклама

Риски

- Низкая популярность среди арендодателей
- Актуальность, корректность данных
- Загруженность сервера

Требования: бизнес

- Предоставить любителям спорта возможность организовывать матчи
 - найти и выбрать площадку для игры
 - найти команду и соперников
- Предоставить пользователям актуальную информацию о площадках и их наполняемости
- Привлечение новых клиентов для арендодателей

Системные требования: клиент

- Создание команды
- Автоматический подбор команды
- Поиск и выбор места для игр
- Поиск команд-соперников
- Просмотр информации об игровых площадках включая отзывы, текущее состояние и наличие мест
- Бронирование и оплата площадок
- Отзыв и оценка для площадки

Системные требования: арендодатель

- Публикация и редактирование контактных данных, информации об условиях, наличии и количестве свободных мест
- Просмотр и комментирование отзывов
- Запрет участника

Производительность

- Плавный интерфейс
- Быстродействие поиска игрока, команды и соперников в условиях достаточного числа людей
- Быстродействие выгрузки списка площадок
- Быстродействие выгрузки информации по каждой площадке
- Быстродействие транзакции процедуры бронирования

Инфраструктура

- GIT
- Облачный сервис
 - распределенное хранение данных
 - обработка запросов