



GetCourt

Telegram бот для поиска совместных игр в командные виды спорта

Цели

Реализовать интегрированную в мессенджер систему по поиску игр и мероприятий для разных видов спорта



Задачи

- **Реализовать** удобную и простую систему взаимодействия между игроками и ботом
- **Реализовать** систему регистрации пользователя для доступа к мероприятиям и лучшего понимания аудитории
- **Реализовать** задачи, связанные с игрой:
 - Возможность добавления и поиска спортивной площадки
 - Возможность начать и завершить игру на данной площадке
- **Реализовать** задачи, связанные с мероприятиями:
 - Возможность добавления и поиска спортивного мероприятия
 - Возможность регистрации на мероприятие



Инструменты и технологии

Python

GIT

SQL

PostgreSQL

Telegram API
Nominatim API

GeoPy
AsyncIO
Aioogram

Потенциальное внедрение других API для комфорта пользователя: Google API и тд



Особенности

Организация мероприятий для разных уровней(их навыков) пользователей по данному виду спорта

Регистрация на данные мероприятия согласно описанным критериям на обложке данного события

Добавление новых мест(площадок) для данного вида спорта. И поиск данных площадок внутри бота относительно геолокации и обозначение, что игрок в текущий момент находится на площадке

