Персональная

Москва, Россия

Информация 🏫 alchemmist.xyz

alchemmist

in alchemmist

@alchemmist

\(+7(915)067-2638



Обо мне

Я студент, начинающий разработчик. Программирую 4 года, за это время участвовал в разработке 44 репозиториев, отправил 921 коммит и написал 176729 строчек кода. Преподаю Python, обучил > 30 учеников. Сооснователь и разработчик в Баллкит. В прошлом профессиональный волейболист.

Образование

Центральный Университет — Математика и компьютерные науки, $2028~(1~\kappa ypc)$. Направление «Разработка». Траектория «Computer Science Research».

Достижения

Финалист (1) Чемпионата России по спортивному программированию, среди 5000 участников. Технический стек: Kafka , React , RabbitMQ (FastStream) , FastAPI , OAuth .

Победитель научно-практической конференции «Наука для жизни» среди 117 проектов с проектом умного дома. Технический стек: Redis , Zigbee2MQTT , websockets , Go , Python , Flask , React .

Участник хакатона Nuclear IT Hack и призёр 3-й степени, олимпиады МПГУ по информатике: «Прикладная информатика»

Опыт

Ballkit: Программа лояльности для малого бизнеса. Разработал бота в Telegram по модели SMB(Single Message Bot) на Go для коробочной системы лояльности ballkit.ru. Технологии: Go, tgbotapi, grpc, gofsm.

Заказная разработка: Парсеры сложных сайтов (1). с механизмами авторизации (1), разрешения капчи (2), и ветвящимся обходом форм (3). Написал Docker образ для контейнеризованного парсинга selenium из под движка Chromium. Настроил pre-commit хуки для линтера ruff и статического анализатора pyright. Технологии: Python, selenium, psycopg, SQLALchemy, FastAPI.

→ больше проектов на GitHub

Сертификаты

Яндекс Лицей. Окончил курс Лицея Академии Яндекса по «Промышленной Разработке» с аттестатом с отличием, защитив финальный проект на 100/100 баллов.

Интересы

Формальная верификация: Прохожу курс softwarefoundations. Прочитал первый том, доказал 250 теорем на Соq .

Linux: Использую Arch с композитором Hyprland. Опубликовал свои .dotfiles. С нуля написал свой Neovim конфиг и цветовую тему. Написал более 20 кастомных скриптов.

Qalchemmist Open Source 🗘