

Залыгин Вячеслав. Backend-разработчик


Контакты

Студент 3 курса кафедры ИУ6 "Компьютерные системы и сети" МГТУ им. Баумана, Москва.
Интересуюсь backend-разработкой и высоконагруженными системами, компьютерными сетями, функциональным программированием, компиляторами.

yya.zalygin@gmail.com
tg [@v_zalygin](#)
gh [@vzalygin](#)

Опыт

2023-2024

 Полугодовая стажировка в Яндекс в команде разработки Платформы Диалогов в Алисе (kotlin backend). За время стажировки:

- создавал, продумывал архитектуру и отвечал за качество нового компонента диалоговой системы;
- писал интеграционные, юнит, evo тесты;
- работал с СУБД (Postgres) -- писал сложные запросы, миграции;
- настраивал CI и деплой для одного из компонентов Диалогов;
- писал на kotlin, ts (nodejs), python, c++ и множестве DSL'ев;
- использовал protobufы для типизированного обмена данными.

2021

Летняя стажировка в Dodo Engineering на позиции .NET-Разработчика, во время которой я занимался:

- написанием PoC нового продукта: телеграм-бота с уведомлениями о состоянии пиццерий;
- чисткой кодовой базы сервиса Кассы (развязывал клубок зависимостей новой кассы от старой);
- подготовкой сервиса к выпиливанию из монолита (переключение сервиса на отдельную БД, подключение сервиса к брокеру сообщений, чистка зависимостей);
- деплоем новой версии монолита информационной системы Dodo IS;

Прочие достижения

4.8/5.0 -- средний балл за время обучения в университете;
Студент [Школы бэкенд-разработки](#) Яндекса 2024, поток Java.
Слушатель [Открытого лектория](#) Яндекса 2023.
[Участник](#) тренировок по алгоритмам 3.0 Яндекса.
В 2022 году окончил с [золотым дипломом](#) курс "Мобильная разработка на Java" от IT-школы Самсунга. Выпускной проект -- [крипто- и стегано- графическим мобильным приложением](#).

Навыки

- Kotlin/Java + Spring (Boot, Web, Data)
- C# + ASP.NET Core + Dapper
- Python
- Rust
- Protocol buffers
- Git, Github, Github actions
- HTML + CSS + JS
- Linux ubuntu
- PostgreSQL
- Docker, docker compose

Есть опыт работы с NodeJS, C++, React.

Проекты

- [Samowarium](#) -- ТГ бот, имитирующий клиента почты. Поддерживает множество соединений с почтовым сервером (отреверсили api) и мгновенно пересылает входящие письма. Автоматизирован деплой, настроен мониторинг.
- [Post_app](#) -- производная от твиттера и имиджборды.
- [CharS Application](#) -- мобильное приложение, выпускной проект IT-школы Самсунга, который взял призёрство в школьных научных конференциях. Предоставляет возможность шифровать и прятать секретное сообщение-текст в тексте-контейнере.
- [BitTorrent Client](#) -- торрент-клиент, который пишу на Rust с почти нуля по спецификации. На данный момент в процессе разработки.