

ВЯЧЕСЛАВ ЗАЛЫГИН

yya.zalygin@gmail.com | t.me/v_zalygin | github.com/vzalygin

Опыт

Java-разработчик

Т-Банк, Платформа пользовательских лент контента

Октябрь 2024 – Настоящее время

- Разработал сервис интеграции с ML-платформой: настроил метрики, трейсинг, логгирование, покрыл сервис тестами, алертами – благодаря сервису несколько продуктов смогли внедрить онлайн-ранжирование в свои ленты контента
- Предложил конфигурацию Lettuce-клиента для обновлений Redis-клUSTERа без нарушений SLO, для которой предварительно провел хаос-тестирование на нагрузочном стенде – после внедрения количество ошибок в проде при обновлениях уменьшилось на 95%
- В сжатые сроки реализовал ad-hoc решение валидации конфигурационных данных после ряда однотипных сбоев, исключив подобные сбои в будущем
- Создал инфраструктуру для проведения нагрузочных тестов в отделе (пайплайны Gitlab CI, работа с k8s), снизил T2M задач написания и поддержки сценариев нагрузочного тестирования с нескольких недель до нескольких дней
- Провел анализ производительности PostgreSQL и предложил индекс, благодаря которому количество вычитываемых страниц снизилось в 20 раз
- Внедрил OpenTelemetry-инструментации (gRPC, HTTP, Lettuce) в сервисы платформы, тем самым повысил покрытие системы трейсингом

Стажер Kotlin-разработчик

Яндекс, Лаборатория Летних школ

Июль 2024 – Август 2024

- Настроил CI/CD процесс с использованием Gitlab и self-hosted runner'ов, автоматизировал и ускорил процессы проверки и доставки новых версий сервиса

Яндекс Алиса, Платформа Диалогов

Октябрь 2023 – Апрель 2024

- Создал и сопроводил до закрытой беты новый сценарный бекенд Алисы, проектировал архитектуру сервиса
- Обеспечил качество и надежность компонент с помощью интеграционных, юнит-, e2e- тестов
- Настроил деплой для одного из компонентов Диалогов, снизил количество ошибок при релизах

Стажер .NET-разработчик

Dodo engineering

Июнь 2021 – Август 2021

- Написал PoC нового продукта – runtime-агрегатор информации о состоянии пиццерий

ОБРАЗОВАНИЕ

МГТУ им. Баумана

Москва

ИВТ, кафедра Компьютерные системы и сети

2022-2026

Школа бекенд-разработки Яндекса

Москва

Выпускник

2024

ПРОЕКТЫ

Samowarium | Github | Python, Telegram API, Docker, Gh Actions, Postgres

2024

- Написал и поддерживал пет-проект почтовый клиент в виде tg-бота на 150+ пользователей
- Реализовал логику поддержки множества асинхронных соединений с почтовым сервером и мгновенной пересылки входящих писем
- Сделал Github Actions пайплайн автоматического деплоя приложения
- Настроил инфраструктуру для мониторинга бота: сбор метрик prometheus+grafana

НАВЫКИ

Языки: Java, Kotlin, Python, Rust

Библиотеки & фреймворки: Spring (boot, web, data), Micronaut, Lettuce, Micrometer, JUnit, Mockito, Testcontainers, Micrometer

Технологии: Git, Docker, Docker Compose, K8S, PostgreSQL, Liquibase, Redis, Kafka, Gradle, gRPC, Gitlab CI, Mockingbird, OpenTelemetry