Михаил Рубин

Местоположение

Проживание: Россия, Санкт-Петербург

Готовность к работе: готов к удаленной работе

Возраст и стаж

Стаж: 2 года и 1 месяц

Возраст: 21 год

Контактная информация

Моб.: +7 (937) 244-49-30 Телеграм: @rubinmikhail Email: rubinho-m@yandex.ru

Профессиональные навыки

Java • Spring Cloud • Spring WebFlux • Spring Boot • PostgreSQL • MongoDB • Apache Kafka • Redis

Опыт работы

Апрель 2024 — По наст. время

VK

Middle Java-разработчик

Обязанности и достижения

Разрабатывал **облачную платформу автоматизированного тестирования**, основная задача которой — запуск миллионов UI тестов на эмуляторах/симуляторах и браузерах.

Развивал ферму эмуляторов/симуляторов/браузеров и раннер тестов

- ускорил среднее время тестового запуска в 1.7 раз
- предложил и провел эксперимент, результаты которого позволили клиентам настраивать "гарантированность запуска vs стоимость"
- улучшил распознавание ошибок на тестовых агентах
- добавил интеграции с внешними системами
- добавил поддержку webhooks
- создал техническую страницу раннера (админку)
- добавил в платформу поддержку monkey тестирования из коробки

Был одним из двух создателей собственного шлюза для WebDriver 2 протокола, реализовал поверх него:

- поддержку платформой appium тестов из коробки
- поддержку VNC и ручное управление эмуляторами/симуляторами
- расширение Selenium протокола для записи экрана в браузерах без графической оболочки

Участвовал в проектировании компонентов платформы и целевой схемы, был в рабочей группе (3 человека), которая успешно защитила архитектуру платформы на архревью. Мейнтейнер 7 микросервисов.

Стек

Java, Spring Boot, PostgreSQL, MongoDB, Apache Kafka, Redis

Декабрь 2023— Март 2024

Индивидуальное предпринимательство / частная

практика / фриланс

Junior Java-разработчик

Обязанности и достижения

Разработал backend онлайн-магазина для стоматологических принадлежностей под ключ.

- спроектировал и разработал АРІ
- реализовал функциональность типичного онлайн-магазина
- подключил SMTP сервис
- настроил интеграцию с онлайн-кассой
- вывел приложение в прод и отдал на поддержку

Стек

Java, Spring Boot, PostgreSQL, Docker

Июнь 2023 — Сентябрь 2023

Индивидуальное предпринимательство / частная практика / фриланс

Junior Java-разработчик

Обязанности и достижения

Разработал SaaS решение по мониторингу аудиторов для рекламного агентства. У бизнеса была задача — достоверно знать, что аудитор находится на месте аудита.

Предложил бизнесу использовать геолокацию в Telegram для трекинга аудиторов. После согласования идеи:

- обработал готовую базу из сотни тысяч адресов
- реализовал возможность создавать аудит с мобильного устройства, прикладывать фотоотчет и запоминать геолокацию
- добавил скачивание агрегированных отчетов для менеджеров компании
- вывел приложение в прод

Стек

Java, PostgreSQL, Spring Boot, Telegram API, API Яндекс.Карты, Apache POI, Docker

Высшее образование

Сентябрь 2022 — По наст. время

Национальный исследовательский университет ИТМО

факультет Программной инженерии и компьютерной техники (ПИиКТ)

Россия, Санкт-Петербург

О себе

Java разработчик, который хочет стать руководителем и готов брать часть менеджерских задач. Люблю продуктовый подход и оптимизацию процессов, буду рад работать среди единомышленников!