



@PROFASTCODE

Симонов Александр Сергеевич

Мужчина

+7 (906) 4610288 — предпочитаемый способ связи • telegram: @ProFastCode

fast.code.auth@gmail.com

Другой сайт: <https://fast-code.pro>

Проживает: Минеральные Воды

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Python-разработчик (FastAPI, SQLAlchemy, SQLModel, RabbitMQ, Kafka, Nats, Postgres, MongoDB, Git)

Специализации:

— Программист, разработчик

Занятость: полная занятость, частичная занятость, проектная работа, стажировка

График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная работа

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 4 года 2 месяца

Август 2024 —

Декабрь 2024

5 месяцев

Duck Master

t.me/duckmaster_game_bot

Team Lead, Python разработчик

Проект: Мини-игра в Telegram.

Обязанности и достижения:

После двух недель работы был назначен Team Lead'ом и ведущим разработчиком.

Собрал и организовал команду для работы над модернизацией системы.

Вместе с СТО разработал и внедрил стратегию перехода на микросервисную архитектуру.

Провел анализ legacy-кода, выделил ключевые компоненты и начал их постепенное переписывание.

Разбил ядро системы на отдельные сервисы, что упростило поддержку и масштабирование.

Организовал процессы разработки, включая код-ревью, рефакторинг и тестирование.

Результаты:

Успешно запустил первые микросервисы, что позволило улучшить производительность и масштабируемость системы.

Упростил поддержку и развитие проекта, переведя его на современную архитектуру.

Повысил качество кода и ускорил процесс разработки благодаря внедрению микросервисов.

Процесс шел успешно, но из-за необходимости активно участвовать в разработке, я ослабил контроль над командой, что привело к срыву дедлайнов. Тем не менее, мы смогли завершить проект в рабочем состоянии, полностью отказавшись от старого ядра, хотя и с трехдневной задержкой. После этого я ушел с должности тимлида и решил остаться разработчиком, где и работал до недавнего времени.

Август 2022 —

Июль 2024

2 года

Роебото

www.poeboto.ru

Team Lead, Python разработчик

Проект: Сервиса для управления трафиком в мессенджере Telegram.

Обязанности и достижения:

Разработал и внедрил backend-решение для управления трафиком в Telegram, используя Python и современные технологии.

Выполнял функции Team Lead, координируя работу между backend и frontend командами. Обеспечивал эффективное взаимодействие между разработчиками, контролировал процесс разработки и выполнение задач.

Участвовал в проектировании архитектуры системы, оптимизации производительности и решении сложных технических задач.

Организовывал код-ревью и рефакторинг, чтобы обеспечить высокое качество кода.

Результаты:

Успешно запустил сервис, который эффективно управляет трафиком в Telegram.

Улучшил процессы разработки, что позволило команде выполнять задачи быстрее и качественнее.

Ноябрь 2020 —
Июль 2022
1 год 9 месяцев

AvTools

Таганрог, av-tools.net

Team Lead, Python разработчик

Проект: Сервиса для управления и автоматизации Avito.

Обязанности и достижения:

1. Разработка и внедрение микросервисной архитектуры:

- Проектирование и реализация масштабируемой и высокодоступной архитектуры для сервиса AvTools, предназначенного для автоматизации работы с Avito.
- Разработка и оптимизация баз данных (Postgres) с использованием SQLAlchemy для обеспечения эффективного хранения и извлечения данных.
- Внедрение паттернов проектирования и архитектурных решений для повышения гибкости и расширяемости системы.

2. Разработка API и интеграция с внешними сервисами:

- Разработка RESTful API с использованием FastAPI для обеспечения эффективного взаимодействия между микросервисами и внешними системами.
- Интеграция с внешними сервисами и системами, включая использование Kafka для обеспечения надежной передачи сообщений и Redis для кэширования и хранения сессионных данных.

3. Техническое лидерство и управление проектом:

- В качестве Team Lead возглавил команду разработки, обеспечив координацию и мотивацию членов команды, планирование и контроль сроков выполнения задач.
- Проведение регулярных совещаний с командой для обсуждения прогресса и решения возникающих проблем.
- Разработка и внедрение стратегий непрерывного обучения и развития навыков членов команды.

4. Код-ревью и управление merge requests:

- Проведение код-ревью для обеспечения высокого качества кода и соблюдения лучших практик.
- Управление merge requests для поддержания плавного и эффективного рабочего процесса разработки.

5. Безопасность и качество кода:

- Обеспечение соответствия разработанных решений требованиям безопасности и конфиденциальности данных.
- Качественное документирование кода и создание подробной документации для каждого

микросервиса.

6. Автоматизация и оптимизация процессов:
- Автоматизация процессов сборки, развертывания и мониторинга микросервисов с использованием Docker и CI/CD-конвейеров.
 - Оптимизация производительности системы и устранение узких мест в работе сервисов.

Образование

Среднее специальное

2027

Перспектива
Программирование и базы данных

Навыки

Знание языков

Русский — Родной
Английский — A2 — Элементарный

Навыки

asyncio API Clean Architecture Коммуникативная компетентность
Backend REST API ООП Gitlab Docker-compose FastAPI Git
Redis CI/CD Docker Python СУБД MongoDB Apache Kafka
руководство командой разработчиков PostgreSQL

Опыт вождения

Имеется собственный автомобиль
Права категории B

Дополнительная информация

Рекомендации

AvTools
Дмитрий (Владелец)

AvTools
Алексей (Системный архитектор)

Роебото
Дмитрий (Владелец)

Duck Master
Халил (СТО)

Duck Master
Давид (СРО)

Duck Master
Хедлайнеры | Никита Ануфриев (Founder)

Обо мне

В свободное время, иногда занимаюсь OpenSource разработкой для прокачивания своих навыков.

Мой выбор Neovim — это своего рода аскетизм, я отказываюсь от простоты ради мастерства.

Занимаюсь IT-каналом: https://t.me/it_fastteam

Есть фриланс-опыт: https://kwork.ru/user/fast_code