Agil Makhmudov

телеграм: @DevPython89 makhmudov.agil@gmail.com

Синиор разработчик Python с более чем 5,5-летним коммерческим опытом разработки серверных и интерфейсных частей. Основной стек технологий Python и фреймворк Django, но также знаком с Flask и Falcon. Опыт работы с JavaScript (React, Vue.js и Mithril.js). Имею хорошее знание сервисов AWS. Навыки устранения сложных проблем и внедрения новых функций на основе отзывов пользователей. Обладаю дисциплинированным и аналитическим подходом к проектам веб-разработки.

Технологии и языки программирования

- Python, JavaScript
- NodeJS
- Django REST Framework, Django, Flask, Falcon, jQuery, Beautiful Soup, React Native, React, Vue.js, Mithril.js
- MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis, SQL, SQLmap
- REST API, GitHub Actions, Microservices, Jenkins, Docker, Docker-Compose, ELK-stack, NPM,RabbitMQ, Kafka, Celery
- AWS, Google Cloud Platform
- PyTest
- HTML, CSS, SASS, Bootstrap, Styled Components, JSON, XML
- Git, GitLab
- ESLint, Prettier, Jira, Confluence

Проекты (опыт работы)

Senior Python developer

Crm система Australia

05.2023- till now

Consolidated Food Company экспортирует мясную продукцию из Австралии по всему миру. Цель проекта – создание CRM-системы, позволяющей менеджерам получать информацию об объеме экспорта, о продукции с дефектами, формировать отчеты и т.д.

- Разработка серверной части приложения
- Внедрение нового функционала.
- Написание скриптов обновления базы данных
- Создание SQL-запросов различной сложности вручную
- Обнаружение уязвимостей с помощью Beautiful Soup и SQLmap.
- Участие в создании бизнес-логики
- Выполнение стабилизации
- Выполнение рефакторинга кода.
- Оценка и повышение эффективности программы
- Устранение неполадок, включая процесс отладки/обновления программного обеспечения.
- Работал с МЛ пакетами для распознавание фотошопа на фотографиях
- Создавал проект виртуального ассистента с помощью апи с Чатгпт

Использованные технологии в проекте:

Python, Falcon, Beautiful Soup, JavaScript, React, PostgreSQL, Redis, SQLmap, RabbitMQ,Tensorflow,Pytorch,Keras, Celery, AWS (S3, CloudWatch, Lambda, CloudFront, SES), Git, Jira

Lablaco — клиент из Тайваня. Это проект торговой площадки, где пользователи (компании) могут добавлять свои товары (в основном одежду) для продажи и сдачи в аренду. Существуют веб-версия и настольная версия этого приложения. Кроме того, был реализован виртуальный мир и технологии блокчейн.

- Накрывал проект тестами.
- Работал с технологиями блокчейн и NFT (Ethereum, Flow).
- Внедрил Jenkins для вызова тестов (затем перенес всю логику в GitHub Actions).
- Работал с асинхронным кодом и транзакциями (асинхронные, атомарные транзакции).
- Участвовал в создании бизнес-логики
- Проведены проверки кода.
- Оценена и улучшена эффективность программы.
- Разработаны возможные решения ожидаемых проблем.

Использованные технологии в проекте:

Python, Django, JavaScript, Tatum SDK, React, PostgreSQL, Redis, Celery, Kafka, AWS (S3, CloudWatch), PyTest, Git, Jira

Fullstack developer

EF Group LLC

06.2020-01.2022

Azerbaijan, Baku

За это время были разработаны различные программные решения. Основным продуктом была платформа электронной коммерции. Кроме того, команда реализовала сервис по аренде недвижимости, приложение для здравоохранения и т.д.

- Созданы урлов с помощью REST API для новых страниц и создана логика (с использованием функций или классов) для этих конечных точек.
- Работал с бизнес-логикой для некоторых проектов и создавал диаграммы для решения проблем.
- Созданы Cron Jobs для логики аренды (для оплаты и проверки срока аренды).
- Созданы скрипты Python для запуска и обновления базы данных в производственной среде.
- Исследовал новые технологии для создания новых решений.

Использованные технологии в проекте:

Python, Django, JavaScript, React, PostgreSQL, Docker, Docker-Compose, Celery

Fullstack developer

Onneks LLC

06.2018-06.2020

Основным проектом была веб-платформа электронной коммерции для крупнейшей компании по производству электроники в Азербайджане. Более того, была разработана и его мобильная версия. Кроме того, были разработаны решения для компании по доставке еды и государственного транспортного департамента.

Azerbaijan,Baku

- Реализованы новые серверные функции.
- Созданы новые страницы мобильных приложений и новая логика.
- Разработал интерфейсную и серверную части для проекта электронной коммерции.
- Развернул проекты с использованием Docker и Docker-Compose.

Использованные технологии в проекте :

