



Ерохин Иван Александрович

Python разработчик

Образование: Прикладная математика и информатика

Дата рождения: 28.04.1994

Город: Краснодар

Телефон: +79186663799

Email: wancheez@gmail.com

Веб сайт: <https://wancheez-resume.herokuapp.com/resume/>

GitHub: <https://github.com/wancheez>

ОБРАЗОВАНИЕ

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

2012-2018 (Магистр)

Факультет прикладной математики и информатики,
КубГУ, Краснодар

ОПЫТ РАБОТЫ

03/2021 – текущее время

PYTHON РАЗРАБОТЧИК / CTRL2GO SOLUTIONS

Должностные обязанности:

- Разработал сервисы для потоковой обработки большого набора данных с возможностью масштабирования. Сервис использует конфигурируемый набор правил для выявления аномалий и отклонений в работе датчиков оборудования. С использованием Kafka, Redis, Clickhouse, PostgreSQL, Celery.
- Дизайн и разработка сервиса по контролю за исполнением асинхронных задач. Интеграция с внутренними сервисами компании через REST.
- Разработал интерфейс запуска и контроля работы Celery-задач с помощью FastAPI.

09/2019 – 03/2021

PYTHON РАЗРАБОТЧИК / NEXIGN

Должностные обязанности:

- Разработка систем для обеспечения работы основной системы биллинга, тестирования и интеграции модулей на основе протоколов мобильной связи DIAMETER, CAMEL.

- Анализ данных с использованием Pandas. Коммуникация - RabbitMQ, Интерфейс разработан на основе Twisted. Интеграция с СУБД Oracle, Cassandra.
- Качество кода и CI/CD: Проведение код ревью, сбор требований и проведение демо клиенту, написание юнит. тестов, конфигурирование деплоя серверов через docker, внедрение статических анализаторов кода через TeamCity.
- Разработал корпоративного чат-бота для Mattermost с интеграцией TeamCity.

07/2018 – 09/2019

ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА ВНЕДРЕНИЯ / NEXIGN

Должностные обязанности:

- Конфигурирование высоконагруженных телеком систем.
- Участие в проектах внедрения и интеграции программного обеспечения на территории клиента.
- Разработка запросов и хранимых процедур в Oracle PL/SQL, поддержка приложений на C++, работа с технической документацией, работа с командной строкой Linux RedHat, написание bash скриптов, поддержка и модификация Lua кода.
- Консультирование клиента по использованию функционала программного комплекса Компании и настройка функционала систем в СУБД ORACLE;

07/2015 – 07/2018

ИНЖЕНЕР-ПРОГРАММИСТ ГРУППЫ СОПРОВОЖДЕНИЯ / PETER-SERVICE

Должностные обязанности:

- Третья линия технической поддержки
- Поддержка софта компании, работа с базой данных, разработка отчетов PLSQL, консультирование по принципам работы Телеком системы
- Техническая поддержка 24/7

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ

- Python 3, Django, FastAPI
- Oracle, PostgreSQL, PL/SQL, Clickhouse, Redis
- Apache Kafka, RabbitMQ
- Docker, Kubernetes, Gitlab CI, TeamCity
- SOLID, OOP, Testing

ЯЗЫКИ

- Английский – Upper Intermediate
- Немецкий – Intermediate

ОБО МНЕ

Магистерский диплом по специальности математик-программист. Магистерская диссертация связана с построением и анализом социальных графов из социальной сети.

Интересуюсь технологиями, путешествиями и иностранными языками. Изучаю немецкий язык.

Увлекают интересные задачи, требующие быстрого погружения в новые технологии, использование современных инструментов разработки и творческий подход.