# Арслан Аметов

-БЭКЕНД РАЗРАБОТЧИК-

## KOHTAKT



arsinux@yandex.com



+993 63 988237



• Ашхабад, Туркменистан



github.com/ametow

## ОБРАЗОВАНИЕ

## Степень Бакалавра

2016 - 2021

Инженерно-технологический университет Туркменистана имени Огуз хана

Факультет компьютерных наук и информационных технологий

## языки

Туркменский - родной язык Английский - профессиональный Русский - профессиональный

## НАВЫКИ

#### Языки программирования

Go, Python, C#, Js/Ts, Php, C

#### СУБД

Postgresql, Mysql, Redis, Mongodb

### Системы очередей

Rabbitmq, Apache Kafka, Mqtt

## Инструменты

Docker, Bashscript, Linux, Vim, VsCode, Git

#### Другие

Hyperledger Fabric, смарт контракты, gRPC

#### Гибкие навыки

командная работа, проворный, teamleading, навыки коммуникации и толерантность к чужому коду

24 года, образованный и ориентированный на решения специалист по информатике с широким спектром профессионального опыта. Увлечен блокчейном и обучает следующее поколение пользователей информационным технологиям.

## ОПЫТ

# Интерфейсный разработчик

Sanly Galam I 2020 Февраль - 2020 Июнь

## Инженер-Программист

Turkmenportal I 2020 Июль - 2023 Январь Работал в качестве инженера-программиста полного цикла

## Фриланс

2023 Январь - В настоящее время Работал фрилансером и создавал приложения с полным стеком

## ПРОЕКТЫ

#### Арі сервис поликлиники

- большой проект с количеством таблиц более 70
- спроектировал хорошую архитектуру взаимосвязей таблиц на Mysql, бэк на Php с использованием Laravel
- Проект удовлетворяет все потребности предприятия (Jwt, RBAC)
- спецификация на OpenApi
- PhpUnit tests
- находится в эксплуатации.

#### Программа контроля цепочки поставок

- основанный на блокчейн платформе Hyperledger Fabric
- осуществляет идею децентрализации и распределённых решении
- делает информацию о происхождении продуктов доступным, открытым и неизменным
- вся бизнес логика основана на смарт-контрактах который написан на Go
- хранит данные как на on-chain LevelDb, так и на off-chain на Postgres БД
- получает данные о событиях транзакции в режиме реального времени путем подписки и очередей с Redis, BullMq (Nodejs)

#### Музыкальный стриминговый сервис

- основан на идеи предоставить пользователям возможность слушать аудио контент на разных платформах и без перерывно
- бэк на Python, веб-апп на Vue (Ts)
- создал рекомендательную систему для рекомендаций музыки

пользователям на основе 2-х типов: content-based и collaborative - filtering

• позволяет искать музыку как на латинице так и на кириллице (транслитерация), подбор похожих и тд