



Степан Попов

Middle Golang Developer

Опыт

4 года в целом
3 года на Golang



Sort Me

Июн 2020 - настоящее время (2г 5м)

- ★ Проектирование и разработка бекенда с нуля (fiber, fasthttp)
- ★ Оптимизация и горизонтальное масштабирование тестирующей системы, которая считается самой быстрой в интернете
- ★ Написал свой протокол поверх TCP (для межсерверного взаимодействия)
- ★ Настройка CI/CD (автоматическая сборка, тесты и деплой бекенда и фронтенда при коммите в master)
- ★ Разрабатывал систему антиплагиата исходного кода на основе анализа AST

Golang

Sandboxing

Ubuntu

Docker

Pure TCP/UDP

MongoDB

REST API



TimingWeb

Фев 2018 - Июн 2020 (2г 4м)

- ★ Написал комплекс API для взаимодействия с устройствами спортивного хронометража
- ★ Упаковал все сервера в Docker-контейнеры, сделал их отказоустойчивыми
- ★ Создал микросервис для лицензирования ПО с применением асимметричного шифрования

Python

Golang

CI/CD

Docker

REST API

MongoDB



Freelance

2018-2019

- ★ Написал бота, автоматически выигрывающего во всероссийской викторине "Клевер"
- ★ Создал бота для отправки валентинок на 14 февраля. Обработал 600000+ сообщений за 2 дня

Python

MongoDB

Text analysis

asyncio

О себе

Начал программировать в школе на Python, но теперь мой любимый язык — Go. Мне нравится писать быстрый, надежный и переиспользуемый код.

Основной профиль — бэкэнд: серверы, API, боты, иногда CLI.

Больше всего люблю решать нетривиальные задачи.

Языки

🇬🇧 Английский: B2

🇷🇺 Русский: Native

Гражданство

🇩🇪 Германия

Почта

me@sadfun.org

Олимпиады

Очень люблю задачи на алгоритмы и структуры данных, часто придумываю их сам. Помогаю с организацией соревнований в Университете ИТМО.

Школьником выигрывал несколько олимпиад:

🏆 Олимпиада школьников СПбГУ
(от Санкт-Петербургского Гос. Университета)
[призёр II степени](#)

🏆 Олимпиада "Шаг в будущее"
(от МГТУ им. Баумана)
[победитель](#)

🏆 Вузовско-академическая олимпиада по информатике
(от Уральского Федерального Университета)
[призёр III степени](#)