

Backend developer(Golang)

Нахожусь в поисках работы. Открыт к изучению новых технологий и к участию в новых по специфике для себя проектах.

Новосибирск, готов к переезду: Москва, Санкт-Петербург.

Контакты

tg: <u>@lessovskii</u> github: <u>@neepooha</u> gmail: <u>lessovskii</u>

Денис Лесовский

19 лет

Образование

НГТУ, Автоматика и вычислительная техника, ИБ. (2022-2026)

Проекты

SSO

Технология единого входа. Сервис, реализованный на Golang, предоставляет возможность зарегистрированным приложениям в этом сервисе функции аутентификации и авторизации для их пользователей. Имеется интерфейс управления администраторами, который позволяет назначать/удалять администраторов в том или ином приложении.

- Реализовал сервис с помощью **gRPC** фреймворка, что увеличило скорость передачи и отправки данных.
- Использовал **JWT токен**, который упростил работу аутентификации.
- Для хранения данных о пользователях и приложениях использовал СУБД PostgreSQL
- Система обезопасена от "Rainbow table", т.к. пароли пользователей "засолены" и хранятся в БД в виде хеша.
- Развернул приложение в **Docker**. Благодаря **docker-compose** сервис можно запускать на любой машине. Также имеются миграции, которые автоматически правильно настраивают БД, при запуске приложения.

Url-shortener

Проект с базовой идеей - сокращать ссылки, но использующий аутентификацию и авторизацию с помощью SSO сервера. Имеются роли администратор и создатель приложения, способные удалять ссылки и лишать прав соответственно.

- Реализовал в стиле **REST API**, что способствует удобному пользованию и легкому масштабированию
- Использовал **JWT токен**, который упростил работу аутентификации. Для авторизации обращается в SSO сервис при помощи **RPC**, что ускоряет процесс авторизации.
- Для хранения данных о пользователях и приложениях использовал СУБД PostgreSQL
- Развернул приложение в **Docker**. Благодаря **docker-compose** сервис можно запускать на любой машине. Также имеются миграции, которые автоматически правильно настраивают БД, при запуске приложения.

Навыки

Golang
SQL (PostgreSQL, MySQL)
Docker
GIT
Linux
REST API
gRPC

Активности

октябрь, 2023 Участвовал в мероприятии "Найти IT"

ноябрь, 2023 <u>Участник</u> тренировок по алгоритмам 4.0 | Яндекс

февраль, 2024 Route 256: Junior Go <u>(7/9 tasks)</u> | OZON

март, 2024<u>Участник</u>тренировок по алгоритмам 5.0 | Яндекс

апрель, 2024 Участвовал в мероприятии "Найти IT" Участвовал в "День Карьеры"

ЯЗЫКИ

Английский - В2

ОБО МНЕ

Стараюсь ежедневно изучать что-то новое. Помимо Golang, в университете углубляюсь в computer science.

Имею огромное желание работать в коллективе и профессионально развиваться. Мне нравится заниматься продуктовыми задачами, принимать участие в создании новых сервисов, разрабатывать продуктовую и бизнес-логику или развивать уже существующие продукты.

В свободное время посматриваю обзоры спидранов игр на YouTube и отдыхаю на Twitch'е.