

Денис Лесовский

Backend-разработчик (golang)

19 лет, родился 21.10.2004.

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

☎ +7 995 575 51 65

@ neepooha.1991@gmail.com

📧 @lebowskii

🌐 <https://github.com/neepooha>

Технологии

Golang, Docker, Git, MySQL, ООП, REST API, Linux.

Проекты:

Шифрователь сообщений.

Его задача состоит в том, чтобы шифровать/расшифровать сообщения пользователей по выбранному ими типу шифровки. Данный проект был реализован в команде с моим одноклассником, и был выпущен в виде ВК-приложения. Сам проект имеет микросервисную архитектуру, frontend находится на сервере ВК, backend на VPS. Лично мой вклад в проект был таков:

- реализовал 4 метода шифрования(Аффинный шифр, шифр Хилла, шифр Плейфера, шифр Виженера);
- реализовал REST API сервер на golang;
- протестировал сервер используя технологию Postman;
- развернул nodejs, java, golang сервера в docker, использовал docker-compose;
- успешно установил веб-приложение на vps;

[Ссылка на проект\(GitHub\)](#)

Сокращатель ссылок.

Задача проекта – сокращать ссылку пользователя. Проект разделен на два сервиса – сервис сокращение ссылок и сервис СУБД. Процесс работы заключается в том, что мы храним в базе данных сокращенную и полную ссылку как ключ и значение соответственно. При сокращении ссылки – добавляем новую запись в БД, при переходе на сокращенную – вытаскиваем из БД полную ссылку. В ходе разработки проекта, была реализована псевдо no-SQL СУБД в виде сервиса, хранящая данные в таких контейнерах, как множество, стек, очередь и хеш-таблица. Сервисы общаются между собой по протоколу TCP, сервис сокращение ссылок разработан на gorilla/mux.

Обо мне

Golang-разработчик. Хорошо ориентируюсь в языке, ежедневно изучаю алгоритмы, занимаюсь разработкой собственных проектов или изучением новых фреймворков и возможностей языка. Помимо Golang, в универе изучаю базу C++, а также на университетском уровне углубляюсь в computer science. Имею навык – пользоваться google-поиском, что облегчит работу моих коллег, но при этом явно понимаю, что если зайду в тупик, то стоит обратиться за помощью. Умею работать в коллективе и имею огромное желание профессионально развиваться. мотивацию продолжать развиваться, и думаю, что это будет идеальный старт для моего карьерного пути в IT.

Достижения

- февраль, 2023
Курс по Golang. Code-basics
- март, 2023
a tour of Go. go.dev
- 26 октября, 2023
Участвовал в мероприятии Найти IT.
- 30 октября — 26 ноября, 2023
Тренировки по алгоритмам 4.0. Яндекс (30/34 tasks)
(стек: golang)
- 11 февраля – 12 февраля, 2024
Route 256: Junior Go-разработчик (7/9 tasks)

Образование

Сентябрь, 2022 – По настоящее время.

Информационная безопасность

Новосибирский технический государственный университет.