Серго Елизбарашвили

Email: sergo.elisbar@yandex.ru Github: DoKep2 Мобильный : $+7\,911\,542\,36\,60$

Образование

Национальный исследовательский университет ИТМО Санкт-Петербург, Россия Сент. 2020 - Авг. 2024 Информационные системы и технологии Национальный исследовательский университет ИТМО Санкт-Петербург, Россия Технологии разработки компьютерных игр Сент. 2024 - Авг. 2026 Курс ВК Образование Онлайн Python Fullstack разработка Сен. 2022 - Дек. 2022 Ozon Route 256 Онлайн Разработка на Go Фев. 2023 - Апр. 2023 Yandex SRE Week Онлайн Работа с высоконагруженными системами Июнь 2024

Опыт работы

Тинькофф Санкт-Петербург, Россия Июл. 2022 - Дек. 2022

Младший разработчик

Java Spring k8s Kafka ClickHouse S3

- Реализация внутренних методов для отправки и потребления Kafka сообщений и сохранения в S3
- о Деплой микросервисов с помощью GitLab CI и Jenkins
- о Получение метрик с Sage, Kibana, Grafana

Санкт-Петербург, Россия VK, Dzen Март. 2023 - Ноя. 2023

Младший разработчик

Java nodejs Spring ClickHouse MongoDB

- Интеграция рекламы в различные местоположения Дзена для увеличения дохода
- о Переписывание сервиса с nodejs на Java для повышения надежности
- Внедрение Gitlab CI с задачами Teamcity и соответствующими тестами
- Реализация админ-сервиса для управления рекламными блоками и их развертывание

Санкт-Петербург, Россия DeusOps Март. 2024 - Май 2024

Разработчик, практика

Kotlin Quarkus jOOQ Tinkoff API PostgreSQL

- Интеграция системы подписки с регулярными платежами через Tinkoff API
- Разработка системы доступа для подписчиков

Проекты

Распределенный кэш

Go gRPC Election Cache

Реализована система распределенного кэша с использованием алгоритма выборов Bully для эффективного управления данными. Система обеспечивает хранение, извлечение и синхронизацию информации между узлами, обеспечивая высокую доступность и масштабируемость в распределенной среде.

Кубик Рубика

C++ OpenGL

Реализован базовый алгоритм решения кубика Рубика, добавлена визуализация через OpenGL.

Достижения

RuCode 4.0 Алгоритмы и структуры данных Ноя. 2021

Призёр (33-е место из 336), Всероссийский фестиваль по алгоритмическому программированию RuCode 4.0

RuCode 2.5

Алгоритмы и структуры данных Окт. 2020

Призёр (31-е место из 199), Всероссийский фестиваль по алгоритмическому программированию RuCode 2.5

Навыки программирования

- Языки: Java, Kotlin, Python, JavaScript, C#, C++
- Фреймворки: Spring, ASP.NET Core/MVC, Django
- Прочее: Kafka, k8s, SQL, Docker, Roslyn, ООП, Bash, Git, Selenium Webdriver, OpenGL, HTML/CSS, Gitlab, Jira, TeamCity, ClickHouse, MongoDB, Vagrant, Ansible