

Давков Ярослав

Java разработчик

- Краснодар, Россия
- yaroslav.davkov@gmail.com
- github.com/JustYarick
- t.me/JustYarick

SKILLS

Брокеры сообщений

Kafka

Логирование

- Grafana
- Prometheus

Тестирование

Mokito JUnit

Версионирование

- GitHub/GitLab
- CI/CD

Программирование

- Java EE
- python
- Typescript

Контейнеризация

- Docker file
- Docker-compose
- K8s
- Helm

ORM

• Hibernate

Spring Framework

- security
- web
- webflux
- data JPA
- oauth2
- springdoc openapi

Databases

- PostgreSQL
- MongoDB

О СЕБЕ

Студент, заканчиваю 2 курс программной инженерии. Целеустремлённый Java разработчик с уверенными знаниями Java и фреймворке Spring. Знаю принципы SOLID, паттерны проектирования, умею писать читаемый и поддерживаемый код. Работал с аутентификацией и авторизацией через Keycloak, подключением WebSocket/RSocket, а также с Kafka и Redis. Интересуюсь распределёнными системами, real-time взаимодействием и автоматизацией процессов. Открыт к новым технологиям и готов развиваться в команде профессионалов.

ОБРАЗОВАНИЕ

2023 - 2027

КубГТУ - кубанский государственный технический университет

Программная инженерия

В ходе обучения изучал такие дизциплины как базы даных, объектноориентированный анализ и дизайн, объектно-ориентированное программирование, алгоритмы и структуры данных,

ПРОЕКТЫ

1) FreeBoard — это веб-приложение для совместной работы на интерактивной доске в реальном времени. Пользователи могут создавать, редактировать и обмениваться элементами на общей доске с синхронизацией между всеми участниками.

Ключевые особенности:

- Поддержка многопользовательской работы в реальном времени.
- Разграничение прав доступа с авторизацией через Keycloak и JWT.
- Микросервисная архитектура с масштабируемыми компонентами.

Технологии и стек:

- Backend: Java, Spring Boot, RSocket, Kafka, Redis, MongoDB, PostgreSQL, MinIO.
- Frontend: Angular динамический и отзывчивый интерфейс.
- Безопасность: JWT, Keycloak.
- Мониторинг и DevOps: Prometheus, Grafana (метрики), Docker, GitLab CI/CD.
- Документация API: Swagger/OpenAPI.
- 2) Информационная система автошколы серверное веб-приложение для автоматизации процессов в автошколе, включая регистрацию пользователей, управление расписанием, подачу заявок и работу преподавателей. Проект реализует ролевую модель с разделением доступа и интеграцией с системой авторизации Keycloak.

Технологии и стек:

- Backend: Java, Spring Boot, Spring Security.
- Аутентификация и авторизация: Keycloak, JWT.
- База данных: PostgreSQL.
- Миграции: Flyway автоматизация схем и версионность.
- Документация API: Swagger/OpenAPI.

Проекты можно посмотреть на моем GitHub

- MySQL
- Redis