

БАБУШКИН АЛЕКСАНДР

✉ aleksandrmb04@gmail.com

📧 t.me/svinoczar

👤 vk.com/svinoczar

🐙 github.com/svinoczar

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Языки: Java, Kotlin, Python, SQL, HTML/CSS, JavaScript

Технологии/Фреймворки: Linux, PostgreSQL, MySQL, Spring Boot, Spring Data, Spring Security, Spring WebFlux, Hibernate, JPA, R2DBC, Apache Tomcat, WildFly, Koin, JUnit 5, Postman, Visual VM, JConsole, Jira

ЯЗЫКИ



Английский B2



ОБУЧЕНИЕ

Университет ИТМО

Студент третьего курса

Sep. 2022 – Present

Saint-Petersburg

Факультет: Программной Инженерии и Компьютерной Техники

Направление: Нейротехнологии и программирование

ОПЫТ

Нет

ПРОЕКТЫ

Multipurpose User API (MUA) | *Java, Spring WebFlux, RESTful*

February 2024 – Present

- Разрабатываю многофункциональное API для удобной работы с пользователями как сущностями в БД
- Главной особенностью MUA является возможность вознаграждения (и/или штрафов) пользователя за различные действия, отслеживание его прогресса в виде очков опыта и уровней, а также гибкая настройка системы повышения уровня через файл application.yaml
- MUA включает в себя список базовых «причин вознаграждения», а также даёт возможность добавить кастомные, путем простого обращения к API через HTTP запрос
- Помимо опыта, уровней и системы наград/штрафов MUA так же реализует систему оценки пользователей по 5-ти бальной шкале, это может быть использовано для оценки пользователями друг друга
- В API уже реализована JWT аутентификация, что значительно ускоряет разработку многопользовательского приложения, также планируется реализовать OAuth 2.0 аутентификацию