

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, Dagger 2, JUnit 5, Postman, Visual VM, JConsole

ЯЗЫКИ



Английский B1+

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 вскоре будет реализована OAuth 2.0 аутентификация
- Начал разработку API для быстрой реализации панели администратора, позволяющей удобно управлять сервисами приложения