Microservice Architecture

Интернет-сервис для размещения объявлений

Меня хорошо слышно?



Защита проекта Тема: Интернет-сервис для размещения объявлений



Гомонов Юрий

Разработчик Vi.Tech

План защиты

Цель и задачи проекта Какие технологии использовались Схема взаимодействия + демо Выводы Вопросы



Цель и задачи проекта

- 1. Разработать систему взаимодействующих сервисов
- 2. Задействовать различные подходы и практики, полученные в процессе прохождения курса
- 3. Сделать выводы, определится с дальнейшим вектором развития

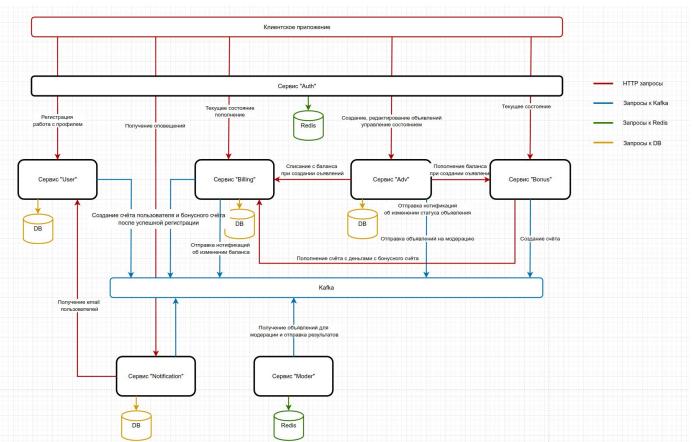


Какие технологии и подходы использовались

- 1. K8s + Helm
- 2. PostgreSQL
- 3. Redis
- 4. Kafka
- 5. Prometheus + Grafana
- 6. Паттерн Saga
- 7. Идемпотентные запросы
- 8. Forward Auth + JWT



Схема взаимодействия





Выводы

- Все цели проекта достигнуты
- Возникали трудности с K8s + Helm
- Дальнейшее развитие логирование и трассировка, добавление обученной модели для модерации объявлений, можно попробовать переписать проект на Go



Вопросы