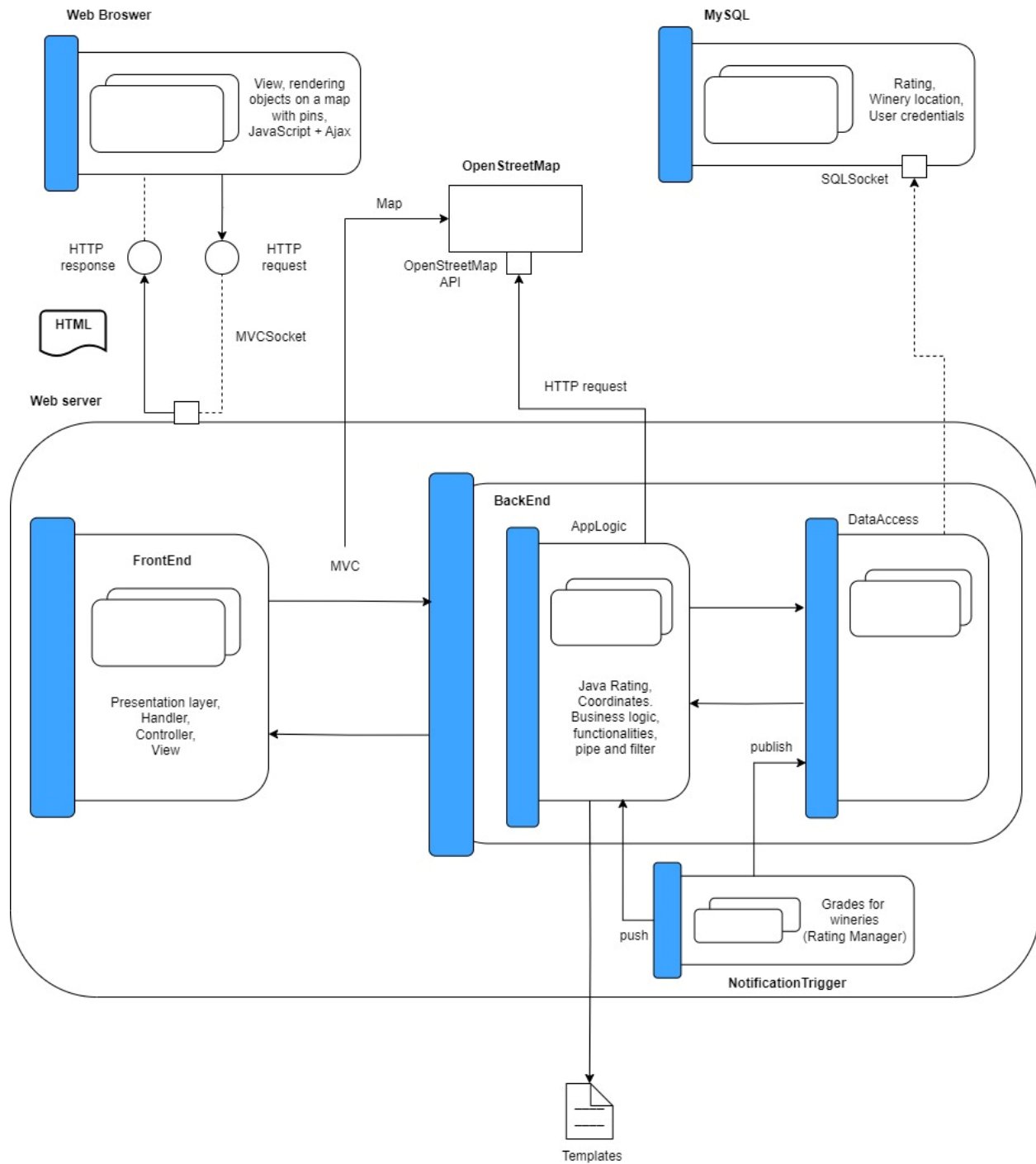


Имплементациска архитектура

(домашна работа бр. 2)



Имплементациска архитектура

(домашна работа бр. 2)

Web Browser:

- Пребарувач кој го користи протоколот HTTPS
- Рендерира поглед на корисникот
- Праќа HTTPS барање и чека одговор

Web Server:

- Frontend технологија која се користи (HTML/CSS, JavaScript) во која се наоѓа MVC
- Backend технологија (Java + Spring) во која се наоѓа AppLogic

MVC:

- Задолжен за комуникација со клиенти
- Задолжен за известувања
- Задолжен за препраќање на барања од клиенти до серверот и обратно
- Задолжен за креирање на погледи кои ги нуди интерфејсот
- Имплементација на интерактивна мапа преземена од OpenStreetMap

AppLogic:

- Задолжен за комуникација со NotificationTrigger и негово ажурирање
- Земање и модифицирање на податоци од базата

NotificationTrigger:

- Одговорен за пренос на настанот (внесена оценка) до AppLogic
- Користи нотификациска компонента API за креирање нотификации во системот
- Комуницира со базата на податоци каде ги праќа внесените оценки

DataAccess:

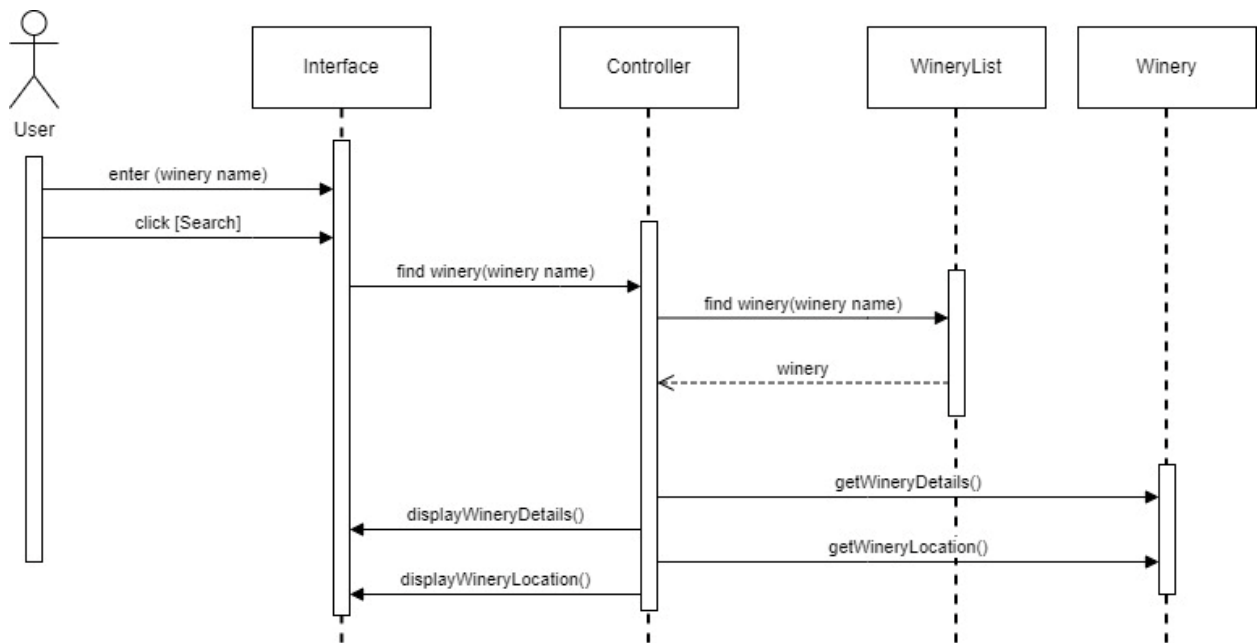
- Користи CRUD за податоци од базата

DataBase:

- Користење на PostgreSQL за чување на податоци

Имплементациска архитектура

(домашна работа бр. 2)



Слика 1 Секвенцен дијаграм