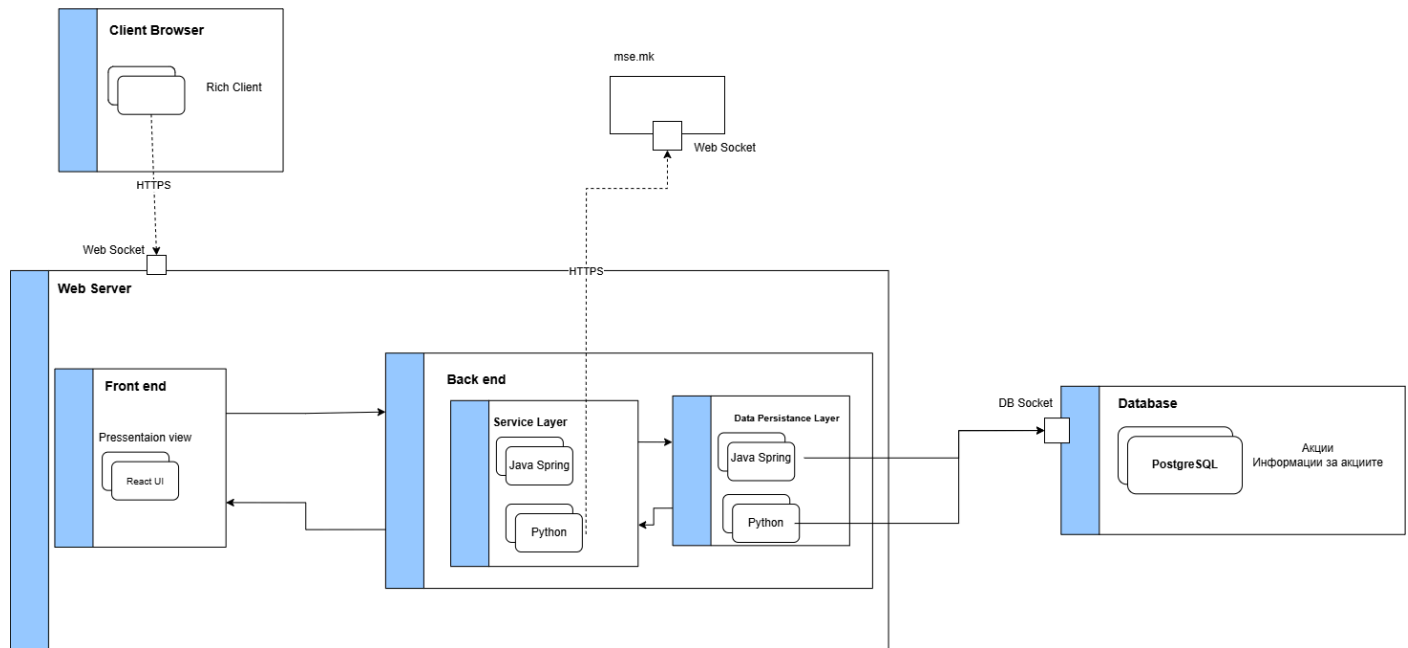


# Имплементациска архитектура



## Client Browser:

- Пребарувач кој користи HTTPS за пристап до апликацијата
- Праќа HTTPS барање и чека одговор од серверот
- Рендерира поглед на корисникот

## Web Server:

- Централна компонента, ги поврзува клиентот со апликацијата. Внатре во него се **Front End** и **Back End** компонентите на нашата апликација

## Front End(React):

- Задолжен за креирање на погледите кои ги нуди апликацијата користејќи податоци од **Back End**-от
- Комуницира со **Back End**-от преку **API** повици

## Back End(Spring Boot & Python):

- Во оваа компонента се наоѓа бизнис-логиката на нашата апликација
- Одговорна за собирањето на податоци за издавачите
- Одговорна за анализите врз собраните податоци
- Одговорна за пристап до базата на податоци и операциите врз неа

## Database(PostgreSQL):

- PostgreSQL база на податоци одговорна за чување на податоците за секоја акција кој ќе ни бидат потребни за понатамошна анализа