Jakub Pisula

Temat pracy inżynierskiej:

Aplikacja internetowa implementująca serwis muzyczny A web application implementing a music service

Opis projektu:

Założeniem projektu jest stworzenie serwisu muzycznego – rozbudowanej strony, która niezalogowanemu użytkownikowi pozwalałaby na dostęp do:

- wiadomości ze świata muzyki,
- publicznych playlist użytkowników,
- toplist tworzonych na podstawie muzyki słuchanej przez użytkowników oraz ich toplist,
- wyników głosowań na artystę miesiąca/utworu dnia/itp.

Natomiast zalogowany użytkownik miałby dostęp do takich funkcjonalności jak:

- połączenie swojego konta ze znanymi aplikacjami streamingowymi, takimi jak spotify:
 - o pobranie z nich swoich playlist oraz prosta ich edycja,
 - o tworzenie nowych playlist,
 - o podgląd własnych toplist wygenerowanych przez te serwisy,
- odtwarzanie muzyki oraz teledysków,
- tworzenie własnych toplist,
- udział w głosowaniu na artystę miesiąca/utworu dnia/itp.

Serwis dodatkowo byłby rozbudowany o:

- obsługę eventów muzycznych eventy te mogłyby być proponowane przez użytkowników, następnie musiałyby być zaakceptowane przez administratora strony. Do eventów tych mógłby się zapisać każdy użytkownik oraz zostawiać pod nim komentarze.
- możliwość dodawania znajomych oraz tworzenia grup znajomych,
- możliwość dodawania ogłoszeń w serwisie takich, jak "nauka gry na gitarze", "poszukujemy wokalisty", itp.