

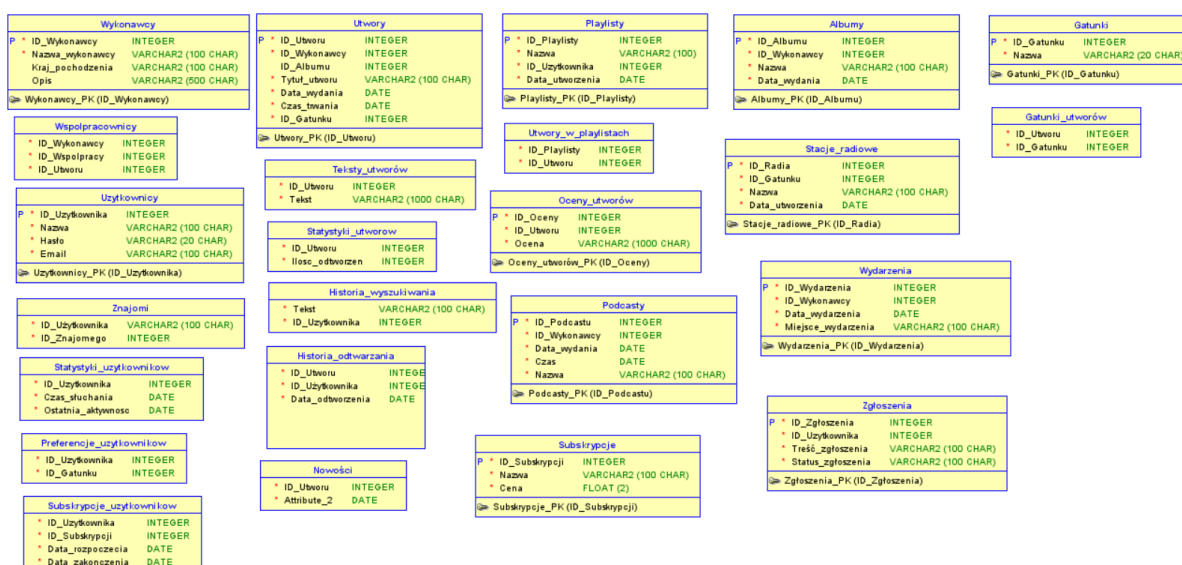
Przedmiot: Bazy Danych
Temat: Projekt

Prowadzący: mgr inż. Marek Kopczewski

Grupa: PS 02 Zespół:
- Dominik Gąsowski (lider)
- Wojciech Domański

Temat projektu: Spotify

Opis: Spotify to platforma strumieniowania muzyki, która oferuje ogromny katalog utworów muzycznych, podcastów oraz innych treści audio. Baza będzie zawierać informacje o użytkownikach korzystających ze Spotify, wykonawcach, utworach i o relacjach występujących między nimi.



1. Wykonawcy – Tabela zawierająca informacje o wykonawcach muzycznych.
2. Utwory – Tabela zawierająca informacje na temat utworów.
3. Playlisty – Tabela zawierająca informacje na temat Playlist użytkowników.
4. Albumy - Tabela zawierająca informacje na temat albumów wykonawców.
5. Gatunki - Tabela zawierająca informacje na temat gatunków muzycznych.
6. Współpracownicy - Tabela zawierająca informacje na temat utworów wykonanych przez kilku artystów.
7. Teksty_utworów - Tabela zawierająca teksty piosenek.
8. Utwory_w_playlistach - Tabela zawierająca informacje, jakie utwory znajdują się w playlistach.
9. Stacje_radiowe - Tabela zawierająca informacje na temat stacji radiowych w Spotify.
10. Gatunki_utworów - Tabela przyporządkowująca utwory do poszczególnych gatunków.
11. Użytkownicy - Tabela zawierająca informacje użytkowników.
12. Statystyki_utworów - Tabela zawierająca statystyki utworów.
13. Oceny_utworów - Tabela zawierająca informacje na temat ocen utworów.
14. Wydarzenia - Tabela zawierająca informacje na temat koncertów.
15. Statystyki_użytkowników - Tabela zawierająca statystyki użytkowników.
16. Historia_wyszukiwania - Tabela zawierająca historię wyszukiwania użytkowników.
17. Historia_odtwarzania - Tabela zawierająca informacje na temat tego co odtwarzają użytkownicy.
18. Podcasty - Tabela zawierająca informacje na temat podcastów.

19. Zgłoszenia - Tabela zawierająca informacje na temat zgłoszeń o problemach użytkowników.
20. Subskrypcje – tabela informująca o zakupionych subskrypcjach przez użytkowników.
21. Nowości - Tabela zawierająca informacje na temat nowych utworów danych wykonawców.
22. Preferencje_uzytkownikow - Tabela zawierająca informacje na temat preferencji użytkowników.
23. Subskrypcje_uzytkownikow - Tabela zawierająca informacje na temat subskrypcji użytkowników.
24. Znajomi - Tabela zawierająca informacje na temat znajomych danego użytkownika.