

Bazy danych i systemy informacyjne

laboratorium – Lista 0
zadania przed pierwszym wykładem

Piotr Syga

30 września 2020

Przy pomocy wybranego języka programowania wczytaj dane z pliku csv lub json, a następnie:

1. Dla każdego zespołu wypisz wszystkie pary (nazwa zespołu, tytuł albumu).
2. Wypisz wszystkie albumy 'Various Artists'.
3. Wypisz wszystkie pliki audio, trwające powyżej 250 000 milisekund.
4. Wypisz tytuły wszystkich komedii i wszystkich dram.
5. Dla zespołów rockowych, znajdź ten, którego utwory mają najwyższą łączną cenę.
6. Wybierz wiersze, dla których nie znany jest kompozytor.

Po wykonaniu operacji, zainstaluj silnik bazy danych (np. MariaDB), pobierz bazę danych **Chinook** z adresu, a następnie zaimportuj ją do swojego systemu bazodanowego¹.

¹możesz pominąć tabelę **InvoiceLine**, nie będzie wykorzystywana