Spis treści

[1. Analiza wymagań funkcjonalnych 2](#_Toc115048501)

[1.1. Model use case’ów 2](#_Toc115048502)

[1.2. Diagramy use case’ów 2](#_Toc115048503)

[1.3. Model Klas 3](#_Toc115048504)

[2. Specyfikacja bazy danych 4](#_Toc115048506)

[2.1. Opis bazy danych 4](#_Toc115048507)

[2.2. Diagram encji 5](#_Toc115048508)

# Analiza wymagań funkcjonalnych

## Model use case’ów

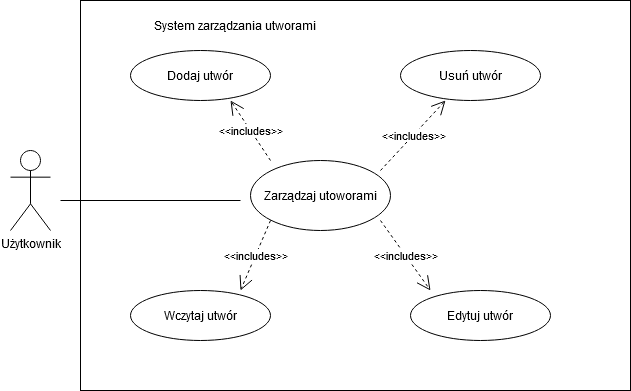
**Nazwa systemu:** ManagementPanel

**Lista aktorów:** Użytkownik

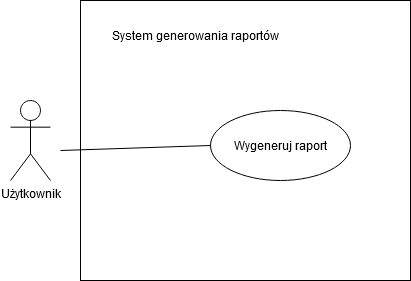
**Lista use case’ów**:

* Użytkownik zarządza utworami
* Użytkownik generuje raport

## Diagramy use case’ów



Rysunek diagram z pliku Use Case 1.docx



Rysunek diagram z pliku Use Case 2.docx

## Model Klas

**Klasy:** Song

DBService

# Obraz zawierający stół Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

# 2. Specyfikacja bazy danych

## 2.1. Opis bazy danych

Baza danych „songdb” pozwala na przechowywanie informacji o utworach, które są potrzebne do poprawnego działania programu. W tabeli song znajdują się podstawowe informacje o utworze jak i informacje o lokalizacji jego miniaturki. Tabela genres zawiera listę gatunków muzycznych.

## 2.2. Diagram encji

