# 24/7 Background music

#### **User Story:**

Giovanni ist stolzer Besitzer einer Bar. Für diese benötigt er Hintergrundmusik. Diese soll mehrere Stunden ohne Unterbrechung füllen können. Dabei ist es Gionvanni wichtig, dass eine bestimmte Stimmung ausgewählt werden kann.

#### Akzeptanzkriterien:

- Unterbrechungsfreier Stream
- unendliche Background Musik
- Eingabeparameter sind flexibel anpassbar

### Al music creation

#### **User Story:**

Lisa ist Musikerin und Produzentin. Da Lisa schon seit Jahren Musik macht hat sie entsprechend viele Samples auf ihrer Festplatte gesammelt. Da die Produktion von neuen Songs sehr zeitaufwendig ist, will sie diesen Prozess gerne automatisieren und aus den vorhandenen Samples mittels KI neue Songs kreieren.

#### Akzeptanzkriterien:

- Das KI-System kann Samples zusammensetzen
- Die KI liefert neue Songs
- Die KI liefert hörbare Songs

## Create playlist by inputparameter

#### **User Story:**

Giovanni möchte in seiner Bar automatisch kreirte Musik abspielen, das Genre, Stimmung, Tempo möchte er über entsprechende Inputparameter steuern.

#### **Akzeptanzkriterien:**

- Das KI-System nimmt Eingabeparameter entgegen.
- Das KI-System kann aufgrund der gewählten Eingabeparameter bestimmte Genre,
  Stimmungen, Tempos bei der Songerstellung berücksichtigen.
- Das Genre usw. des Endprodukts stimmt mit den Eingabeparametern überein