13.04.2023 Fabian Hummel

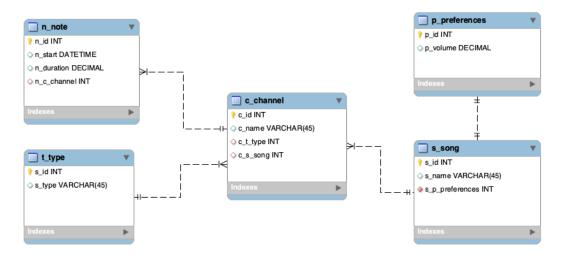
Projektbeschreibung POS

1. BESCHREIBUNG

Beat Forge ist eine Applikation zur Erstellung von eigener Synth-Musik mit einer einfach zu bedienenden Oberfläche. Die fertigen Songs sollen später auch auf Webserver hochgeladen werden können und abgespielt werden.

2. DATENBANK

Die Songs werden in der Datenbank gespeichert, um sie einfach speichern, laden und bearbeiten zu können. Die Songs sind hierbei nicht gespeichert wie MP3 oder WAV, sondern in folgendem Format:



3. FRONTEND

Als Frontend verwende ich **AvaloniaUI**, ein auf WPF-basierendes User Interface Framework. Das Layout wird in etwa so aussehen:

