

**Klient:** Vocaly (Polska)**Branża:** Media

# Aplikacja dla trenerów wokalnych i ich uczniów

## Potrzeba klienta

Przygotowanie aplikacji, wspierającej nauczycieli śpiewu oraz ich uczniów podczas zajęć wokalnych oraz treningów w domu.

## Rozwiązanie

Aplikacja mobilna wspierająca trenerów wokalnych podczas zajęć śpiewu, ułatwiająca im robienie notatek oraz tworzenie i zadawanie zadań domowych swoim uczniom, a także motywująca śpiewaków poprzez wsparcie w ich codziennym treningu wokalnym pomiędzy lekcjami śpiewu.

## Rezultat

Przygotowanie kompleksowego brandingu, strony internetowej oraz aplikacji mobilnej w wersji na systemy Android oraz iOS.

## Zespół projektowy

Mobile Developer x2, Architect Mobile Developer, UX Designer, Project Manager.

## Technologie

Flutter, ASP.NET REST Web API, SQL database, Azure.

## Atuty rozwiązania

### Dla trenera:

- tworzenie i przydzielanie zadań domowych uczniom,
- tworzenie notatek z lekcji,
- tworzenie statystyk i sprawdzanie postępów wokalistów,
- historia rozwoju i lekcji,
- kontrola czasu trwania lekcji,
- baza danych wszystkich uczniów w jednym miejscu,
- dostęp do ćwiczeń głosu, instrukcji wideo oraz podkładów fortepianowych.

### Dla ucznia:

- analiza głosu w czasie rzeczywistym,
- ćwiczenia wokalne wybrane przez trenera wokального,
- dane i statystyki pokazujące postępy w nauce śpiewu,
- historia rozwoju i lekcji,
- funkcja lustra, dzięki której wokalista może zobaczyć siebie podczas śpiewania,
- instrukcje wideo, dźwiękowe oraz tekstowe do każdego ćwiczenia,
- podkłady fortepianowe dla sześciu rodzajów głosów (sopran, mezzosopran, alt, tenor, baryton, bas).

