
Projet Long TOB

Rapport personnel de l'itération 3

Léandre LE NULZEC - Groupe KL1

27 mai 2024

Tâches réalisées :

- Deuxième version de l'interface graphique du PianoRoll (Terminée)
- Étude du patron de conception MVC pour l'appliquer au PianoRoll (Terminée)
- Refactor de la classe PianoRoll pour correspondre au patron MVC (Terminée)

Compte rendu :

Dans cette itération, j'ai amélioré l'apparence du PianoRoll pour qu'elle corresponde mieux aux résultats attendus. Mes objectifs étaient de corriger l'affichage des numéros de mesures ainsi que d'avoir une partition infinie et déroulante. Je n'ai réussi qu'à corriger l'affichage.

J'ai finalement refactorisé la classe PianoRoll pour qu'elle corresponde au patron MVC : j'ai réussi à prendre du recul sur le patron, sûrement en laissant le sujet reposer, et j'ai donc réussi à diviser le code en Modèle, Contrôleur et Vue. Cyrian ayant une meilleure vision que moi sur la production des notes et du son a complété et modifié la classe Modèle.