## AUTOMIX SOFTWARE COMPTE RENDU DE REUNION





DATE:	23/11/17	OBJET :	Réunion du Sprint 1
N/RÉF:		OBJET.	Redillon du Sprint 1

DIFFUSION:	
PARTICIPANTS :	Baptiste Hemery, Maxime Stevenot, Louis Carlier, Anaëlle Troadec, Cédric Masson, Niels Hecquard, Raphaël Herbert, Richard Nicolas
NON PARTICIPANTS :	

#### **COMPTE RENDU**

1. Point n°1 : Présentation des tâches effectuées et en cours				
1.1	Validation d'une user storie (choix dossier temporaire pour utilisateur)			
1.2	Stories encore en cours de développement : consultation d'un fichier de log (utilisateur/développeur), mis en lien avec l'amélioration de la gestion des exceptions, puis importation/exportation d'une base de donnée (utilisateur)			
	Conseils pour la gestion des fichiers de log :  - Créer un singleton AutomixLoger qui connaît l'instance - Créer une nouvelle classe dans un nouveau package utils - Mettre le fichier de log dans le dossier AppData/Roaming/ (où se situe déjà la base de donnée .db du logiciel)			
	Conseils pour la gestion des exceptions :  - Mettre une méthode statique dans le logger à appeler en interne (log → message → exception)			
2. Po	pint n°2 : Discussion sur les prochaines tâches			
	Clarification de la story "Annuler l'analyse ne nettoie pas la liste des musiques" : toutes les musiques analysées proprement doivent être nettoyées, les autres ne bougent pas et ne sont pas effacées			
2.1	Conseils :  - Rajouter une méthode Clean()  - Réviser sa notation, en la passant de 8 pts à 3 pts			
2.2	Story avec développement : "Choisir l'ordre des musiques" compliqué avec l'IA (voir code, algorithme génétique non utilisé mais déjà codé, résout le même problème qu'en Data Analysis, voir Wikipédia)			
	Conseils : pour l'interface graphique : rajouter une colonne avec la case à cocher et le numéro			
	Portabilité sous Mac/Linux : attendre qu'on comprenne bien le code et le langage (être à l'aise avec le .NET)			
2.3	Conseils : Essentia marche bien sous Mac/Linux, le problème se situerait au niveau du lecteur (si compatible ou non)			
	Proposition de découper la user story "Qualité du mix" en plusieurs tâches			
2.4	Conseil : possibilité de créer des sous tâches pour une tâche (devient tâche technique) ou couper en deux stories (à voir pour le prochain sprint)			
3. Po	3. Point n°3 : Conseils divers sur la gestion du projet ou sur la manière de coder			
	Mettre le kick-off et les CR des sprints sur une branche Git "Gestion de projet"			
3.1	Eviter d'utiliser "using static"			

# AUTOMIX SOFTWARE COMPTE RENDU DE REUNION





### RELEVÉ DE DÉCISIONS

N°	ACTIONS À MENER	QUI	QUAND
1	Finir les tâches en cours : consultation d'un fichier de log, amélioration des exceptions	Raphaël Herbert, Richard Nicolas, Cédric Masson	08/12/17
2	Faire les tests de la tâche en cours : importer/exporter une base de données	Anaëlle Troadec	08/12/17
3	Réfléchir et commencer les nouvelles tâches rajoutées à la suite du Sprint 1	Tout le monde	08/12/17

### RELEVÉ D'ACTIONS

N°	ACTIONS À MENER	QUI	QUAND
1	Réviser la notation de nouvelles tâches	Tout le monde	Avant le 08/12/17