

AUTOMIX SOFTWARE

COMPTE RENDU DE REUNION



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

DIFFUSION :	
PARTICIPANTS :	Baptiste Hemery, Maxime Stevenot, Louis Carlier Niels Hecquard, Anaëlle Troadec, Cédric Masson, 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 : <ul style="list-style-type: none"> - Créer un singleton AutomixLogger 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 : <ul style="list-style-type: none"> - Mettre une méthode statique dans le logger à appeler en interne (log → message → exception)
2. Point n°2 : Discussion sur les prochaines tâches	
2.1	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
	Conseils : <ul style="list-style-type: none"> - 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
2.3	Portabilité sous Mac/Linux : attendre qu'on comprenne bien le code et le langage (être à l'aise avec le .NET)
	Conseils : Essentia marche bien sous Mac/Linux, le problème se situerait au niveau du lecteur (si compatible ou non)
2.4	Proposition de découper la user story "Qualité du mix" en plusieurs tâches
	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. Point n°3 : Conseils divers sur la gestion du projet ou sur la manière de coder	
3.1	Mettre le kick-off et les CR des sprints sur une branche Git "Gestion de projet"
	Eviter d'utiliser "using static"

AUTOMIX SOFTWARE

COMPTE RENDU DE REUNION



RELEVÉ DE DÉCISIONS

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

RELEVÉ D'ACTIONS

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