



MUSIC SHEET WRITER PLAN DE BETA



J. Harrault ; J. Blondeel ; J. Racaud

MUSIC SHEET WRITER

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	<i>Objectifs du document</i>	

Objectifs du document

Résumé



Music Sheet Writer est un projet composé de plusieurs livrables s'articulant autour d'un logiciel d'édition de partition, permettant l'écriture automatique des partitions de musique depuis une guitare ou un piano branché à l'ordinateur de l'utilisateur. Les autres livrables sont un site internet ayant une vitrine de présentation du logiciel et d'un espace communautaire permettant aux utilisateurs de partager leurs partitions et consulter celles des autres.

Comme pour tous projets, une phase de bêta est prévue afin de faire tester et valider un certain nombre de fonctionnalités implémentées. Ce document a donc pour but de lister ces fonctionnalités par livrables et de donner deux scénarios d'utilisation.

Le premier scénario ne concerne que le logiciel et présente les fonctionnalités d'édition de partition, de lecture de partition et de gestion de projet Music Sheet Writer.

Le second scénario concerne le site web et les applications mobiles. Puisque tous ces livrables font appel à la même API Rest, nous avons décidé de répartir la démonstration des fonctionnalités entre chacun des livrables afin d'éviter toute répétition et montrer l'interopérabilité des livrables.

Les listes des fonctionnalités présentes dans ce document permettent à celui testant les fonctionnalités de donner leurs états : OK, KO, NT (Non Testée), NA (Non Applicable).



 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Description du document	

Description du document

Titre	Music Sheet Writer : Plan de Beta
Date de création	16/05/2016
Date de publication	28/05/2016
Auteur	J. Harrault ; J. Blondeel ; J. Racaud
Responsable	Jonathan Racaud
E-mail	musicsheetwriter_2017@labeip.epitech.eu
Sujet	Plan de Beta
Version du modèle	1.0

Tableau des révisions

Date	Auteur	Section(s)	Commentaire
16/05/2016	Jeremy Harrault	Toutes	Création du document et des tableaux.
24/05/2016	Jeremy Harrault	3.2 Site web 3.3 Applications mobiles 4.2 Site web et applications mobiles	Remplissage des tableaux
27/05/2016	Julien Blondeel	3.1 Logiciel 4.1 Logiciel	Remplissage des tableaux.
28/05/2016	Jonathan Racaud	Resumé 2 Vue fonctionnelle du projet 1 Introduction	Rédaction Ajout de la partie.
28/05/2016	Jonathan Racaud	Toutes	Relecture et correction orthographique
28/05/2016	Jeremy Harrault	4 Description des scénarios	Assignation des taches A-1.019 à A-1.023. Définition du TBD pour le scénario « Espace Communautaire »

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Sommaire	

Sommaire



1. Introduction	1
1.1. Objectif de l'EIP et Epitech	1
1.2. Principe de base du système	1
2. Vue fonctionnelle du projet	2
3. Fonctionnalités pour la Beta.....	3
3.1. Logiciel.....	3
3.2. Site Web.....	5
3.3. Application Mobile	7
4. Descriptions des scénarios.....	9
4.1. Logiciel.....	9
4.1.1. Prérequis.....	9
4.1.2. Déroulement du scénario	9
4.2. Site internet et applications mobiles	10
4.2.1. Prérequis.....	10
4.2.2. Déroulement du scénario	10

Liste des Tableaux

Tableau 1. Checklist des fonctionnalités logiciel	4
Tableau 2. Checklist des fonctionnalités site web.....	6
Tableau 3. Checklist des fonctionnalités applications mobiles	8
Tableau 4. Déroulement scénario logiciel.....	10
Tableau 5. Déroulement scénario site web et applications mobiles	11

Liste des Figures

Figure 1. Livrables du projet Music Sheet Writer.....	2
---	---

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	<i>Introduction</i>	

1. Introduction

Ce projet est un projet étudiant réalisé dans le cadre des études à Epitech en tant que projet de fin d'étude.

1.1. Objectif de l'EIP et Epitech

EPITECH est l'école de l'expertise informatique, transformant une passion en véritable expertise. L'apprentissage à EPITECH est fondé sur une pédagogie par projets, individuels ou en groupe, validant un certain nombre de connaissances et de notions à assimiler. Tout au long de leur cursus, les étudiants se familiarisent avec le milieu professionnel, notamment grâce aux stages en première, troisième et cinquième année d'une période de quatre à six mois. L'école forme les étudiants à s'adapter à des situations inhabituelles avec la mise en place de rush (projets à réaliser sur un week-end, sur des sujets et notions dont les élèves n'ont aucune connaissance) ou le départ à l'international pendant leur quatrième année ; année durant laquelle l'étudiant va devoir faire preuve d'autonomie et de capacité d'adaptation.



Les Epitech Innovative Projects sont des projets à réaliser sur le cycle master du cursus Epitech. Ils sont conçus à la manière d'un véritable projet entrepreneurial, dans toutes ses composantes : business, techno, design & communication. Un EIP est appelé à devenir une start-up viable. Le but de l'EIP est donc de faire découvrir aux étudiants le monde de l'entrepreneuriat en leur demandant de mettre un place un projet et de le réaliser en faisant face à des difficultés qu'ils n'avaient jusqu'alors pas rencontrées. Le principal obstacle est la gestion de groupe composé de membres dispersés dans des pays différents, faisant face alors aux problèmes de gestion du temps et des zones horaires pour leur quatrième année. Les problématiques de communication et de vente du produit sont aussi abordées.

1.2. Principe de base du système

Music Sheet Writer est un logiciel d'édition de partition destiné aux musiciens composant de la musique. Il se présente comme tout logiciel d'édition de partition existant, mais apporte une fonctionnalité majeure : la génération d'une partition depuis un piano ou une guitare branché à l'aide d'un câble JACK ou d'une interface audio USB.

Le mot d'ordre de Music Sheet Writer est d'être simple d'utilisation. En effet, en ajoutant cette fonctionnalité, nous simplifions la phase d'écriture lors de la composition d'une musique. Laissant l'utilisateur se concentrer sur la musique avant son écriture.

Music Sheet Writer s'accompagne aussi d'applications mobiles disponibles sur Android, iOS et Windows Phone, ainsi que d'un site internet.

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	<i>Vue fonctionnelle du projet</i>	

2. Vue fonctionnelle du projet

Le projet Music Sheet Writer est composé de plusieurs sous-projets ou livrables ayant tous un lien entre eux.

Le diagramme suivant présente les différents livrables et leurs relations.

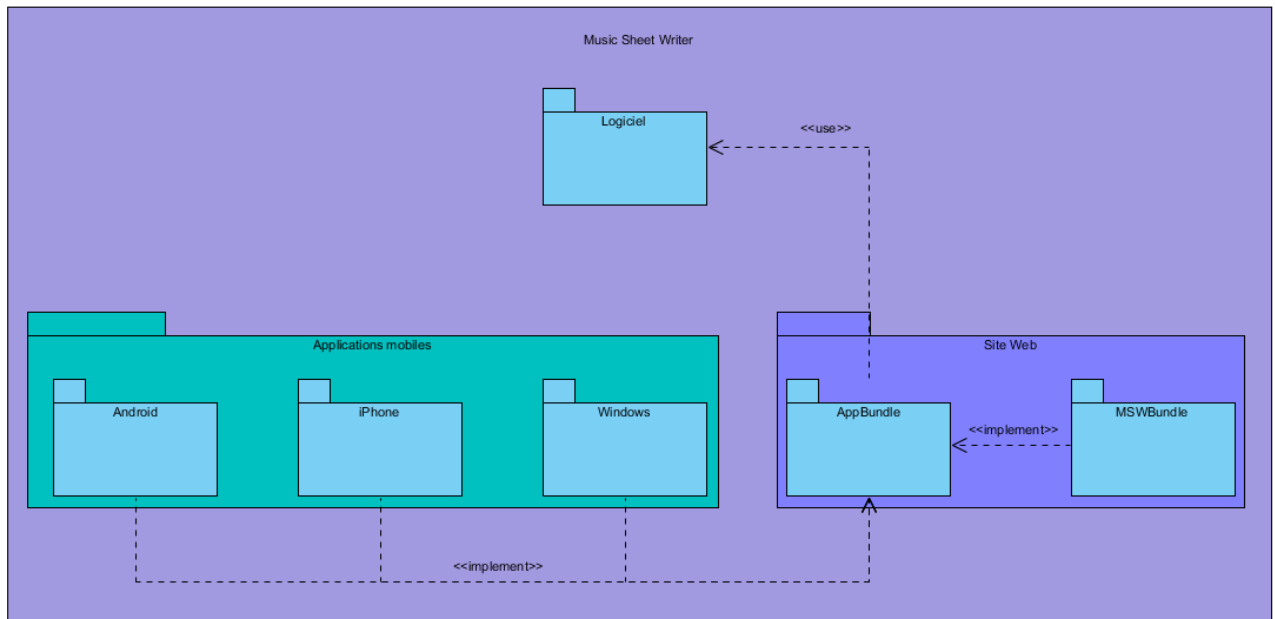




Figure 1. Livrables du projet Music Sheet Writer

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Fonctionnalités pour la Beta	

3. Fonctionnalités pour la Beta

3.1. Logiciel

Music Sheet Writer



Lab EIP – Epitech Paris

Checklist des fonctionnalités pour la beta de Juillet

Nom du projet : **Music Sheet Writer**



Livrable : **Logiciel**

Fonctionnalités		Résultat des tests	
No.	Nom	Statut*	Commentaires
F-1.1	Gérer un projet		
F-1.1.1.	Créer un projet	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.2	Ouvrir un projet	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.3	Enregistrer un projet	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.4	Fermer un projet	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.5	Importer un projet	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.6	Exporter un projet en PDF	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.7	Exporter un projet en PNG	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.1.8	Exporter un projet en MIDI	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.2	Editer une partition		
F-1.2.1	Placer un élément musical	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.2.2	Supprimer un élément musical	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.2.3	Déplacer le curseur d’édition	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Fonctionnalités pour la Beta	

F-1.2.4	Modifier le type de mesure	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.2.5	Modifier le tempo	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.3	Lire une partition		
F-1.3.1	Démarrer la lecture	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.3.2	Arrêter la lecture	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.4	Générer partition par port MIDI		
F-1.4.1	Lancer le métronome	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.4.2	Enregistrer le morceau	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.4.3	Récupérer les notes	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-1.4.4	Ajouter les notes à la partition	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
<p> * OK : La fonctionnalité est vérifiée et est correcte NT : (non testée) La fonctionnalité n'est pas vérifiée KO : La fonctionnalité est vérifiée et n'est pas correcte NA : (non applicable) La fonctionnalité ne peut être vérifiée </p> <p> Commentaire générale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. </p> <p> Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Date : Cliquez ou appuyez ici pour entrer une date. jj/mm/aaaa </p>			

Tableau 1. Checklist des fonctionnalités logiciel

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Fonctionnalités pour la Beta	

3.2. Site Web

Music Sheet Writer



Lab EIP – Epitech Paris

Checklist des fonctionnalités pour la beta de Juillet

Nom du projet : **Music Sheet Writer**



Livrable : **Site Web**

Fonctionnalités		Résultat des tests	
No.	Nom	Statut*	Commentaires
F-2.1.	Accès au service		
F-2.1.1.	Créer un compte	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.1.2.	Se connecter	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.1.3.	Se déconnecter	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.1.4.	Réinitialisation du mot de passe	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.1.5.	Reconnexion	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
3.2.	Gestion du compte		
F-2.2.1.	Consulter les informations personnelles. Cela inclus nom, prénom, adresse email, une description et une photo de profil.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.2.	Modifier les informations personnelles. Cela inclus nom, prénom, adresse email, une description et une photo de profil.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.3.	Consulter les partitions partagées.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.4.	Consulter les partitions favorites.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.5.	Ajouter une partition à la liste des favoris.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.6.	Supprimer une partition partagée.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Fonctionnalités pour la Beta	

F-2.2.7.	Supprimer une partition de la liste des favoris.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.8.	Consulter les abonnements.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.9.	Consulter les abonnées.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.10.	Ajouter un abonnement.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.2.11.	Supprimer un abonnement.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
2.3.	Accès à la communauté		
F-2.3.1.	Rechercher une partition.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.3.2.	Rechercher un utilisateur.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.3.3.	Consulter une partition.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-2.3.4.	Consulter le profil d'un utilisateur. Cela inclus ses partitions partagées, favorites, ses abonnements et ses abonnés.	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
<p>* OK : La fonctionnalité est vérifiée et est correcte NT : (non testée) La fonctionnalité n'est pas vérifiée KO : La fonctionnalité est vérifiée et n'est pas correcte NA : (non applicable) La fonctionnalité ne peut être vérifiée</p> <p>Commentaire générale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.</p> <p>Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Date : Cliquez ou appuyez ici pour entrer une date. jj/mm/aaaa</p>			

Tableau 2. Checklist des fonctionnalités site web



 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	<i>Fonctionnalités pour la Beta</i>	

3.3. Application Mobile

Music Sheet Writer



Lab EIP – Epitech Paris

</

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Fonctionnalités pour la Beta	

F-3.2.7.	Supprimer une partition de la liste des favoris.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.2.8.	Consulter les abonnements.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.2.9.	Consulter les abonnées.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.2.10.	Ajouter un abonnement.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.2.11.	Supprimer un abonnement.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
3.3.	Accès à la communauté			
F-3.3.1.	Rechercher une partition.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.3.2.	Rechercher un utilisateur.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.3.3.	Consulter une partition.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
F-3.3.4.	Consulter le profil d'un utilisateur. Cela inclus ses partitions partagées, favorites, ses abonnements et ses abonnés.	<input type="checkbox"/> Android <input type="checkbox"/> iPhone <input type="checkbox"/> Win. Phone	Choisissez un élément.	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
<div> <div> * OK : La fonctionnalité est vérifiée et est correcte NT : (non testée) La fonctionnalité n'est pas vérifiée </div> <div> KO : La fonctionnalité est vérifiée et n'est pas correcte NA : (non applicable) La fonctionnalité ne peut être vérifiée </div> </div> <p>Commentaire générale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.</p> <p>Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Date : Cliquez ou appuyez ici pour entrer une date. jj/mm/aaaa</p>				

Tableau 3. Checklist des fonctionnalités applications mobiles

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Descriptions des scénarios	

4. Descriptions des scénarios

4.1. Logiciel



4.1.1. Prérequis

Matériel :

- ✓ Un instrument MIDI (piano ou guitare)

4.1.2. Déroulement du scénario

No.	Action	No. Fonction	Sujet	Commentaire
A-1.001	Créer un projet - Nom du projet : - Créer dans : H:/Documents/	F-1.1.1	Julien	La création de projet doit échouer car il faut un nom de projet.
A-1.002	Créer un projet - Nom du projet : beta - Créer dans : H:/Documents/	F-1.1.1	Julien	Le projet est créé et il est visible dans la liste des projets ouverts.
A-1.003	Afficher la partition dans l'éditeur	F-1.1.1	Julien	
A-1.004	Ajouter un titre et un auteur à la partition	F-1.2.1	Julien	
A-1.005	Enregistrer le projet	F-1.1.3	Julien	
A-1.006	Fermer le projet	F-1.1.4	Julien	
A-1.007	Ouvrir le projet	F-1.1.2	Julien	Un explorateur de fichier s'ouvre. On récupère le fichier msw qui se trouve à l'emplacement H:/Documents/
A-1.008	Ajouter un bémol et un dièse à la mesure	F-1.2.1	Julien	
A-1.009	Ajouter une série de notes avec différentes options	F-1.2.1	Julien	
A-1.010	Modifier la signature et le tempo	F-1.2.4 F-1.2.5	Julien	L'affichage des notes est modifié en fonction de la signature.
A-1.011	Déplacer le curseur	F-1.2.3	Julien	
A-1.012	Ajouter une clé, une signature	F-1.2.1	Julien	
A-1.013	Supprimer la note précédemment placé	F-1.2.2	Julien	
A-1.014	Démarrer la lecture de la partition	F-1.3.1	Julien	Du son doit être joué
A-1.015	Arrêter la lecture de la partition	F-1.3.2	Julien	Le son précédemment joué doit s'arrêter.
A-1.016	Exporter le projet au format PDF	F-1.1.6	Julien	Une fenêtre s'ouvre où on indique la destination du fichier PDF.
A-1.017	Exporter le projet au format PNG	F-1.1.7	Julien	Une fenêtre s'ouvre où on indique la destination du fichier PNG.
A-1.018	Exporter le projet au format MIDI	F-1.1.8	Julien	Une fenêtre s'ouvre où on indique la destination du fichier MIDI.
A-1.019	Créer un nouveau projet et le sélectionner - Nom du projet : Génération MIDI - Créer dans : H:/Documents/	F-1.1.1	Julien	
A-1.020	Lancer l'enregistrement	F-1.4.1	Julien	Le métronome doit être visible et audible.
A-1.022	Jouer quelques notes	F-1.4.2	Julien	

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Descriptions des scénarios	

No.	Action	No. Fonction	Sujet	Commentaire
A-1.023	Arrêter l'enregistrement et générer la partition	F-1.4.3 F-1.4.4	Julien	La partition est générée à partir des notes précédemment enregistrées.
A-1.024	Importer une partition au format MusicXML	F-1.1.5	Julien	La liste des projets ouverts doit maintenant contenir 3 projets : beta, génération MIDI et le nom du projet importer. Ce dernier doit être visible dans l'éditeur de partition.

Tableau 4. Déroulement scénario logiciel

4.2. Site internet et applications mobiles

4.2.1. Prérequis

Données dans la base de données :

- ✓ Un utilisateur « Dionysos » ayant partagé une partition.

Matériel :



- ✓ Emulateur/Appareil Android avec l'application Music Sheet Writer
- ✓ Emulateur/Appareil iPhone avec l'application Music Sheet Writer
- ✓ Emulateur/Appareil Windows Phone avec l'application Music Sheet Writer

Connexion :

- ✓ La base de données Music Sheet Writer
- ✓ Connecté au compte email « jeremyharrault@hotmail.fr »
- ✓ Connecté au compte email « jonathan.racaud@epitech.eu »

4.2.2. Déroulement du scénario

No.	Action	No. Fonction	Sujet	Commentaire
A-2.001	Créer un compte : - Nom d'utilisateur : Damras610 - Mot de passe : azerty123 - Email : jeremyharrault@hotmail.fr	F-3.1.1. – iPhone	Antoine	
A-2.002	Se connecter au compte « Damras610 »	F-3.1.2. – iPhone	Antoine	La connexion doit échouer car le compte n'est pas validé.
A-2.003	Valider le compte « Damras610 »		Jeremy	Valider le compte depuis le mail reçu après l'inscription.
A-2.004	Se connecter au compte « Damras610 »	F-3.1.2. – iPhone	Antoine	
A-2.005	Créer de compte : - Nom d'utilisateur : Damras610 - Mot de passe : azerty456 - Email : jonathan.racaud@epitech.eu	F-2.1.1. – Site web	Jonathan	La création doit échouer car le nom d'utilisateur est déjà utilisé.
A-2.006	Ressayer de créer de compte : - Nom d'utilisateur : Vendinois - Mot de passe : azerty456	F-2.1.1. – Site web	Jonathan	

 Music Sheet Writer	Date de publication	28/05/2016	 Epitech Innovative Project
	Nom du projet	Music Sheet Writer	
	Objet du document	Plan de Beta	
	Nom du chapitre	Descriptions des scénarios	

No.	Action	No. Fonction	Sujet	Commentaire
	- Email : jonathan.racaud@epitech.eu			
A-2.007	Valider le compte « Vendinois »		Jonathan	
A-2.008	Se connecter au compte « Vendinois »	F-2.1.2. – Site web	Jonathan	
A-2.009	Consulter les informations personnelles	F-2.2.1. – Site web	Jonathan	
A-2.010	Modifie les informations personnelles : - Prénom : Jonathan - Nom : Racaud	F-2.2.2. – Site web	Jonathan	
A-2.011	Rechercher l'utilisateur « Damras610 »	F-2.3.2. – Site web	Jonathan	
A-2.012	Consulter le profil de « Damras610 »	F-2.3.4. – Site web	Jonathan	
A-2.013	S'abonner à « Damras610 »	F-2.2.10. – Site web	Jonathan	
A-2.014	Se connecter en tant que « Vendinois »	F-3.1.2. – Win. Phone	Simon	
A-2.015	Rechercher l'utilisateur « Dionysos »	F-3.3.2. – Win. Phone	Simon	
A-2.016	S'abonner à « Dionysos »	F-3.2.10. – Win. Phone	Simon	
A-2.017	Se connecter en tant que « Damras610 »	F-3.1.2. – Android	Jeremy	
A-2.018	Consulter la liste des abonnés	F-3.2.9. – Android	Jeremy	Il devrait y avoir « Vendinois »
A-2.019	Consulter le profil de « Vendinois » et consulter ses abonnements	F-3.3.4. – Android	Jeremy	Il devrait y avoir « Damras610 » et « Dionysos »
A-2.020	Consulter le profil de « Dionysos » et consulter les partitions	F-3.3.4. – Android	Jeremy	Il devrait y avoir une partition
A-2.021	Consulter une partition	F-3.3.3 – Android	Jeremy	
A-2.022	Ajouter une partition en favoris	F-3.2.5 – Android	Jeremy	
A-2.023	Consulter la liste de partitions favorites	F-3.2.4. – iPhone	Antoine	Il devrait y en avoir une
A-2.024	Supprimer la partition favorite	F-3.2.7. – iPhone	Antoine	
A-2.025	Supprimer les deux abonnements « Damras610 » et « Vendinois »	F-2.2.11. – Site web	Jonathan	

Tableau 5. Déroulement scénario site web et applications mobiles