

J. Racaud;A. Simon;J. Harrault;J. Blondeel;S. Daguenet;F. Corradin

Music Sheet Writer

Music Sheet Writer

Bilan Architecture

Objectifs du document

Résumé

Glossaire

Description du document

|  |  |
| --- | --- |
| Titre | Music Sheet Writer : Bilan Architecture |
| Date de création | 21/12/2015 |
| Date de publication | 10/01/2016 |
| Auteur | J. Racaud;A. Simon;J. Harrault;J. Blondeel;S. Daguenet;F. Corradin |
| Responsable | Jonathan Racaud |
| E-mail | musicsheetwriter\_2017@labeip.epitech.eu |
| Sujet | Bilan Architecture |
| Version du modèle | 2.0 |

Tableau des révisions

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date | Auteur | Section(s) | Commentaire |
| 21/12/2015 | Jeremy HARRAULT | Toutes | Création du document à partir de la version 1.0 |
| 22/12/2015 | Julien BLONDEEL | Vue globale du projet | Réalisation des diagrammes |
| 06/12/2015 | Julien BLONDEEL | Vue processus | Diagramme de séquence logiciel |

Sommaire

[1. Introduction 1](#_Toc438422828)

[1.1. Rappel de l’EIP 1](#_Toc438422829)

[1.2. Contexte et périmètre du projet 1](#_Toc438422830)

[2. Représentation de l’architecture globale 2](#_Toc438422831)

[3. Vue globale du projet 3](#_Toc438422832)

[3.1. Cas d’utilisation principaux 3](#_Toc438422833)

[3.2. Cas d’utilisation détaillés 3](#_Toc438422834)

[4. Vue logique de l’application 4](#_Toc438422835)

[4.1. Le logiciel 4](#_Toc438422836)

[4.2. Le site internet 4](#_Toc438422837)

[4.3. Les applications mobiles 4](#_Toc438422838)

[5. Vue processus 5](#_Toc438422839)

[5.1. Le logiciel 5](#_Toc438422840)

[5.2. L’API 5](#_Toc438422841)

[5.3. Les applications mobiles 5](#_Toc438422842)

[6. Vue déploiement 6](#_Toc438422843)

[6.1. Le logiciel 6](#_Toc438422844)

[6.2. Le site internet & les applications mobiles 6](#_Toc438422845)

[7. Implémentation 7](#_Toc438422846)

[7.1. Le logiciel 7](#_Toc438422847)

[7.2. L’API 7](#_Toc438422848)

[7.3. Les applications mobiles – iPhone 7](#_Toc438422849)

[7.4. Les applications mobiles – Android 7](#_Toc438422850)

[7.5. Les applications mobiles – Windows Phone 7](#_Toc438422851)

[8. Vue données 8](#_Toc438422852)

[8.1. Modélisation 8](#_Toc438422853)

[8.2. Description 8](#_Toc438422854)

[9. Taille et performance 9](#_Toc438422855)

[10. Annexes 10](#_Toc438422856)

[10.1. Le document du CDC 10](#_Toc438422857)

Liste des Tableaux

**No table of figures entries found.**

Liste des Figures

**No table of figures entries found.**

# Introduction

## Rappel de l’EIP

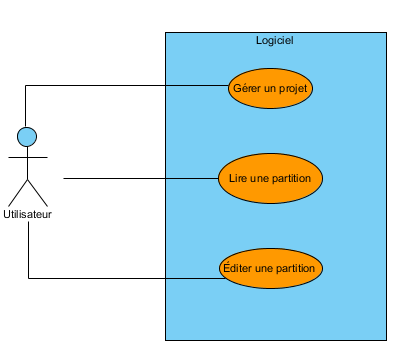
## Contexte et périmètre du projet

# Représentation de l’architecture globale

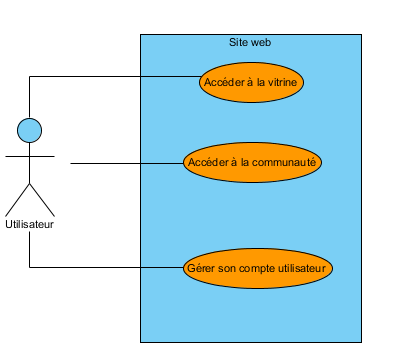
# Vue globale du projet

## Cas d’utilisation principaux

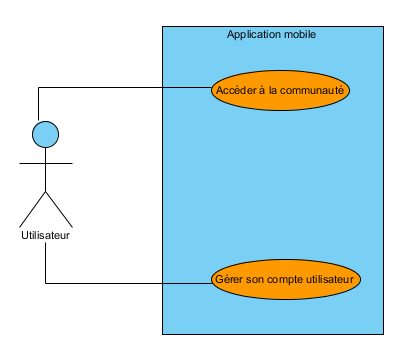
### Le logiciel



### Le site internet



### Les applications mobiles

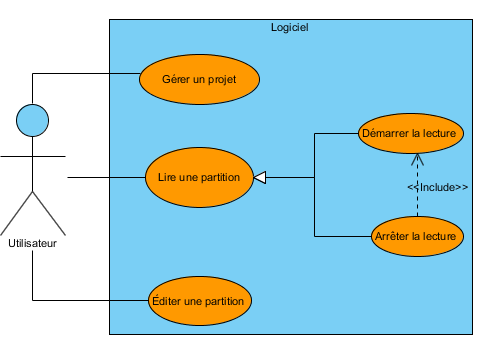


## Cas d’utilisation détaillés

### Le logiciel

#### Editer une partition

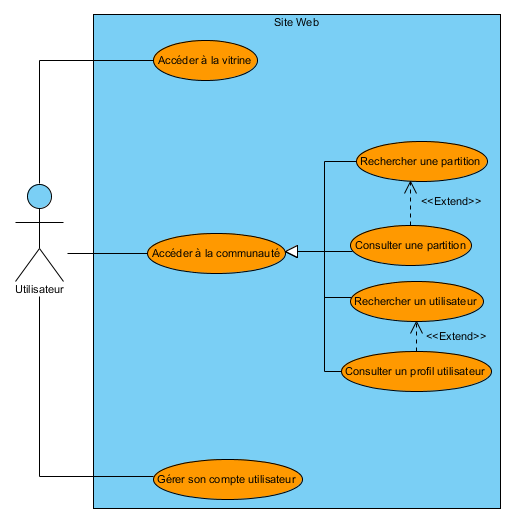
#### Lire une partition



#### Gérer un projet

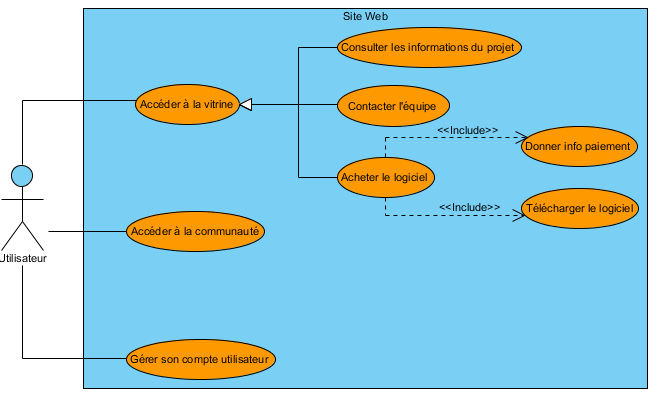
### Le site internet & application mobile

#### Accéder à la communauté



#### Gérer son compte utilisateur

#### Accéder à la vitrine (site internet uniquement)



# Vue logique de l’application

Pour chacun des livrables, la vue logique est présentée grâce à un diagramme de composant ainsi qu’une description textuelle mettant en avant les composants essentiels du diagramme.

## Le logiciel

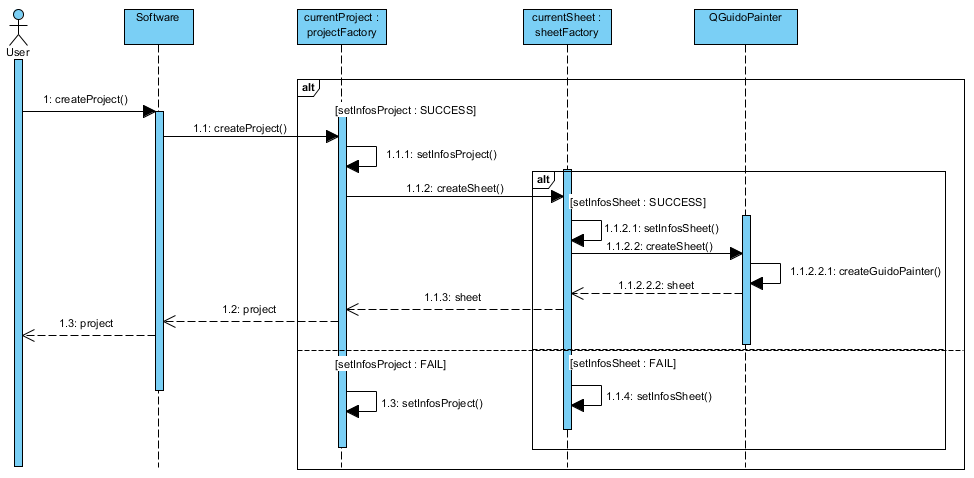
## Le site internet

## Les applications mobiles

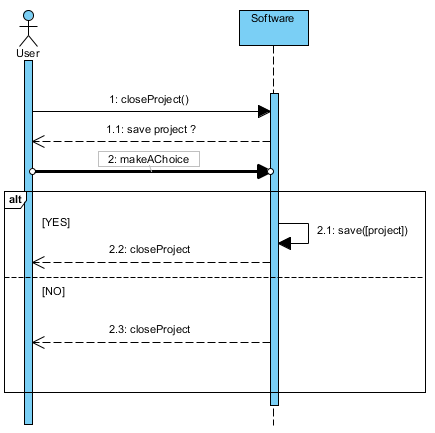
# Vue processus

## Le logiciel

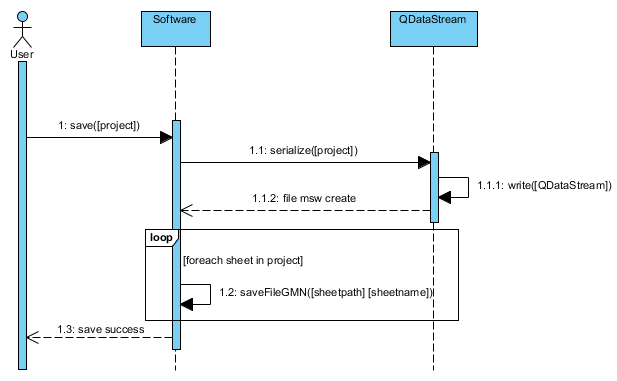
Créer un projet



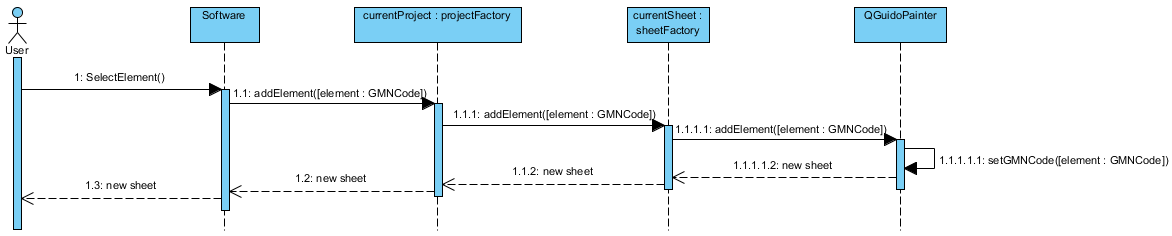
Fermer un projet



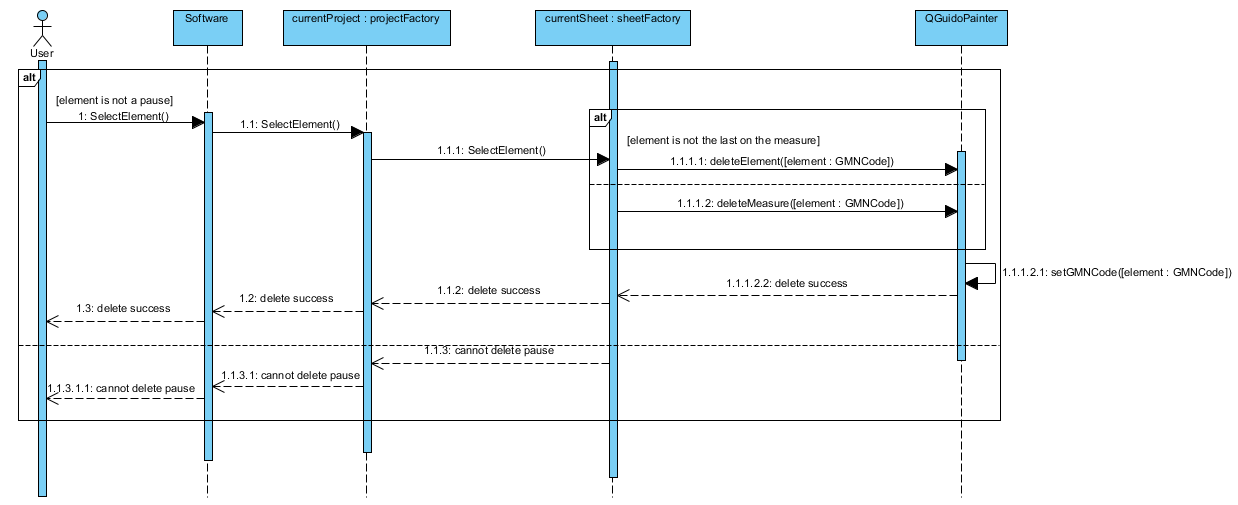
Sauvegarder un projet



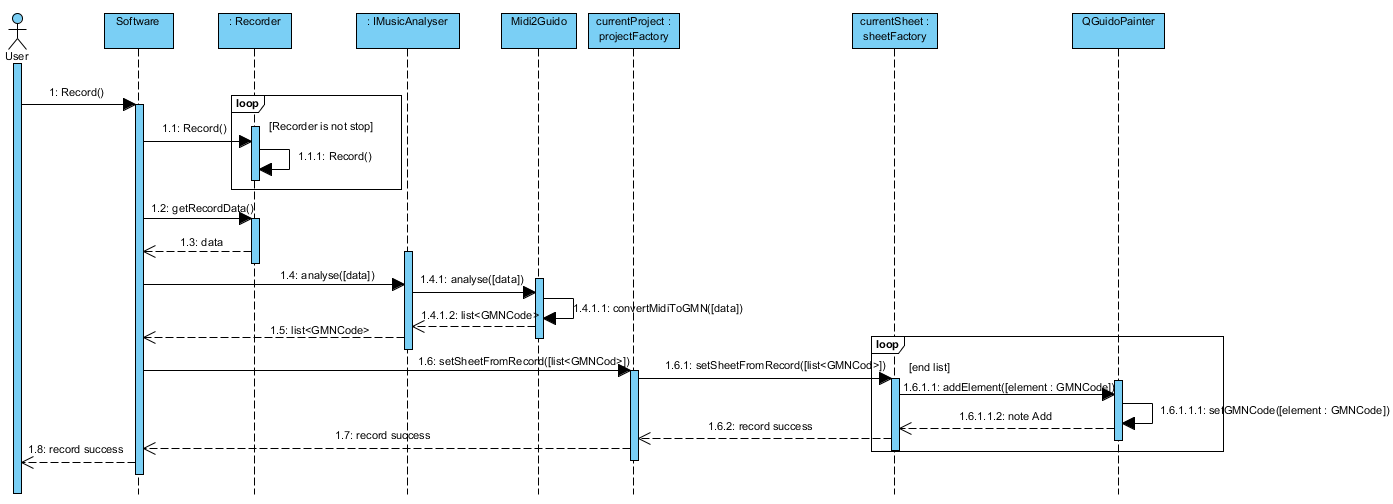
Placer un élément musical



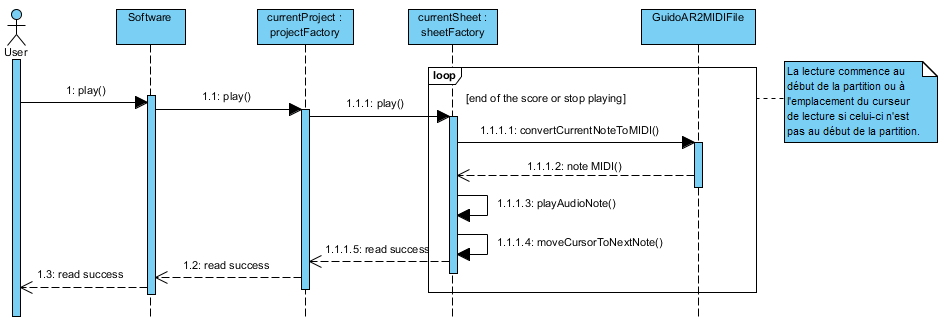
Supprimer un élément musical



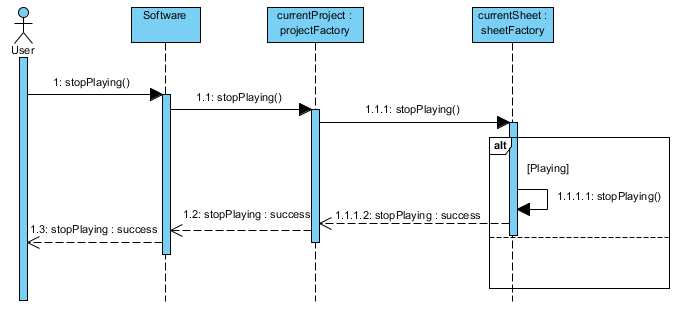
Générer depuis un instrument musique



Démarrer la lecture



Arrêter la lecture



## L’API

### Création de compte

#### Description

#### Vue dynamique

### Connexion

#### Description

#### Vue dynamique

### Changement d’adresse email

#### Description

#### Vue dynamique

### Réinitialisation du mot de passe

## Les applications mobiles

# Vue déploiement

## Le logiciel

## Le site internet & les applications mobiles

# Implémentation

## Le logiciel

### Vue globale

### Couches applicatives

## L’API

### Vue globale

### Couches applicatives

## Les applications mobiles – iPhone

### Vue globale

### Couches applicatives

## Les applications mobiles – Android

### Vue globale

### Couches applicatives

## Les applications mobiles – Windows Phone

### Vue globale

### Couches applicatives

# Vue données

## Modélisation

## Description

# Taille et performance

# Annexes

CTRL clic permet de visualiser ces documents

## Le document du CDC

