Charte Graphique

4 mars 2024

Table des matières

1	Vision Produit	1
2	Clients / Utilisateurs	1
3	Valeur métier	1
4	Jalons : dates ou fonctionnalités	1
5	Critères de succès	2
6	Risques	2
7	Performances	2
8	Tradeoff Matrix	2

1 Vision Produit

Pour les créateurs qui souhaitent réaliser un jeu vidéo, notre projet est un logiciel (de type RPG maker) permettant de créer des jeux vidéo 2D, à la différence des autres logiciels de création de jeux vidéo celui-ci ne nécessite aucunes compétences au préalable.

2 Clients / Utilisateurs

— Fan de jeux vidéo

3 Valeur métier

- 1. permet de créer des jeux vidéo
- 2. ne nécessite pas de compétences au préalable
- 3. mémorise l'avancement des projets
- 4. permet d'avoir plusieurs projets en parallèle
- 5. permet d'exporter un projet

4 Jalons : dates ou fonctionnalités

- 2024/02/24 : Jalon « Fonctionnalités de l'application » (équipe)
- Semaines 13 à 21 : Réalisation du projet en 3 itérations
- Semaine 13:2024/03/25 au 2024/03/30, Itération 0
- Semaines 14 et 17 : 2024/04/02 au 2024/04/27, Itération 1

- 2024/04/27, Remise des livrables Itération 1 (rapports individuels + code + manuel utilisateur + rapport général)
- Semaines 18 et 19 : 2024/04/29 au 2024/05/13, Itération
- 2024/05/13, Fin Itération 2 : rapports individuels + code + manuel utili-sateur + rapport général
- Semaines 20 et 21 : 2024/05/14 au 2024/05/25, Itération 3
- -2024/05/25, Fin Itération 3 : rapports individuels + code + manuel utili-sateur + rapport général)
- 2024/05/29, 8h : Remise du support pour la présentation orale
- 2024/05/29, 8h : Points d'équipe
- -2024/05/29: Présentation orale.

5 Critères de succès

 $Note > \frac{15}{20}$

6 Risques

- gestion des interfaces graphiques
- stockage
- complexité de l'architecture de logiciel
- temps de chargement
- expérience joueur trop pauvre

7 Performances

- animation en 30 fps
- temps de chargement $< 10 \mathrm{\ s}$
- taille logiciel < 5 Gb

8 Tradeoff Matrix

	Fixe	Ferme	Flexible
Périmètre			X
Délai	X		
Coûts			X
Qualité		X	

Table 1 – Matrice de répartition du travail