

2 4

5

# **Plateforme Agora**

18/04/2024

### FICHE DE SUIVI DES RISQUES

| Version: 2  |  |
|---|--|
| Date: 30/05/2024  |  |
| Rédigé par: Yacine Ben Ahmed  |  |
| Relu par: Yacine Ben Ahmed, Corentin Pille, Mohamed Cherfi, Anass El Gharbaoui,<br>Sid Ahmed Brahimi, Robin Sapin, Michel Nassalang |  |
| Approuvé par:   |  |
| Signature:  |  |

| 1. Reevaluation et suivi des risques initiaux |  |
|---|--|
| 2. Nouveaux risques identifiés                |  |

3. Rapports d'incident



## 1. Réévaluation et suivi des risques initiaux

| Ref. | Catégorie    | Description   | Gravité<br>(Initial -><br>Actuelle) | Fréquence<br>sur les 6<br>premiers<br>sprints | Les actions préventives/curatives ont-elles été appliquées et/ou modifiées?                                     |
|------|--------------|---|-------------------------------------|---|---|
| R1.1 | Client       | Le client peut ne pas être<br>disponible pour un<br>rendez-vous, ce qui peut<br>retarder le début de la<br>correction du livrable | $2 \rightarrow 2$                   | 0%  | Préventive: Appliqués.  Curative: Aucun problème sur la présence du client.                                     |
| R2.1 | Contrat      | Une charge de<br>développement<br>importante peut entraîner<br>un retard de livrables   | $3 \rightarrow 2$                   | 33.3%   | Préventive: Appliqués.  |
| R2.2 | Contrat      | Certains aspects des fonctionnalités peuvent ne pas avoir été compris ce qui peut influer sur leur réalisation.                   | $3 \rightarrow 3$                   | 16.6%   | Préventive: Appliqués Curative: Appliqués.  |
| R3.1 | Organisation | Les membres du projet<br>n'ont pas les mêmes<br>disponibilités pour les<br>réunions   | $2 \rightarrow 1$                   | 100%  | Préventive: Appliqués.  Curative: Appliqués + on propose la visioconférence via Slack pour les membres absents. |

### Master 1 GIL Gestion de projet Plateforme AGORA - Groupe 2 Analyse des risques



| R3.2 | Organisation | Une répartition non<br>équitable et qui met en<br>difficulté certains<br>membres du projet                          | $3 \rightarrow 2$ | 50%   | Préventive: Partiellement appliqués, on ne fait pas de planning poker mais on estime quand même les coûts des tâches pour les répartir équitablement.  Curative: Appliqués.   |
|------|--------------|---|-------------------|-------|---|
| R3.3 | Organisation | Le travail est collectif et<br>tout défaut de<br>communication impactera<br>la qualité du résultat final.           | $3 \rightarrow 3$ | 16.6% | Préventive: Appliqués Curative: Appliqués.  |
| R4.1 | Technique    | Les technologies utilisées peuvent ne pas bien être maîtrisées.   | $3 \rightarrow 2$ | 100%  | Préventive: Appliqués à l'aide d'un tutoriel Youtube de 10h complet sur Symfony suivi par l'ensemble du groupe.  Curative: Partiellement appliqués, nous n'avons pas encore sollicité le référent technique dans la phase de développement. |
| R4.2 | Technique    | La plateforme présente<br>des bugs rendant certaines<br>fonctionnalités<br>inutilisables.                           | $2 \rightarrow 2$ | 100%  | Préventive: Appliqués   |
| R4.3 | Technique    | Les deux équipes<br>présentent des problèmes<br>pour s'accorder sur<br>l'intégration des jeux sur<br>la plateforme. | 4 -> 4            | 50%   | Préventive: Appliqués partiellement, la "boîte noire" était encore très floue pendant l'étude du projet.  |

Echelle de gravité : 1 = négligeable, 2 = non négligeable, 3 = forte, 4 = très forte



## 2. Nouveaux risques identifiés

| Fiche de suivi du risque R3.4 |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Description                   | Certains membres de l'équipe ne participent pas oralement aux réunions avec le client et autres intervenants externes donnant une mauvaise image du groupe. |  |
| Criticité                     | 2   |  |
| Fréquence                     | 100%  |  |
| Date<br>d'établissement       | 18/04/2024  |  |
| Solution préventive           | Préparer en amont les réunions avec un étalement de la parole.  |  |
| Solution curative             | Lors des réunions client, chaque personne est amenée à présenter lui-même ce qu'il a développé.   |  |

| Fiche de suivi du risque R3.5 |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Description                   | Désaccord décisionnelle avec l'autre équipe sur une partie commune du projet                                  |  |
| Criticité                     | 3   |  |
| Fréquence                     | 33.33%  |  |
| Date<br>d'établissement       | 18/04/2024  |  |
| Solution préventive           | Organiser une réunion où les 2 partis exposent leur arguments afin de clarifier les points de vues et décider |  |
| Solution curative             | Laisser le client ou le référent technique décider (selon le type de désaccord)                               |  |



| Fiche de suivi du risque R4.4 |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| Description                   | Interruption de GitLab   |  |
| Criticité                     | 1  |  |
| Fréquence                     | 50%  |  |
| Date<br>d'établissement       | 18/04/2024   |  |
| Solution préventive           | Ignorer: On pourra toujours push sur GitLab lorsque l'interruption sera finie (généralement ~30 minutes) |  |
| Solution curative             | Ignorer.   |  |

### 3. Rapports d'incident

Identifiant: RI1

Période de l'incident: 29/01/2024 - 11/02/2021 (1er sprint)

Description: Répartition des tâches trop désorganisée sur ce sprint. Trop de gens ont des mini-tâches qui dépendent d'autres tâches et personne ne peut avancer efficacement. (chaque tâche doit être retouchée)

Conséquences: Le sprint n'a pas été très rentable, la majorité des tâches n'ont pas été effectuées entièrement.

Recommandation: Rassembler les tâches dépendantes dans une même tâche (avec des sous-tâches du coup) et organiser le groupe en équipes pour les réaliser.

#### Master 1 GIL Gestion de projet Plateforme AGORA - Groupe 2 Analyse des risques



Identifiant: RI2

Date de l'incident: 13/03/2024

Description: Le groupe Jeux a rassemblé pleins de dossiers dans un nouveau répertoire "app/" sans nous consulter.

Conséquences: Impossibilité pour nous de merge sur preprod car pleins de conflits étaient provoqués à cause des namespaces qui ne correspondaient plus.

Recommandation: Toujours s'accorder entre différentes d'équipes d'un même projet en cas de changement d'architecture concernant impliquant différentes équipes d'un projet.

Identifiant: RI3

Date de l'incident: 28/03/2024

Description: Les deux groupes n'étaient pas d'accord concernant la doc: le groupe Jeux souhaitait deux docs bien distinctes alors que le groupe Plateforme souhaitait une doc commune et uniforme.

Conséquences: Notre groupe Plateforme a attendu quelques jours une réponse du client par rapport à ce souci. (au final: deux docs distinctes mais une rédaction uniforme)

Recommandation: Clarifier ce point le plus tôt possible avec le client lors de l'étude du projet.

Identifiant: RI4

Date de l'incident: 16/04/2024

Description: Système d'invitation non conforme à ce que le client souhaitait. Il souhaitait une expiration en une semaine ainsi qu'une notification au joueur lors de l'expiration de l'invitation, ce qui n'était pas le cas.

Conséquences: Refonte nécessaire et déception du client (qui remet en question notre gestion de projet)

Recommandation: Il faut toujours demander le maximum de détails au client concernant une fonctionnalité avant de la développer, il ne doit pas y avoir d'ambiguïté.

#### Master 1 GIL Gestion de projet Plateforme AGORA - Groupe 2 Analyse des risques



Identifiant: RI5

Date de l'incident: 07/05/2024

Description: Réunion client présentant une multitude de bugs (exclusion de joueur bugguée, possibilité de grader quelqu'un en Admin dans le front, bannissement non implémenté mais présent, bug lors de l'acceptation d'une invitation, noms des comptes générés non conforme à ce qu'aurait voulu le client)

Conséquences: Client insatisfait du rendu du produit + planification d'un sprint d'urgence pour corriger les bugs ⇒ extension de la date prévue de fin de projet

Recommandation: Toujours tester un maximum ses fonctionnalités avant de les présenter au client. Si une fonctionnalité présente un bug, elle ne doit pas être présentée. Aussi, toujours demander des précisions et ne pas prendre d'initiatives de soi-même afin d'être conforme aux volontés du client.