

## 0.1 Compte rendu de la sixième réunion

|  |  |
|--|--|
| Motif / type de réunion : Réunion de chantier  | Lieu : Télétravail via Discord                                     |
| Présent(s) (retard/excusés/non excusés) :<br>Équipe-projet : BEKHEDDA Maxence<br>GERMAIN Léo<br>GIANELLI Thomas<br>WALTER Théo | Date / heure de début :<br><br>01/01/2023 à 15h00<br>Durée : 30min |

### 0.1.1 Ordre du jour

1. Retour sur le travail effectué par chacun depuis la dernière réunion.
2. Difficultés rencontrées.
3. Listing et répartition des tâches restantes.

### 0.1.2 Informations échangées

- Les objectifs fixés lors de la dernière réunion ont été accomplis sans rencontrer de difficultés particulières.
- L'application web est quasiment finie. Il reste à rédiger le rapport, à finir l'algorithme d'attribution des casiers et les tests.
- Il faudra prendre le temps de reprendre le code afin de le rendre le plus propre et commenté possible avant la fermeture du dépôt, vendredi prochain.
- Le rapport doit contenir les 3 grandes parties suivantes : l'explication de la conception du projet et de l'implémentation des 3 parties du cours de CS54, les tests et la performance, et la gestion de projet.

### 0.1.3 Remarques / Questions

- Question 1 : Comment avance l'algorithme ?
- Question 2 : Combien d'appel à l'API de Google pouvons-nous faire ?

### 0.1.4 Décisions

- Réponse 1 : L'algorithme permet d'attribuer les casiers en fonction de la position de la personne effectuant la requête. Il consiste en une combinaison de fonctions dont un tri fusion. Quelques derniers réglages sont nécessaires, mais cela devrait être rapidement fini. On pourra ainsi également clôturer les tests.
- Réponse 2 : Nous avons accès à 100 000 appels à l'API, sachant que l'affichage de la carte dans la page "casiers" correspond à un seul appel. Nous avons donc largement ce qu'il faut, d'autant que nous pouvons utiliser une autre adresse pour les tests, plus demandeurs en appels.

### 0.1.5 Actions à suivre / Todo list

| Description   | Responsable      | Délai | Livrable        | Validé par      |
|---|------------------|-------|-----------------|-----------------|
| Fin de l'algorithme   | BEKHEDDA Maxence | 05/01 | Rapport         | L'équipe projet |
| Rédaction de la partie Tests du rapport                     | WALTER Théo      | 05/01 | Rapport         | L'équipe projet |
| Rédaction de la partie Gestion de Projet du rapport         | GERMAIN Léo      | 05/01 | Rapport         | L'équipe projet |
| Rédaction de la première grande partie du rapport           | GIANELLI Thomas  | 05/01 | Rapport         | L'équipe projet |
| Introduction, conclusion et relecture du code et du rapport | L'équipe projet  | 05/01 | Code et rapport | L'équipe projet |