



Projet Pluridisciplinaire d'Informatique Intégrative 2
Wordle
1A TELECOM Nancy - 2021-2022

Compte-rendu de réunion

Vendredi 13 Mai 2022

1 Caractéristiques de la réunion

1.1 Lieu - Durée

- Présentiel - 1h45

1.2 Membres présents

- Quentin LENFANT (*Chef de Projet*)
- Damien SIMON
- Paul SANCHEZ (*Secrétaire*)
- Elyas ELAZIZ

1.3 Ordre du jour

- - SOLVEUR : Suite & Fin de la conception
- - GP : RACI & WBS

1.4 Backlog

Damien SIMON	- Fichier header tableau des occurrences	Fait
	- Implémentation en c du tableau d'occurrence	Fait
	- Fichier test du tableau d'occurrence	Fait
Quentin LENFANT	- Réalisation du dossier de conception	En cours
Paul SANCHEZ	- Fichier header dictionnaire	Fait
Elyas ELAZIZ	- Fichier header arbre de recherche	Fait

2 Échanges au cours de la réunion

SOLVEUR : Remarques diverses : Damien SIMON suggère à l'équipe projet de changer le type de retour de la fonction `init_dicho`, tel que celle-ci soit de type `void` plutôt que `cell*`. Néanmoins, on procédant ainsi, une question est soulevée : comment avoir accès au dictionnaire ? Cette question a été laissée pour l'instant en suspens.

Damien SIMON propose également d'ajouter des fonctions `print` pour chaque structures, qui ne figureront pas dans la version finale, mais dont l'utilisation pour être pertinente dans le cadre du débogage.

Implémentation des structures : Plusieurs remarques émergent quant à l'implémentation des structures. En effet, il apparaît que stocker dans les arbres la profondeur de chaque sous arbre pourrait s'avérer utile pour travailler de façon récursive. En somme, il serait nécessaire de fonction la fonction `destroy A`, telle que celle-ci puisse retourner la profondeur de l'arbre ciblé.

Par ailleurs, pour ce qui est des dictionnaires, il serait pertinent de rajouter un attribut de type flottant fréquence, pour la suite. Egalement, il pourrait être opportun de créer une seconde structure dictionnaire pour stocker la structure de `cell*`.

Main algorithm : Les fonctions nécessaires à la mise en place du main sont les suivantes :

- `maxEntropy(mot)`
- `couleur(i)`
- `entropie(mot)`
- `opening()`
- `endGame(mot)`
- `input()`

Un pseudo code pour l'algorithme principal du main a aussi pu être écrit.

GP : Un WBS ainsi qu'une matrice RACI ont pu être réalisés et doivent être mis en forme par les membres de l'équipe projet.

3 Prochaine réunion

Date :

Dimanche 22 Mai 2022

Ordre du jour (non exhaustif) :

- **SOLVEUR** : Update de l'avancée de chacun

TO-DO list :

Damien SIMON	- Fonctions et fichier test pour les arbres de recherches
Quentin LENFANT	- Réalisation du dossier de conception du solveur
	- Fichier makefile
	- Fonctions et fichier test pour les arbres de recherches
Paul SANCHEZ	- Fonctions et fichier test pour le dictionnaire
Elyas ELAZIZ	- Fichier main et fonctions associées

FIN DE LA RÉUNION