

Compte rendu de réunion

F-Safe

F-Safe Projet
<projetsafe@gmail.com>

Vendredi 10 février, 2012
16:00 – 19:30 Jussieu, Salle 31-212

1 Participants

Présents : 12

- Gary BENATTAR <g.benattar@gmail.com> *Chef de projet*
- Thierry PAULIN <thierry.paulin@etu.upmc.fr> *Chef de projet adjoint*
- Aurélien DEHARBE <aurelien.deharbe@gmail.com> *Directeur technique*
- Yoann COUILLEC <yoanncouillec@gmail.com> *Directeur technique adjoint*
- Jérémie SALVUCCI <grm.salvucci@gmail.com> *Administrateur système*
- Arnaud SIPASSEUTH <arnaud.sipasseuth@etu.upmc.fr>
- Ugo DITARANTO <ugo.ditaranto@laposte.net>
- Adel DJOUDI <adel.djoudi@etu.upmc.fr>
- Vincent MEMBRE <vincent.membre@gmail.com>
- Joseph AFARI <joseph.afari@etu.upmc.fr>
- Sergiy VAKULENKO <sergiy.vakulenko@etu.upmc.fr> *Secrétaire*
- Baptiste STRAZULLA <baptiste.strazulla@etu.upmc.fr>

Absent : 0

2 Ordre du jour

- départ et arrivée
- constitution des binômes
- répartition des tâches
- réunion avec le client
- résumé constructions syntaxiques de F-Safe
- présentation de Lighthouse

2.1 Rappels et but de cette réunion

On s'est réuni la première fois dans le Vague 3, après la soutenance. Avoir fini la recherche bibliographique et certains prototypes d'implémentation (Lex, Parser, Tests de FSafe), on a abordé la deuxième partie du projet qui concerne que l'implémentation les algorithmes.

2.2 But de cette réunion

3 Déroulement

On a débuté par la nouvelle que Antoine HAMDI avait quitté notre projet. En revanche, Baptiste STRAZULLA (notre camarade de APR) a décidé de nous rejoindre. Ensuite, le chef de projet a proposé de se réorganiser en binôme pour le développement : cette fois-ici, tout le monde part dans le développement.

Pour être plus objectif, il a lancé au milieu de la semaine un questionnaire sur les connaissances d'OCaml, ce qui lui a permis de proposer des binômes les plus équilibrés.

Présentation d'une nouveauté dans notre organisation, l'utilisation de système de suivi de bogues (bugtracker) *Lighthouse* qui est devenu maintenant obligatoire. Ce système sert à informer le développeur d'une erreur dans le programme. Si quelqu'un trouve un bogue, il le signale via ce système et l'assigne au développeur. Si ce dernier considère qu'il ne lui est pas dévolu, il l'assigne à une autre personne.

Le client (Frédéric PESCHANSKI) a demandé un rendez-vous avec le chef de projet pour un debriefing concernant les soutenances.

Aurélien a fait le résumé de toutes les constructions syntaxiques du langage F-Safe et proposé de réviser ce document.

Dans le table suivante, on résume les longues discussions sur les tâches, leur répartition entre binômes, et leur estimation. Voici le résultat de notre organisation :

Tâche	Binômes		Estimation	Git
Grammaire	Ugo	Aurélien	1/2 jour	documents
Déclaration de types ; parser	Jospeh	Yoann	1/2 jour	Parsing
Déclaration expressions ; parser	Vincent	Adel	1/2 jour	Parsing
Tests sur types, expressions	Gary	Thierry	1/2 jour	Test
Interprète, expressions	Jérémie	Arnaud	1 jour	Core
multimatrice de matrices	Baptiste	Sergiy	1 jour	Callgraph

Quelques remarques : dans notre estimation, un jour == une semaine. Pour les tâches 1, 2 et 3, nous avons 40% 90% et 95% de réalisation. colonne Git contient le nom de la branche dans laquelle il faudra placer le travail. Même si les tâches qui sont indiqués ici - sont essentielles à ce moment-là (pour les semaines qui viennent), ils ne reflètent la démarche complète du projet dans la Vague 3. Dans ce contexte, le chef du projet va se réunir avec le directeur technique pour faire l'estimation exhaustive.

La réunion s'est terminée par un petit présentation de *Lighthouse*, notamment comment créer, remplir et fermer les activités dans ce système.

4 Points reportés

Lors de la prochaine réunion, on fera un bilan des travaux réalisés. Cela nous permettra de faire des estimations plus cohérentes et réelles des tâches futures.