Compte rendu de réunion n°2

**Objet** : Point d'avancement sur la première semaine de stage

Date : 09/03/2015 à 9h.

Participants : Véronique DESLANDRES (**VDE**), Salima HASSAS (**SHA**), Kevin ESPENEL (**KES**).

Rédigé par : Kevin ESPENEL.

**Ordre du jour :**

1 - Point d'avancement

2 - Orientation du travail pour la suite

3 - Bibliographie (éléments clés à étudier pour orienter le travail de bibliographie)

4 - Remarques / Questions

**Déroulement :**

1 –

Présentation des avancées dans la prise en main du projet, compréhension du fonctionnement général de CESNA et MANA.

Prise en main du projet initiée par Guillermo et de son rapport.

Utilisation d'outils de reverse engineering (plugin eclipse objectAid) pour mieux comprendre l'organisation.

2 –

Il reste à approfondir encore le travail de Guillermo et voir les avancées apportées par Noura. Se concentrer notamment sur le fonctionnement de la génération de nouvelles propositions pour voir comment rééquilibrer la complexité du réseau par rapport à complexité du processus de résolution. Etudier encore l'existant du projet pendant au moins 2 ou 3 jours. Lire des articles annexes afin d'approfondir les thématiques à étudier.

3 –

Lire l'article donné par Salima concernant l'ajout d'une couche overlay pour la gouvernance dans les systèmes P2P. Orientation du comportement au sein des systèmes auto-organisés en se basant sur l'expérience passée. Piste à creuser comme solution à la trop grande simplicité du réseau.

4 -

Questions sur les 3 catégories d'agents implémentées dans le projet, ces catégories servent à modéliser les aléas. Aller voir dans le rapport Guillermo pour plus de précisions.

**Actions :**

KES

- Poursuivre l'étude de l'existant du projet

- Etudier l'article P2P avec overlay

VDE / SHA

- Finalisation du wiki

- Mise à disposition d'articles intéressants pour la bibliographie