Compte rendu réunion

Minutes for 07/11/18

Present: Guillaume VANNESSON Nathan BARLOY Quentin MÉRITET Lucas MINÉ

Réunion tenue à TELECOM Nancy

Ordre du jour

- INFIXOP
- else
- TYID

L'animateur de la séance est Quentin MÉRITET et le secrétaire : Lucas MINÉ. La séance a débuté à 14h.

INFIXOP

Le but est de gérer les priorités des opérateurs infixes. Pour cela de nombreuses propositions ont été testées inspirées du premier TP de PCL sur la grammaire Expr.g. Cependant, nous n'avons pas réussis à adapter la solution vue en TP à notre grammaire.

Après discussion avec M. DA SILVA, il s'avère que dérécursiver avant de gérer les priorités des opérateurs n'était pas une bonne idée. La solution est donc de recommancer la gestion de IN-FIXOP.

else

Il y a un problème d'indécision dans le cas de ifThen imbriqués. La solution trouvée est d'utiliser l'option "greedy" qui permet d'indiquer à l'analyseur que le else se rapporte au dernier ifThen.

TYID

Les tokens TYID et ID sont définis de la même manière, ceci entraı̂ne un problème avec ANTLR. Pour résoudre ce problème, on ajoute un non terminal tyId :

$$tyId \longrightarrow ID$$

Fin de la réunion à 15h35.

Next Meeting: Mercredi 14 Novembre à 15h30