Réunion avancement EASE4SE 23-03-17

Point avancement avec Sana

Role4All :

* Prise en main de Role4All
  + Conceptuellement
  + Outil avec Pharo
  + Objectifs associés à Role4All :
    - Connexion à d’autres outils de fédération : Sodius, OPenflexo
      * Interface REST avec serveur http
    - Associer les modèles de rôles au niveau metamodèle
* NAF :
  + Faire un tour de la doc de Mega pour avoir un aperçu de la philosophie de NAF

Actions :

* Joel :
  + Faire un projet sur la forge
  + Savoir si on peut avoir l’étude de Capgemini sur classes/instances
  + Outillage MEGA et licence ?
  + Contact Aston venant d’Olivier
* Sana :
  + Update de la documentation de présentation de Role4All
  + Regarder NAF

RDV avec Olivier Verron

Environnement Aston :

* Générateur de code à partir de modèle incluant des statecharts pour cibler Escadre (code ADA) et DirectSim. La partie Escadre semble plus aboutie.
* La présence des statecharts est plutôt bien dans la perspective OBP
* Environnement développé sous Eclipse/Java avec Ecore et GMF
* Contact à venir d’Olivier
* S’il existe un use case Aston pour la simulation d’un système, on pourrait partir de ce cas pour faire les modèles NAF associés. Pour être sûr d’aboutir à un code exécutable.

NAF :

* Au-delà de la diversité des modèles NAF
* Pb entre classe/instances.
  + Déjà identifié par Olivier Habard
  + Il existe une étude faite par CapGemini incluant ce problème. Cadre du projet SimTac
* Il semblerait qu’il est possible d’interpréter NAF comme des modèles BPMN
* Il existe un modèle exemple accessible à tout le monde Close Air Support qui pourrait être enrichi pour expliciter les différents cas que nous voulons traiter dans le projet.
* On pourrait organiser un workshop autour des pratiques de NAF à la DGA.
  + Ca permet de recueillir les besoins sur les modèles et éventuellement sur la simulation associée
  + Olivier Habard pourrait venir témoigner

Point à l’ordre du jour :

* Solution RDF propre à Sodius
  + Pour stocker le référentiel
* NAF API dans MDWorkbench
  + API à utiliser sans doute
  + Interface simplifiée pour Diginext et à utiliser par nous
* MM du contexte + ou – commun
  + Pivot vers la simu
* DCNS a fait son propre MM NAF
* Régis reste dans le périmètre du projet mais avec un contact SDS
* Réunion DGA avec le use case de Diginext
* Contact Olivier Verron pour avoir des retours sur la simu avec Aston ou pas
  + Le lot s’appelle bien « lien » entre NAF et la simulation
* Analyse de Aston et voir ce qu’utilise Olivier mais il faudra faire avec Aston.
* Validation formelle aussi pour marquer les extensions de l’approche
  + Motiver Olivier
* Envoyer de la doc sur Pimca si besoin.