

Projet Forum

Compte-rendu de réunion

1^{ère} réunion- Jeudi 5 janvier 2006 - Lyon

Présents : Z. Bellahsene, H. Jaudoin, O. Pivert, P. Bosc, M. Roche, M.S-Hacid, F. Vigier, F. Pinet, F. De Marchi, F.Toumani, D. Benslimane

Ordre du Jour

1. Présentation du projet dans ses grandes lignes.
 2. Objectifs en terme de workpackages et échéances
 3. Discussion autour de l'application et du recrutement d'un CDD prévu pour un développement
 4. Méthode de travail
 5. Planning des réunions du projet au moins pour un an
 6. Actions et animation au niveau national et international
 7. Questions diverses
 - a. Accord entre partenaires (voir lettre usar)
 - b. Comité de direction du projet
-

1. Présentation du projet dans ses grandes lignes

Rappel du contexte général par Z.B (la présentation sera disponible sur le site web du projet).
Les points suivants ont été présentés et discutés :

- Présentation d'une architecture de médiation classique
- Aspects à prendre en compte dans le cadre du projet : large échelle, dynamisme des sources, pair-à-pair
- Objectifs du projet :
 - Recherche de mapping entre sources
 - Requêtes et réécritures flexibles
 - Optimisation des requêtes en utilisant des vues matérialisées et l'impact de la restructuration de graphes de mapping sur l'optimisation de requêtes.
- Le prototype sera constitué des modules suivants :
 - Schema mapping
 - Query rewriterLe prototype sera expérimenté sur l'application du Cemagref.

2. Présentation des Work Packages (WP)

Les modifications suivantes ont été apportées par rapport à la proposition initiale du projet :

- Distinction parmi les membres impliqués dans un WP entre contributeur (x) et participant (o).
- Modification du nom du WP5 en « Prototype & expérimentation »
- Présentation du calendrier
 - Z.B. a rappelé que le consortium doit rendre un rapport chaque 6 mois
 - Le rapport final doit être remis au plus tard deux mois après la fin du projet

- Discussion autour des publications, valorisation (e.g., démo) et organisation de manifestations.
- Une réunion doit avoir lieu tous les 2 mois.

3. Discussion autour de l'application et du recrutement d'un CDD prévu pour un développement

- Le CDD sera embauché et géré par le Cemagref.
- Il est souhaitable que le CDD commence le plutôt possible.
- Discussion des attendus de l'application

Le CDD aura pour rôle de préparer la plateforme de test (identifier les sources de données, modélisation des vues, accès aux sources, uses cases, etc.) et d'identifier les éventuels besoins. Le CDD n'a pas vocation à s'occuper du développement du prototype. Chaque équipe prendra en charge le développement du module qui lui incombe.

Une proposition d'échéancier a été faite :

- 3 mois : identification des sources
- 6 mois : définitions des vues
- 12 mois : accès aux sources + définition de scénarios.

4. Méthode de travail

Il a été proposé et entendu que notre réflexion se fera dans le cadre d'application comme toile de fond. Il est nécessaire de passer par une phase de mise à niveau pour appréhender ce cadre. De même il est important de faire le point sur les différents WP et d'identifier les interactions entre WP, les attendus par rapport aux différents WP pour la définition des problèmes étudiés dans les autres WP.

Tous les partenaires participeront à tous les WP mais une distinction sera faite entre les participants et les contributeurs.

Les leaders des WP tels que définis dans la proposition initiale du projet ont été confirmés.

Le **site web** du projet sera géré par le LIRMM

5. Planning des réunions du projet

Deux réunions ont été fixées.

Prochaine réunion : **Jeudi 23 Mars 2006** à Montpellier.

Objectif : prendre connaissance des différentes activités et obtenir un vocabulaire commun, essayer de définir les niches de recherche intéressantes.

Des exposés de 20 à 30 mn seront présentés selon le programme suivant :

- Zohra : Architectures d'intégration (projets phares)
- Mathieu : Mapping et langage naturel
- Hélène et Farouk : Réécriture de requêtes
- Patrick et Olivier : Un exposé en deux volets : requêtes flexibles + unification de représentations hétérogènes
- Hamamache : Restructuration de graphes dynamiques

- François et Frédéric : Contexte applicatif et les problèmes qui se posent d'un point de vue hétérogénéité et interopérabilité.

Autres réunions :

- 15 Juin 2006 à l'IRISA (Lannion)

6. Action et animation au niveau national et international

- Etablir des liens avec les Groupes de Travail des GDR (notamment le GDR I3) : « médiation » et « web services ».
- Organisation d'une journée de travail avec les autres ACIs qui sont sur des thématiques proches.
- Organisation du workshop DISWeB'06 (en conjonction avec CAISE'2006 au Luxembourg)
- Organisation de séjours au sein des équipes partenaires pour les jeunes chercheurs impliqués dans le projet
- Organisation de séminaires

7. Questions diverses

- Accord entre partenaires concernant les points suivants (voir lettre USAR) :
 - Politique de publication
 - Propriété intellectuelle et industrielle
 - Exploitation et valorisation des résultats du projet

Z.B prendra contact avec l'USAR pour avoir plus d'information concernant la nécessité ou pas d'établir une convention entre les différents partenaires du projet.

- La constitution du comité de direction du projet sera gérée en interne et ne sera pas mentionnée dans la convention.