Compte rendu de la réunion du 13/10/2006

Etaient présents :

Mohand-said Hacid, Fabien Demarchi, François Pinet, Emmanuel Coquery, Salima Benbernou, Zohra Bellahsene, Allel Hadjali, Farouk Toumani

Ordre du jour :

1) Préparer les journées Paristic 2006
2) Fixer la date de la prochaine réunion de FORUM

10h : Début de la réunion:

En préalable, Zohra Bellahsene a commencé par rappeler les échéances pour l'envoi des rapports au mois de décembre prochain :

- un rapport global sur les activités du projet pour l'année 2006,
- un rapport technique pour chaque workpackage.

Elle a également informé les participants qu'un seul rapport annuel sera remis au CNRS pour cette première année (au lieu de deux rapports semestriels).

1) Prochaine réunion de FORUM

Après un tour de table, la date du 22 novembre a été retenue. Elle aura lieu au LORIA, à Nancy. Possibilité de prévoir une autre demi-journée supplémentaire en fonction du programme des journées Paristic.

2) Journées Paristic : Poster

Après une longue discussion, les points suivants ont été retenus pour préparer le poster :

a) Problématique générale du projet FORUM
b) Objectifs
c) Problèmes scientifiques
d) Approche suivie

Ci-dessous, les détails de chaque point :

a) Présenter la problématique : insérer le schéma de médiation (du rapport – description du projet) avec possibilité d'intégrer d'autres acteurs (François se chargera de ce schéma).

b) Les objectifs : faire référence à ceux énumérés dans le rapport

c) Problèmes scientifiques ou Challenges : voir aussi le rapport

d) Approche : 4 axes seront abordés :

- Découverte de mappings : deux directions ont été évoquées :
    - i) Découverte de mapping des schémas dans le contexte du large échelle (performance, mesure de similarité)

    - ii) Découverte de mappings par requêtes (dynamicité et enrichissement des mappings existants) ;

- Flexibilité dans les requêtes :
    - i) Présence de termes vagues dans les requêtes
    - ii) Exploiter le cadre de la théorie des possibilités pour prendre en compte d'autres aspects de flexibilité et d'imperfection telle que la prise en compte de la véracité d'un événement.

- Flexibilité dans la réécriture :
    - i) Réécriture flexible de requêtes (approximation sémantique des requêtes). il s'agit d'utiliser la théorie des possibilités pour traiter des préférences au niveau de la réécriture.
    - ii) Réécriture des requêtes flexibles (préférences dans les réécritures)

- Application : intégration de systèmes d'information agricoles
    - i) Aide à la traçabilité des pratiques agricoles
    - ii) Aide aux différents services de l'Etat dans leur travaux d'instruction de dossiers

12h30 : Déjeuner

14h : Reprise de la réunion

3) Journées Paristic : Présentation

La présentation du projet contient essentiellement :

a) les challenges
b) les directions de recherche et pistes à explorer après la présentation de l'état de l'art
c) l'application (contexte et problématique)
d) conclusion & perspectives

Une proposition de l'organisation des différents modules de l'architecture (du système d'intégration) a été discutée. Elle se présente comme suit :

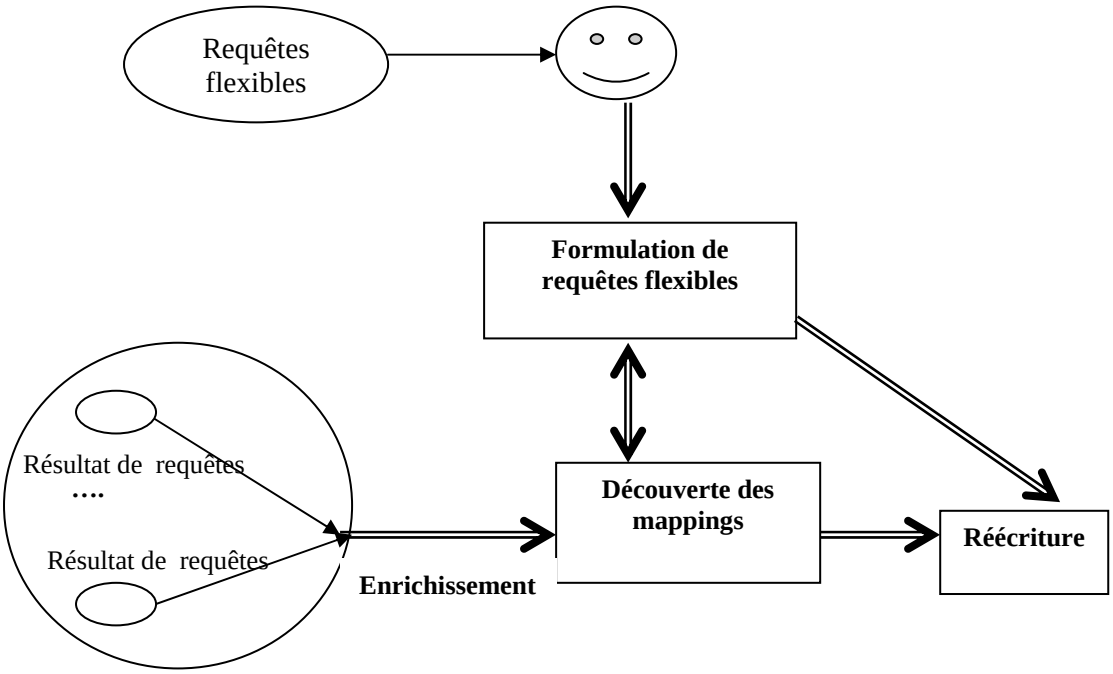

Figure 1. Découverte de mappings et réécriture

Remarque : construction de schéma (intégrée) : démarrer par exemple par des requêtes mots-clés (keywords)

Remarque :

- Architecture XPeer : l'approche LIRIS pourrait servir à réorganiser en cas d'évolution de l'architecture (ajout, départ de pair, …)

Bilan :

- soumission d'un papier (co-signés par tous les membres du Projet) au workshop "découverte des mappings", DECOR, qui sera organisé à EGC 2007
- favoriser le travail, d'une manière approfondie, des workpages.

16h : Fin de la réunion