

## **ASTERIX – Réunion T+6 – Visioconférence, 11 juin 2014**

Présents : SL, NC, TC, RT, TG, PG (Rennes) ; AP, JPM (Strasbourg) ; DS, MF (Toulouse)  
Début à 14h, fin vers 15h30

### Accord de consortium / convention d'échange de données

- Pas de modèle à l'UBS mais modèles disponibles au LIVE et à DYNAFOR
- Elaboration d'un modèle avec la SATT dont relève l'UBS, en s'appuyant sur les modèles communiqués par le LIVE et DYNAFOR
- Correction/amélioration du document par échanges de mail avant la prochaine réunion
- Consolidation du document lors de la prochaine réunion présentielle lorsque les aspects relatifs à la plateforme d'accès et de diffusion de données auront été abordés

### **TODO :**

- **1. SL élabore une première version**
- **2. TC+AP+JPM+DS corrigent**
- **3. Validation en octobre**

### Mise à disposition des données

- Chaque partenaire complète le tableau tâche méthodologique vs tâche applicative vs données
- Il faut distinguer les données accessibles dès aujourd'hui et celles qui le deviendront en cours de projet (suite à accord d'utilisation ou acquisition ultérieure)
- Le dimensionnement approprié de la plateforme d'échange utilisée en interne nécessite que chaque partenaire évalue le volume des données disponibles à court-terme ou plus tard
- Dépôt des premières données au plus tôt (d'ici début juillet)

### **TODO :**

- **1. TC+AP+JPM+DS/MF complètent le tableau tâches vs données et quantifient la volumétrie des données fournies**
- **2. SL demande la création des comptes utilisateurs et consolide le document**
- **3. TC+AP+JPM+DS/MF font les dépôts au plus tôt**

### Communication

- Le site web doit être complété (parties privée et publique)
- La liste de diffusion reste en l'état (SL, NC, LC, TC, RT, TG, PG, AP, JPM, DS, MF), charge aux partenaires de faire suivre les infos en interne dans leurs équipes
- Les CR de réunion sont uniquement sur la partie privée

### **TODO :**

- **1. TG ajoute la fonctionnalité de dépôt de fichier**
- **2. SL dépose les CR sur la partie interne**
- **3. Ceux qui ont fait une présentation à la réunion de lancement déposent leurs supports**
- **4. Chaque partenaire complète la présentation de son équipe**
- **SL sollicite le service communication IRISA/UBS pour un logo**

### Etat des lieux / travaux déjà réalisés

- Le tableau n'a pas été complété par tous comme demandé. C'est un élément nécessaire pour le suivi du projet et pour évaluer l'existant dans les différentes tâches

- Plusieurs travaux liés au projet ASTERIX ont été publiés en 2014 ( WHISPERS x2, ECML, ICIP, PRRS+IIM, JSTARS, ...) mais ce sont des travaux mono-site. Il faudra veiller aux travaux communs.
- **TODO**
  - **1. Chacun complète le tableau réalisations déjà effectuées (articles publiés ou soumis, codes)**
  - **2. SL consolide le document et le dépose sur le site intranet**

#### Réunion T+12

- **La réunion aura lieu à Rennes entre le 15 et le 17 octobre (probablement 16+17).**
- Le programme sera composé de présentations scientifiques (une par tâche?), d'une présentation de la plateforme de l'OSUR, d'une discussion sur les stages 2015, mise à jour du calendrier et des livrables.
- S'il faut faire une offre de stage d'ici là, envisager une offre large permettant de temporiser
- Après réflexion, il semble important de laisser des créneaux libres pour permettre des réunions en petit groupe de travail et d'échanges focalisées sur une tâche précise (réunions en parallèle)
- La réunion est ouverte aux doctorants et autres membres impliqués dans le projet
- Les Rennais organisent : TC, RT, TG, PG
- **TODO**
  - **1. Chacun complète le tableau en dernière page de ce CR**
  - **2. SL consolide le tableau**
  - **3. Les Rennais établissent le programme précis (scientifique+social)**

## Recensement des réalisations déjà présentes

Tâche	Publication référence Bibtex par exemple, préciser si peut être assimilé comme résultat du projet	Code existant type : source/exécutable, langage, OS, diffusion possible



Propositions de communications pour la réunion T+12

Tâche	Orateur	Titre de la présentation (préciser la conférence/revue si déjà publié)
Tâche 1.1 : Sélection et construction d'attributs pertinents		
Tâche 1.2 : Restriction de l'analyse à des sous-zones, segmentation et fusion de données hétérogènes		
Tâche 1.3 : Gestion de données incertaines		
Tâche 1.4 : Classification d'objets complexes à partir d'observation multi-sources hétérogènes		
Tâche 2.1: Réduction de dimensions, régularisation et généralisation avec une approche basée variété		
Tâche 2.2 : Optimisation dynamique du processus de classification des images		
Tâche 2.3: Apprentissage actif		
Tâche 3.1 : Gestion de l'information corrélée		
Tâche 3.2 : Intégration des a priori temporels		
Tâche 3.3 : Reconnaissance dans des environnements évolutifs		
Tâche 4.1 : développement de la plate-forme logicielle		
Tâche 4.2: dynamique d'objets environnementaux indicateurs de l'évolution du littoral		
Tâche 4.3: dynamique de colonisation des prairies par le frêne dans les Hautes-Pyrénées		
Tâche 4.4 : dynamique de processus géologiques (glaciers et glissements de terrain)		