

Activités du groupe de travail Grilles

André Schaaff, CDS

Hervé Wozniak, Observatoire de Lyon

Pierre Valiron, Observatoire de Grenoble



Motivation

- **Des groupes de travail à divers niveaux**
 - Open Grid Forum, Astro-RG
 - EuroVO DCA, WP5 (relation avec les Grilles)
 - IVOA Grid and Web Services WG
 - ...
- **Des collègues de la communauté collaborent localement avec la communauté STIC pour utiliser des grilles**
- **Partage des expériences des utilisateurs de la grille en astronomie et des collaborations avec la communauté STIC**

Objectifs

- Recenser les cas d'utilisations des grilles dans la communauté astronomique française
- Créer un lieu de discussion entre équipes astronomiques
- Améliorer et promouvoir les collaborations avec la communauté STIC
- Participer activement aux groupes de travail internationaux (EuroVO DCA, OGF-Astro-RG,...)

Première réunion à l'ENS Lyon le 9 janvier 2007 : bilan ⁴

- 23 participants avec une forte représentation STIC
- Des présentations des nouveautés d'EGEE, Grid5k et du WP5 d'EuroVO DCA
- Un panel de cas d'utilisation en astronomie et de nombreuses discussions
 - concernant les possibilités d'utilisation des grilles
 - le bien fondé de l'utilisation pour des cas précis (une grille ne remplace pas un cluster local utilisé pour des services interactifs, ...)
- La diffusion aux participants de diverses informations
 - Annonces de workshop, etc.
- <http://www.france-vo.org/twiki/bin/view/GROUPEStravail/Grids>



Bilan (suite)

- Remarque générale : difficile de nouer des collaborations suivies sans support d'un projet (ANR, etc.)
- À qui s'adresser ?
 - Virtual Organisation
 - cf. présentation de M.-L. Dubernet
- Questions
 - Maintiens du groupe de travail ?
 - Si oui, avec quels moyens et quels objectifs ?
 - ...