



ID de Contribution: 40

Type: Non spécifié

## Expérience du déploiement d'une VO locale

*mercredi 20 septembre 2006 11:00 (20 minutes)*

La grille permet d'optimiser l'utilisation des ressources qu'elles soient locales ou distribuées. Chaque utilisateur de la grille doit appartenir à une VO, en général liée à un projet. Or tous les utilisateurs locaux ne remplissent pas les conditions pour s'inscrire dans les VO existantes. Pour satisfaire leurs besoins de calcul en utilisant principalement les ressources locales, la création d'une VO locale s'impose.

### Summary

Cette présentation abordera la mise en place d'une VO locale dans le Tier2 GRIF.

Les points suivants seront traités:

- Pourquoi une VO locale ?
- Services nécessaires pour une VO locale
- L'intégration dans le Middleware
- Optimisation du partage des ressources CPUs
- La gestion des espaces disques
- Principales difficultés rencontrées
- Formation des utilisateurs

**Auteur principal:** DIARRA, Christophe (IPNO)

**Orateur:** DIARRA, Christophe (IPNO)

**Classification de Session:** Grilles