



Grille Paris Sud

Introduction

Balázs Kégl
Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire

Grille Paris Sud
Université Paris Sud

MRM Grille Paris Sud

- ✦ MRM = Moyens de Recherche Mutualisés, une initiative inter-labo de l'Université Paris Sud
- ✦ Notre objectif est de mutualiser la grille EGEE/EGI
- ✦ Continuation du projet PPF DEMAIN
- ✦ www.lri.fr/PoleGrid/GridUps



Trois axes

- ✦ Grid Observatory
- ✦ XWHEP
- ✦ User support



Grid Observatory

- ✦ Cécile Germain, LRI
- ✦ mettre à disposition de la communauté scientifique les données observées du fonctionnement de la grille
- ✦ créer des modèles de son comportement
- ✦ grid-observatory.org



XWHEP

- ✦ Inter-connection entre la grille EGEE/EGI et une nouvelle grille de PC (desktop grid)
- ✦ Oleg Lodygensky (présentation plus tard)



User support

- ✦ Faire la promotion de la grille EGEE sur le campus de UPSud
- ✦ Organiser des tutoriels, recruter les utilisateurs
- ✦ Créer une communauté d'utilisateurs, partager des outils, des expériences



AppStat

- ✦ L'équipe "Apprentissage Automatique et Statistique Appliquée" au LAL
- ✦ On soutient les équipes de physique dans leur analyse des données, design expérimental, etc.
- ✦ On fait de la recherche fondamentale et appliquée en statistique et informatique

