



SL5@ CC-IN2P3

Nadia LAJILI

Etat de la migration SL5 au CC



Composition la ferme Anastasie :

- **SL5 : 4160 CPUs**
- **SL4 : 4728 CPUs**

Services disponibles :

- **Interactif : ccalisl5**
- **Développement : ccdevli5**
- **Batch :newLINUX**

Etat de la migration SL5 au CC



■ Plateforme grille :

* ***CEs T1 :***

Atlas, Alice: cclcgceli02

Cms, Lhcb : cclcgceli04

* **CE T2 :**

Atlas, Alice, Cms, Lhcb: cclcgceli06

* **CE Multi-VOs**

cclcgceli08.in2p3.fr

Priorité : répondre aux besoins du LHC!

- **Migration progressive en cours**

- **80% des ressources de calcul du CC en SL5 pour mi-novembre**

- **Adaptation de la configuration des CEs en fonction de l'état d'avancement**

- **SL4 restera disponible au plus tard jusqu'à fin Juin 2010**

- **Action de communication régulières auprès des expériences du CC**



Statut SL5 ATLAS



- **Plateforme SL5 validée**
- **Release du software en cours de préparation**
- **Mécanisme de déploiement automatique sous AFS en cours**
- **Jobs soumis exclusivement sur SL4**



Statut SL5 ALICE



- **Plateforme SL5 validée**
- **Software porté sur SL5**
- **Soumission de jobs régulière sur SL5 depuis septembre**
- **CE CREAM pour la soumission en cours de validation**
- **Peut soumettre exclusivement sur SL5?**



Statut SL5 CMS



- **Plateforme SL5 validée**
- **Software porté sur SL5**
- **Jobs soumis sur SL4 & SL5**
- **Peut soumettre exclusivement sur SL5**
- **Souhaite avoir tous ses jobs slots sur SL5**



Statut SL5 LHCB



- **Plateforme SL5 validée**
- **Software porté sur SL5**
- **Jobs soumis sur SL4 & SL5**
- **Peut soumettre exclusivement sur SL5**
- **Plan de migration du CC validé**