

visioconférence du groupe SA1-FR d'EGEE
=====

Date : Mardi 2 mai 2006, 14h

Présidé par: Pierre Girard
Secrétaire: Cyril L'Orphelin

Fonctionnement technique de la visioconférence:
<http://vacs.in2p3.fr/rms/guide.pdf>

Prochaine visioconférence dans 2 semaines: le 16 Mai 2006

* Ordre du jour *

1) Approbation du compte-rendu de la dernière visioconférence (tous)

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a0615&id=a0615/minutes>

2) Tour des sites

- CC-IN2P3
- CPPM Marseille
- LPC Clermont
- CGG
- IPSL
- LAPP
- GRIF
 - * CEA Saclay
 - * IPN Orsay
 - * LAL Orsay
 - * LPNHE
 - * IPNO
- SUBATECH Nantes
- IRES

3) Tour des VO

- AUVERGRID
- BIOMED
- DZERO
- EGEODE
- ESR

4) PPS, GLITE3.0 et SC4

- site IN2P3-CC-PPS (Pierre)

5) Réunions

- passées
 - * Les GDA des 24 avril et du 2 mai
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>
 - * Téléconférences ROC managers, 25 avril
<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a06870>
- à venir
 - * Les GDA du 8 mai et du 15 mai
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>

- * Téléconférences ROC managers, 9 mai
<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a06871>
- * ARM-7 (All ROC Managers meeting), le 15 et 16 mai à Cracovie
<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a0674>
- * WLCG-OSG-EGEE operations workshop, les 19 et 20 juin au CERN
<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a062031>

6) Divers

- Agenda/Minutes de la réunion à Rome du groupe de travail VO Boxes:
<http://agenda.lal.in2p3.fr/fullAgenda.php?ida=a0660>
- RAPPEL: Comptes CERN et timesheets (en attente)
- Prochaine réunion SA1-FR, le 16 mai, présidée par Frédérique Chollet.
 Suivie par la réunion coordination T2/T3.

 #####

 * Réunion *

0) Liste de présence / site :

- Absents annoncés :
 Jean-Michel Barbet, Rolf Rumler, Frédérique Chollet
- CC.IN2P3.FR (2)
 Pierre Girard
 Cyril L'Orphelin
- CGG.COM (3)
 Ahmed Beriache
 Gerald Vetois
 Gerard Gadaud
- CINES (0)
- CLERMONT.IN2P3.FR (2)
 Emmanuel Medernach
 Jean-Claude Chevaleyre
- CPPM.IN2P3.FR (3)
 Edith Knoops
 Sophie Nicoud
 Thierry Mouthuy
- DAPNIA.CEA.FR (4)
 Christine Leroy
 Pierre-François Honoré
 Pierrick Micout
 Zoulikha Georgette
- IBCP.FR (0)
- IPSL / IPGP (2)
 David Weissenbach
 Geneviève Moguilny

- IRES.IN2P3.FR (0)
- LAL.IN2P3.FR (2)
Cedric Duprilot
Michel Jouvin
- LAPP.IN2P3.FR (0)
- LPNHE.IN2P3.FR (0)
- SUBATECH.IN2P3.FR (0)

Total: 18 personnes

1) Approbation du compte-rendu de la dernière visioconférence (tous)

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a0615&id=a0615/minutes>

Approuvé

2) Tour des sites

- - CC-IN2P3

Les SEs ont été migrés en LCG2.7.0.

Nous avons remarqué que les commandes lcg-* n'utilisaient pas les mêmes informations du système d'information suivant qu'elles sont exécutées d'un environnement 2.6 ou 2.7.

Les UIs (machines interactives du CC et UI egee publique) sont prêtes à basculer en 2.7.

Restent les VO Boxes à basculer.

Incident:

instabilité du système d'information. Le problème provenait du globus-mds du CE. Le timelimit du lapd était fixé à une valeur insuffisante (20 s). Le site BDII ne détecte pas l'erreur et rafraichit son cache avec des informations incomplètes ou pas d'information du tout pour le CE.

Prévisions à courts termes (mai/juin):

- déploiement de plusieurs serveurs VMWare pour tests, la pré-production et Ingrid.
- Upgrade et ajout de nouvelles machines pour le site de production

- CPPM Marseille

Coupure de courant EDF générale semaine dernière, coupure réseau (15-20 min) malgré les onduleurs (capacité 55 min).

Le site n'a toujours pas migré vers 2.7 (prévu pour bientôt)

- LPC Clermont

Finalisation de la mise en production du SE effectuée.

- CGG

Déploiement de la VO auvergrid effectuée.

- IPSL

RAS

- LAPP

Absents.

- GRIF

* CEA Saclay

Problème sur le RB engendré par 2000 jobs Biomed avec des ouptut
sandbox de 8 Mo qui ont saturé /var.

Mais le problème est résolu (augmentation du /var)

* IPN Orsay

RAS

* LAL Orsay

Problème de SE, très très chargé.

40 CPU trop récents pour être utilisés (fonctionnement sous SL4).

Le site est complètement passé en LCG 2.7 sauf le serveur VOMS

* LPNHE

Migration prévue du SE en 2.7

* IPNO

RAS

- SUBATECH Nantes

Absents.

- IRES

Absents.

3) Tour des VO

- AUVERGRID

Rien de spécial. Pour le RB du LAL, c'est maintenant OK.

- BIOMED

Absents.

Pierre: Le LFC central hébergé au CC est tombé samedi (suite à plusieurs pertes de connexions avec oracle).

Il a été remis en route mardi. Un bug va être soumis pour garantir la reconnexion avec la base Oracle.

- DZERO

Absents

- EGEODE

Rien de spécial

- ESR

Problème constaté : assez souvent le status des jobs n'est pas répercuté correctement au niveau de la base L&B (le status reste running alors que le job est fini depuis longtemps).

Problème constaté par plusieurs personnes au niveau des RBs en synchronisation (temps de retour important sur le RB).

4) PPS, GLITE3.0 et SC4

- site IN2P3-CC-PPS (Pierre)

Noeuds installés du package gLite3.0 RC2:

- BDII de site (LCG2.7 modifié)
- FTS central (gLite 1.5)
- LFC locaux avec oracle 10 (pb d'installation)
- LCG CE (LCG2.7 modifié)
- Combined WN (LCG + gLite)

Pas de problème particulier pour l'installation au CC

En cours :

- CE glite avec PBS + 2 combined WN sur des machines virtuelles (VMWare server)

=> trop de différence entre les docs et la réalité, seul moyen est de tester en installant

- Développement de l'interface entre CE glite et BQS

Pour quattor tout est prêt mais rien n'est testé.

5) Réunions

- passées

- * Les GDA des 24 avril et du 2 mai
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>
- * Téléconférences ROC managers, 25 avril
<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a06870>

- Nouvelle proposition de procédure d'enregistrement de nouvelles

VOs (Cal + Maria Dimou) : beaucoup plus "légère", tient compte des VOs qui ne sont pas dans le projet (VO locales, régionales, inter-régions, etc.)
- A la demande de Cal, discussion concernant la procédure de mise à jour des CAs.

Conclusion, la procédure a déjà été proposée par les CODs, mais a été mal appliquée fin avril (pb de synchronisation avec les développeurs de SFTs)

- à venir

* Les GDA du 8 mai et du 15 mai

<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>

* Téléconférences ROC managers, 9 mai

<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a06871>

* ARM-7 (All ROC Managers meeting), le 15 et 16 mai à Cracovie

<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a0674>

* WLCG-OSG-EGEE operations workshop, les 19 et 20 juin au CERN

<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a062031>

6) Divers

- Agenda/Minutes de la réunion à Rome du groupe de travail VO Boxes:

<http://agenda.lal.in2p3.fr/fullAgenda.php?ida=a0660>

=> direction que prend le middleware futur

=> connection sortante obligé sur certains ports

- RAPPEL: Comptes CERN et timesheets (en attente)

=> renouveler demandes de compte

- Prochaine réunion SA1-FR, le 16 mai, présidée par Frédérique Chollet.
Suivie par la réunion coordination T2/T3.