

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

Date : Mardi 26 avril 2005, 14h

Présidé par : Pierre Girard (CC-IN2P3)

Secrétaire : David Bouvet (CC-IN2P3)

* Ordre du jour *

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

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a058&id=a058/minutes>

2) Tour des sites

Un des sujets: déploiement LCG 2.4.0

- CC-IN2P3
- CPPM Marseille
- LPC Clermont
- LAL Orsay
- CEA Saclay
- CGG
- IPSL
- LAPP
- CINES

3) Tour des VO

Un des sujets: Possibilité de présentation de LFC (LCG File Catalog) par Sophie Lemaitre à la prochaine visio-conférence.

- Biomed
- D0

* Questions de T. Kurca à IN2P3-LPC:

- Pour une production D0, quel est le quota de CPUs pour cette

VO ?

- Type des cpus ?

- EGEODE
- ESR
- Planck

4) VOMS Testbed (David Bouvet, Pierre Girard)

5) 3ième Conférence EGEE (Tous)

6) Réunions

- passées

* Téléconf GDA du 25/04 (Pierre, David).

<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a045864>

* Conférence EGEE à Athènes, 18-22 avril.

http://public.eu-egee.org/conferences/details.php?item_id=29

Réunions des CIC et ROC managers à la même occasion.

Réunion "CIC-on-duty" également à Athènes.

- à venir

* EGEE "All Activity Meeting" au CERN, 19-20 mai.

* EGEE/LCG "Operations workshop" à Bologne, 24 au 26 mai.

7) Divers

* Réunion *

0) Liste de présence / site :

- Absents annoncés :
- CC.IN2P3.FR (2)
David Bouvet
Pierre Girard
- CGG.COM (5)
Ahmed Beriache
Florian Jierry
Gerald Vetois
Gerard Gadaud
Stephane Fintz
- CINES (1)
Adeline Eynard
- CLERMONT.IN2P3.FR (2)
Emmanuel Medernach
Yannick Legre
- CPPM.IN2P3.FR (3)
Edith Knoops
Eric Fede
Sophie Nicoud
- DAPNIA.CEA.FR (2)
Christine Leroy
Pierrick Micout
- IBCP.FR (0)
- IPSL / IPGP (0)
- LAL.IN2P3.FR (3)
Cedric Duprilot
Charles Loomis
Daniel Jouvenot
- LAPP.IN2P3.FR (1)
Muriel Gougerot

Total: 19 personnes

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

-

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a058&id=a058/minutes>

Approuvé.

2) Tour des sites

Un des sujets: déploiement LCG 2.4.0

- CC-IN2P3

Migration LCG 2.3.1 finie.

Mise en place de queues virtuelles avec quota de BQS pour les VO => nombre de

CPU affichés est le nombre de CPU alloués à chaque VO.

- CPPM Marseille

Demain migration en LCG 2.4.0.

Quelques jours en warning 'BDII update' sur le monitoring -> résolu tout seul après mail sur ROLLOUT (sans doute pb de test).

- LPC Clermont

Baie de stockage bloquée.

Préparation LCG 2.4.0 avec passage WN en SL debut mai.

- LAL Orsay

LCG 2.4.0 depuis une semaine.

Problème avec RB réglé.

- CEA Saclay

LCG 2.4.0 depuis 10 jours.

Problème avec CE pollué par job Biomed qui laissent des process, les jobs ont été annulés -> en relation avec CERN Deployment Team.

- CGG

Deployment LCG 2.4.0 avec SL3 avec yaim : CE, WN, RB/BDII, SE.

RB : gridftp ne veut pas démarrer, pas de rpm avec l'install? -> Cal rpm pas le même que pour un CE.

CE : qsub depuis le CE -> OK.

depuis l'ext. -> job plante.

=> error Maradona -> dans log : commande scp mal formée.

reste: OK.

Sans doute prolongation scheduled downtime si CE marche pas.

Pierre G. : discussion détaillée plus tard.

Nouveau venu : Florian.

- IPSL

Personne.

- LAPP

Rien de neuf.

Migration LCG 2.4.0 d'ici une dizaine de jour.

- CINES

Eric F. : Dernière nouvelle -> tout fonctionne. Un dernier problème de droit à régler.

3) Tour des VOs

- Un des sujets: Possibilité de présentation de LFC (LCG File Catalog) par Sophie Lemaître à la prochaine visio-conférence.

Tout le monde approuve l'idée de cette présentation. Eric souligne même l'intérêt de ce genre de présentations de temps en temps pour rompre avec la routine des visio-conférences SA1-FR.

Q(Yannick L.) : Quel est le positionnement de LFC par rapport à gLite ?

Pierre: La présentation sera justement l'occasion de poser ce genre de questions à Sophie.

On attend de cette présentation qu'elle aborde différents aspects, notamment le côté technique de la chose, que ce ne soit pas seulement une présentation commerciale d'un produit.

- Biomed

Yannick a profité d'Athènes pour démarcher les sites afin d'obtenir de nouvelles ressources pour la VO biomed. Le deal proposé par Yannick aux sites, clamé haut et fort lors de la "SA1 open session", est qu'il offrirait 1 stylo à tout site prêt à supporter la VO Biomed. C'est ainsi qu'il s'est délesté de 2 stylos auprès du RAL et NIKHEF, qui sont prêts à supporter la VO Biomed.

Il va y avoir un Data Challenge pour VO Biomed après le Service Challenge LCG. Ce data challenge se fera sur la base d'un calcul de comparaison de molécules. Ce calcul représente 80 années CPU en 1-2 semaines avec des jobs d'environ 20h.

Yannick appelle donc les sites français à supporter largement ce Data Challenge. Yannick est invité à faire une annonce sur SA1-FR dès que les dates officielles du DC seront disponibles.

Test de gLite.

Antoine (Llorens ? Nom à demander à Yannick L.), membre de la VO biomed, est actuellement au CERN pour une démo du déploiement de gLite (en 4h selon le CERN). Antoine teste actuellement FireMan, qui est la solution proposée avec gLite pour la gestion des catalogues de fichiers (le remplaçant de RLS/RMC, et donc le concurrent de LFC)

Pierre: Il serait donc bien qu'Antoine soit présent pour la présentation de Sophie Lemaitre afin d'avoir le point de vue d'une personne connaissant la solution proposée dans gLite.

- D0
**

* Questions de T. Kurca à IN2P3-LPC:

Q- Pour une production D0, quel est le quota de CPUs pour cette VO ?

R- Pas de quotas.

Q- Type des cpus ?

R- Bi-Xeon 3GHz

- EGEODE

Pas d'infos supplémentaires.

- ESR

Personne.

- Planck

Personne.

4) VOMS Testbed (David Bouvet, Pierre Girard)

CGG : pas encore d'UI avec couche VOMS, installation après LCG 2.4.0
CCIN2P3 : pas de progrès du fait d'Athènes et puis toujours bloqué sur la création VO-Admin.

5) 3ième Conférence EGEE (Tous)

Pierre G. :

Une divergence annoncée entre le middleware LCG et gLite -> ce qui supposerait pendant un temps le support simultané des 2 middlewares pour les sites appartenant aux deux projets.

Un regret: Les démos des applications étaient organisées en session, et ce, pendant d'autres sessions. Il serait mieux qu'elles soient accessibles plus longtemps.

Yannick L. : Regret aussi concernant les démos qui étaient en même temps que la session SA1 et la session Biomed. D'ailleurs, il serait bien que la session Biomed ne soit pas en même temps que la session SA1.

Christine L. : Contrairement à ce que dit Pierre, Christine a compris que LCG a signé pour le middleware EGEE.

Pierre: La divergence est actuelle, ce qui ne veut pas dire qu'il n'y aura pas ensuite une convergence. Mais, lors de sa présentation, Markus Schultz a demandé à ce que des sites testent le déploiement simultané des 2 middlewares (LCG2 et gLite). LCG ayant des impératifs de production, avec l'échéance de 2007, l'idée est certainement de continuer à utiliser un middleware éprouvé (même s'il est imparfait) tant que gLite n'a pas fait ses preuves en production.

Sophie/Edith : déplorent la multiplication de petits groupes (notamment au niveau sécurité) : groupe LCG, groupe EGEE, groupe EGEE/LCG...

6) Réunions

- passées

* Téléconf GDA du 25/04 (Pierre, David).

<http://agenda.cern.ch/fullAgenda.php?ida=a045864>

Passage LCG 2.4.0.

Mise en place d'un outil sur le site CIC, à l'usage des ROC managers (ROC view), qui leur permet de faire plus facilement leur rapport hebdomadaire sur le statut des sites de leur fédération. Cet outil préremplit un formulaire en allant récupérer les résultats des SFT (Site Functional Test) et les scheduled downtimes déclarés dans la GOC DB.

Proposition de Pierre: Profiter de cette page pour que le ROC manager puisse valider/invalidier la pertinence d'un résultat de SFT. En effet, les SFTs sont de plus en plus importants puisqu'utilisés pour constituer les black-list/while-list de sites pour les VO's. Collecter et remonter les défaillances des SFTs permettra de les améliorer.

* Conférence EGEE à Athènes, 18-22 avril.

http://public.eu-egee.org/conferences/details.php?item_id=29

- Réunions des CIC et ROC managers à la même occasion.

Intégration des russes notamment au niveau des CIC.

- Réunion "CIC-on-duty" également à Athènes.

- à venir

* EGEE "All Activity Meeting" au CERN, 19-20 mai.

* EGEE/LCG "Operations workshop" à Bologne, 24 au 26 mai.

7) Divers

cc-SA1-FR-CR20050426-1.txt

Fin : 15:05