

visioconférence du groupe SA1-FR d' EGEE

=====

Date : Mardi 30 Janvier 2007, 14h

Présidé par: Pierre Girard
Secrétaire: Osman Aidel

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

Prochaine visioconférence : Le mardi 13 février 2007

* Ordre du jour *

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

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a06166&id=a06166/miutes>

2) Tour des sites (15')

* Sujets particuliers :

- Grid Site Policy
<https://edms.cern.ch/document/726129>

- CC-IN2P3
- CPPM Marseille
- LPC Clermont
- CGG Massy
- IPSL Paris
- LAPP Annecy
- LPSC Grenoble
- GRIF Ile de France
 - * CEA Saclay
 - * IPN Orsay
 - * LAL Orsay
 - * LPNHE
 - * LLR
- SUBATECH Nantes
- IRES Strasbourg
- IPNL Lyon

3) "Partner Activity Review" (Rolf, Alistair, 10')

<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confid=a063444>

4) Tour des V0s (15')

- AUVERGRID
- BIOMED
- DZERO
- EGEODE
- EMBRACE
- ESR
- FUSION

5) Compte-rendu LCG-France (Frédérique, 5')

6) Réunions/Conférences (5')

- passées

- * All activity meeting + PMB, du 16 au 18 janvier, à Bologne
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confid=8752>
- * WLCG-OSG-EGEE operations meeting du 22 et 29 janvier
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>

* WLCG Collaboration Workshop (Tier0/Tier1/Tier2), du 22 au 26 Janvier 2007,
au CERN
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=3738>

- à venir

- * LCG France T2/T3, mardi 31 Decembre, de 11:00 à 12:30
<http://indico.lal.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=131>
- * WLCG-OSG-EGEE operations meeting du 5 et 12 février
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>
- * Karlsruhe SA1 meetings, du 5 au 8 février à Karlsruhe
Meetings: ARM-9 COD-12 PAR-2-DECH PAR-2-FR PAR-2-SWE PAR-2-RU
http://egee.in2p3.fr/events/workshop_karlsruhe/index.php?fid=agenda

7) Divers (5')

* Prochaine visio/télé-conférence: Le mardi 13 février 2007

#####

* Réunion *

0) Liste de présence / site :

- Absents annoncés :
 l'équipe de la CCG
- CC.IN2P3.FR (2)
 Osman Aïdel
 Pierre Girard
- CGG.COM (0)
- CLERMONT.IN2P3.FR (2)
 Emmanuel Medernach
 Jean-Claude Cheval eyre
- CPPM.IN2P3.FR (0)
- DAPNIA.CEA.FR (3)
 Christine Leroy
 Frédéric Schaer
 Pierrick Mi cout
- IBCP.FR (0)
- IPSL / IPGP (1)
 David Weissenbach
- IPNL Lyon (3)
 Denis Pugnere
 Guillaume Baulieu
 Yoan Giraud
- IRES.IN2P3.FR (1)
 Yannick Patois
- LAL.IN2P3.FR (3)
 Cedric Duprilot
 Guillaume Philippou
 Michel Jouvin

- LAPP. IN2P3. FR (2)
Cécile Barbier
Frederique Chollet Le Flour
Muriel Gougerot
- LPNHE. IN2P3. FR (0)
- LPSC. IN2P3. FR(0)
Christine Gondrand
- SUBATECH. IN2P3. FR (1)
Jean-Michel Barbet

Total : 23 personnes

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

<http://agenda.in2p3.fr//askArchive.php?base=agenda&categ=a06166&id=a06166/mi nutes>

Approuvé.

2) Tour des sites (15')

* Sujets particuliers :

- Grid Site Policy: <https://edms.cern.ch/document/726129>

Le Grid Site Policy est un document qui déclare les engagements qui seront à respecter par tous les sites (nouveaux et anciens). De ce fait, il est important que tous les sites lisent ce document afin de remonter tous points qui ne sembleraient pas clairs.

- CC-IN2P3

Mise à jour des WN en 11.0 mais suite à des problèmes de configuration de nombreux job atlas ont échoué ce qui a obligé le CC à repasser

les WNs sur la version précédente (3.0.4).
Problèmes avec AFS qui a entraîné la fermeture complète du site (Certificats en partage sur AFS)
Problème sur un CE : les SFTs job-submission de SAM ont échoués. On observait de très nombreux globus-jobamanger pour le même

utilisateurs, ce qui n'est pas normal. Quelques soupçons concernant un RB qui pose problème.

Lundi prochain : un arrêt Oracle est prévu ce qui aura pour conséquence d'impacter les services LFC et FTS du CC

- CPPM Marseille(0)

Deménagement de la salle machine

- LPC Clermont

Le LPC compte annoncer un Scheduled downtime afin de mettre en place leur outil de monitoring
Migration du SE toujours en cours.

- CGG Massy

Mail de Gérald:

CGG-LCG2 changera de noms à la prochaine update majeur de glite en
CGGVERITAS-FR

Nous avons fait du support Fusion car des jobs étaient lancés directement via
globus-job-run. Ceux-ci ont saturé notre CE.

Restructuration de notre serveur Ganglia (<http://se1.egee.fr.cgg.com/ganglia/>
et <http://se1.egee.fr.cgg.com:8080/ganglia/>) et Nagios

(<http://se1.egee.fr.cgg.com/nagios>) suite à une attaque
d'une de nos machines (serveur web d'EGEODE) par un cheval de troie
("shellbot").

Par la même occasion, nous avons trouvé des cartes et câbles réseaux
défectueux que nous avons changés.

La perte liée à l'attaque, aux câbles et cartes défectueux était de +60% des
paquets ! sur 2Mb/s (ça commence à être très pénalisant).

Aujourd'hui tous ces problèmes sont résolus.

Site en Glite 3.0 update 11
Pas de version Glite UI pour SL4 !

- IPSL Paris

David : installation des WNs SL4 sur de nouvelles machines
Les jobs lhcb : ne passent plus depuis l'update.

L'installation du soft de LHCb est recursive, il y a déjà un ticket GGUS
concernant ce problème, et apparemment, il n'est toujours pas

résolu. David invite les sites supportant lhcb à vérifier ce qui se passe
concernant l'installation du software de LHCb.

- LAPP Annecy

RAS

- LPSC Grenoble

Le LPSC a reçus 14 machines (bi-proc et bi-core).

Actuellement 2 d'entre elles sont utilisées comme WN.

Une fois que le CE sera configuré et que la plateforme sera en place les 12
autres machines seront utilisées comme working node

Une fois que le LPSC sera prêt Pierre enregistrera le site dans la GOC db
(action sur Pierre)

- GRIF Ile de France

- * CEA Saclay
- * IPN Orsay
- * LAL Orsay
- * LPNHE
- * LLR

Pas de problème majeur.

Quelques soucis avec la commande de statut des jobs qui ne semble pas fonctionner
correctement. Si quelqu'un a des pistes/suggestions qui

pourraient expliquer ce comportement n'hésitez pas à contacter le GRIF?

Quattor : Le problème de publication sur le template a été résolu.

Pierre G. a demandé que cette information soit distribuée à tous les sites

Le CE du LPNHE échoue les job-submit SFT, le pb ressemble à celui rencontré avec
le CE du CC (nombreux jobmanager)

Problème de publication d'accounting : lié à la JVM qui ne disposerait pas d'assez de mémoire

- SUBATECH Nantes

Jean Michel : Absent du 5 au 17 février.
Problème avec les SFT de SAM au niveau de la publication des données d'accounting (appel)
Toujours des problèmes avec le test (SAM) de replica management.

Pierre G. : il ne faut plus utiliser le Top Bdii du CERN, la France doit installer son propre Top BDII et les sites français devraient

l'utiliser.

Michel J. : Il y a un Top BDII au LAL qui fonctionne si des sites veulent l'utiliser.

- IRES Strasbourg

8 WNs en production auxquels s'ajouteront 12 autres machines par la suite

- IPNL Lyon

En cours de réception de matériel.
Test sur quattor pour deployer l'ensemble des services du site.
Installation de la salle serveur.

3) "Partner Activity Review" (Rolf, Alistair, 10')

<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=a063444>

Une revue SA1 France dans le projet EGEE.
Les fédérations CE et SE ont déjà passé cette revue, et c'est maintenant le tour d'Allemagne/Suisse, France et SEE.
L'objectif de ces revues est de donner une vue sur les efforts fournis par les fédérations et de les comparer aux engagements qui avaient

été définis initialement.

Actuellement, pour la France on peut justifier l'argent que l'on reçoit mais si certains labos ont des remarques à ajouter vous pouvez en

faire part, il vous suffit juste de contacter Rolf Rümmler.

4) Tour des VO's (15')

- AUVERGRID

* RAS

Action sur Pierre pour migrer les données du serveur LDAP vers le serveur VOMS.

- BIOMED

* personne

- DZERO

* personne

- EGEODE

Mail de Gérald:

3 nouveaux utilisateurs (G.Kothe, F.Dequeker et P.Tertois) en attente de validation de leur certificat !

- EMBRACE

* personne

- ESR

* RAS

- FUSION

* RAS

5) Compte-rendu LCG-France (Frédérique, 5')

Une visio aura lieu le 01/02/2007 à 11h :

sujet :

- quattor
- yaim
- acl
- configuration de torque

Des transparents seront disponibles

6) Réunions/Conférences (5')

- passées

- * All activity meeting + PMB, du 16 au 18 janvier, à Bologne
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confid=8752>

Sujets principaux:

Discussion sur la direction de développement du middleware

Un plan PMB pour stabiliser le middleware

Côté application les VO's LHC ne veulent plus utiliser glite, ce qui peut amener les sites à fournir 2 CE's.

- * WLCG-OSG-EGEE operations meeting du 22 et 29 janvier
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>

Pb remonté par la France: Echec trop fréquent des tests de répliquon de SAM.

Réponse: de nouvelles machines ont été ajoutées au top BDII du CERN, mais il faudrait de toute façon déployer un Top BDII Français.

- * WLCG Collaboration Workshop (Tier0/Tier1/Tier2), du 22 au 26 Janvier 2007, au CERN
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confid=3738>

- à venir

- * LCG France T2/T3, mardi 31 janvier, de 11:00 à 12:30
<http://indico.lal.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confid=131>

- * WLCG-OSG-EGEE operations meeting du 5 et 12 février
<http://agenda.cern.ch/displayLevel.php?fid=258>

- * Karlsruhe SA1 meetings, du 5 au 8 février à Karlsruhe
Meetings: ARM-9 COD-12 PAR-2-DECH PAR-2-FR PAR-2-SWE PAR-2-RU

cc-SA1-FR-CR20070130-2. txt

http://egee.in2p3.fr/events/workshop_karl_sruhe/index.php?id=agenda

7) Divers (5')

* Prochaine visio/télé-conférence: Le mardi 13 février 2007

Fin: 15:00