

visioconférence du groupe SA1-FR d'EGEE

=====

Date : Mardi 28 aout 2007, 14h

Présidé par: Pierre Girard
Secrétaire: Cyril L'Orphelin

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

Prochaine visioconférence : le mardi 11 septembre 2007

* Ordre du jour *

1) Approbation du compte-rendu de la dernière visioconférence (tous, 5')
<http://indico.in2p3.fr/material/Display.py?materialId=minutes&confId=314>

2) Tour des sites (tous, 30')

* Sujets particuliers :

- TRES URGENT: Fournir "Resource Commitments" pour EGEE-3 par site

Rappel de ce qui est demandé par Ian Bird:

"we will indicate CPU power in kSI2k rather than number of CPU,
please also indicate the fraction of CPU and disk that you will
make available to new VOs as "seed resources"."

- Mise à jour des CAS

- 3.0.2 Update 32: Mise à jour sécurité du Serveur DPM (22.08.07)

- GOCDB3: Qd le site est en production, mettre le monitoring à "off" est
inefficace (= "on")

- Ticket GGUS: LPNHE (#25164), LAL (#25674), CC (#24857, #25840), IRES
(#26028, #26194), etc.

https://gus.fzk.de/ws/ticket_search.php?supportunit=ROC_France&status=open&radio=1&timeframe=no

- 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
 - * APC
- SUBATECH Nantes
- IRES Strasbourg
- IPNL Lyon

3) Tour des VOs (5')

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

4) Compte-Rendu LCG-France (Frédérique, 5')

5) Réuni ons/Conférences (5')

- passées
 - * ROC managers' meetings, du 24 juillet, du 7 et 21 aout
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=18658>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19029>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19703>
 - * WLCG-OSG-EGEE Operations meeting, de fin juillet et d' aout
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19186>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19531>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19740>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19872>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=19949>
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=20371>
- à venir
 - * CHEP du 2 au 7 septembre à , Victoria, Canada
<http://www. chep2007. com/>
 - * GDB Meeting, le 31 aout, à TRIUMF
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=8487>
 - * WLCG-OSG-EGEE Operations meeting, du 10 septembre
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=20374>
 - * LCG-France T2-T3 Techni cal meeti ng
<http://indi co. i n2p3. fr/conferenceDi spl ay. py?confI d=360>
 - * ROC managers' meetings, du 18 septembre
<http://indi co. cern. ch/conferenceDi spl ay. py?confI d=14080>

6) Di vers (5')

- * Journée "sécurité" du 18 octobre au CC
- * La prochaine visio/télé-conférence est le mardi 11 septembre 2007

#####

* Réuni on *

0) Liste de présence / site :

- Absents annoncés :
- CC. IN2P3. FR (3)
Cyril L'Orphelin
David Bouvet
Pierre Girard
- CGG.COM (1)
Jean-Bernard Favreau
- CLERMONT. IN2P3. FR (1)
Emmanuel Medernach
- CPPM. IN2P3. FR (2)
Edith Knoops
Thierry Mouthuy
- DAPNIA.CEA. FR (2)
Christine Leroy
Pierrick Mi cout
- IBCP. FR (0)
- IPNL Lyon (2)

Denis Pugnere
Guillaume Baulieu

- IPSL / IPGP (1)
David Weissenbach
- IRES. IN2P3. FR (0)
- LAL. IN2P3. FR (1)
Guillaume Philippon
- LAPP. IN2P3. FR (3)
Cécile Barbier
Eric Fede
Muriel Gougerot
- LPNHE. IN2P3. FR (1)
Diego Torrent
- LPSC. IN2P3. FR(0)
- SUBATECH. IN2P3. FR (0)

Total : 17 personnes

- 1) Approbation du compte-rendu de la dernière visioconférence (tous, 5')

<http://indico.in2p3.fr/material/Display.py?materialId=minutes&confId=314>

Approuvé

- 2) Tour des sites (tous, 30')

* Sujets particuliers :

- TRES URGENT: Fournir "Resource Commitments" pour EGEE-3 par site
Rappel de ce qui est demandé par Ian Bird:
"we will indicate CPU power in kSI2k rather than number of CPU,
please also indicate the fraction of CPU and disk that you will
make available to new VO's as "seed resources"."

-> tous les sites doivent le faire pour le 29 août .

- Gestion des pools account

Questions d'Eric :

Est ce que tous les sites doivent avoir des pools account par SGM, les sites doivent fournir les infos ?

Est ce que le site doit obligatoirement se conformer à la politique des VO's ?

-> Pierre : les sites peuvent mettre la politique qu'ils veulent mais si ce n'est pas coordonné avec les VO's ça n'a pas de sens .

-> remontée de ces questions à la WLCG .

-> D'après David W. :

La gestion des droits et des accès sur l'espace des software pose un problème lors de la transition d'un compte vers le pool de

comptes. Les fichiers appartiennent à un compte qui n'existe plus.

- Mise à jour des CAs

- 3.0.2 Update 32: Mise à jour sécurité du Serveur DPM (22.08.07)

- GOCDB3:

Qd le site est en production, mettre le monitoring à "off" est inefficent (= "on")

cc-SA1-FR-CR20070828-0.txt

De plus, à savoir, un noeud enregistré dans le BDII et pas dans la GOC DB est qd même testé.

Enfin, pour les SD, il y a parfois une désynchronisation avec SAM qui ne le prend en compte qu'au bout de quelques jours.

- Ticket GGUS: LPNHE (#25164), LAL (#25674), CC (#24857, #25840), IRES (#26028, #26194), etc.

https://gus.fzk.de/ws/ticket_search.php?supportunit=ROC_France&status=open&radio=1&timeframe=no

- CC-IN2P3

Mise en place d'un autre top BDII régional sous SL4, 2 machines en load balancing. Mais certaines entrées LDAP sont perdues à cause d'une

analyse syntaxique défailante dans la version openldap (2.2). Cela concerne la publication des rôles VOMS, donc pas grave pour l'instant.

Néanmoins, en prévision de cette publication, nous avons ouvert un ticket chez développeur de openldap.

Mise en place de 2500 CPUs en SL4 32 bits : install partagée des WNs qui fonctionne correctement.

Passage des dernières updates.

- CPPM Marseille

MAJ des CAs en retard. Il faut souligner qu'à faire en une semaine, en plein milieu des vacances, c'est très (trop) court.

Nouveaux Pools DPM sur le SE pour ESR, ATLAS, LHCb ainsi que pour toutes les VO de travail du labo.

Problème réseau pendant 30 h (connection RENATER).

"Resource Commitments" pour EGEE-3 :

KSI2k :

- maintenant : 175 K (évaluation avec les applis de physique).
- 2009 : 350 k en prévision.

Disk

- maintenant : 10 Tera
- 2009 : 20 Tera en prévision
- 5 % prévu pour de nouvel VO

- LPC Clermont

CAs MAJ.

Problème avec des jobs biomed qui remplissaient des /tmp
Update DPM bientôt

Resource Commitments" pour EGEE-3: Chiffres envoyés dans l'AM

- CGG Massy

Problème de SE, perte d'espace disque (pas de prévision d'achats).

"Resource Commitments" pour EGEE-3 :

Actuellement : 65 KSI2K, et 0,5 Tera

Pour la suite pas de prévisions car pb politique d'achat niveau grille.

- IPSL Paris

Update DPM bientôt

Upgrade des WN en prévision aussi.

cc-SA1-FR-CR20070828-0.txt

"Resource Commitments" pour EGEE-3 :

- actuel => CPU : 14 K , disk : 1 To
- nouvelle VO ouverture à 50 % des ressources .

- LAPP Annecy

Nouvelle version DPM et CA déployée.

Tests de qq workers glite 3.1 , en SL4-64 bits sans soucis .

"Resource Commitments" pour EGEE-3 :

Estimation envoyées dans l'AM.
Pourcentage / aux nouvelles VOs : 5%

- LPSC Grenoble

Personne.

- GRIF Ile de France

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

"Resource Commitments" pour EGEE-3 : GRIF prévision avril 2009 :

3600 KSI2K (dont 200 pour les nouvelles VOs)
Disk 800 To (dont 10 To pour les nouvelles VOs)

Dapnia :

Coupure électrique prévue la semaine prochaine. Ce sera l'occasion pour passer en SL4 64 bits.

LAL : tous les WNs en SL4 64 bits glite 3.1 modèle 32.

LPNHE : intervention avant les vacances. MAJ ok. Routeur 10 Go fibre noire .

- SUBATECH Nantes

Personne

- IRES Strasbourg

Personne

- IPNL Lyon

Sorti du downtime le 20 aout suite à des problèmes de clim.
MAJ DPM et des CAs ok .

"Resource Commitments" pour EGEE-3 : estimation des besoins avril 2009

CPU KSI2K : 130 KSI2K ,
Disk 57 To
Besoin pour les nouvelles VOs : aucun pourcentage dédié.

3) Tour des VOs (5')

- AUVERGRID
- BIOMED
Data Challenge prévu très bientôt
- DZERO
- EGEODE
- EMBRACE
- ESR
- FUSION

Questions / VO's locales de Eric : la présence de . dans le nom de la VO pose problème dans DPMS. Doit-on conserver ce nom de VO's ou

changer ?

Réponse: C'est la nomenclature officielle qui est de mise maintenant .

4) Compte-Rendu LCG-France (Frédérique, 5')

5) Réunions/Conférences (5')

- passées

- * ROC managers' meetings, du 24 juillet, du 7 et 21 août
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=18658>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19029>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19703>
- * WLCG-OSG-EGEE Operations meeting, de fin juillet et d'août
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19186>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19531>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19740>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19872>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=19949>
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=20371>

- à venir

- * CHEP du 2 au 7 septembre à , Victoria, Canada
<http://www.chep2007.com/>
- * GDB Meeting, le 31 août, à TRIUMF
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=8487>
- * WLCG-OSG-EGEE Operations meeting, du 10 septembre
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=20374>
- * LCG-France T2-T3 Technical meeting
<http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=360>
- * ROC managers' meetings, du 18 septembre
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=14080>
- * Tutorial au LAPP 26-27 octobre .

6) Divers (5')

- * Journée batch le 17 Octobre.
- * Journée "sécurité" du 18 octobre au CC
- * La prochaine visio/télé-conférence est le mardi 11 septembre 2007

Fin: 14:45