

## Visio/Télé-conférence SA1-FR d'EGEE



---

**Date :** Mardi 8 septembre, 14h

**Présidé par:** Pierre Girard

**Secrétaire:** Pierre Girard

**Fonctionnement :** <http://vacs.in2p3.fr/rms/guide.pdf>

**Prochaine visio. :** le mardi 6 octobre 2009

---

# Ordre du jour

## 1) *Approbation du CR de la dernière visioconférence (tous, 5')*

## 2) *Points ROC (tous, 10')*

### a) **Ticket GGUS (Tous, 5')**

- 

[https://gus.fzk.de/ws/ticket\\_search.php?supportunit=ROC\\_France&status=open&priority=all&typeofproblem=all&radiotf=1&timeframe=no&orderhow=descending](https://gus.fzk.de/ws/ticket_search.php?supportunit=ROC_France&status=open&priority=all&typeofproblem=all&radiotf=1&timeframe=no&orderhow=descending)

### b) **Commentaires sur l'indisponibilité des sites**

### c) **Journées « Grille France »**

### d) **Transition vers HEPSPEC06**

### e) **Staged Roll-out: nouveau processus de distribution du MW**

### f) **Infrastructure de Testbed "French NGI"**

### g) **Point sécurité (OSCT)**

## 3) *Points Sites (tous, 15')*

## 4) *Points VO (Tous, 5')*

## 5) *Fonctionnement de SA1- Fr (Tous, 15')*

### a) **Point « Monitoring » (Christine, 5')**

### b) **Point « Accounting » (Cécile, 5')**

### c) **Formations (Virginie, 5')**

- Evénements en cours: <http://indico.in2p3.fr/categoryDisplay.py?categId=227>

## 6) *LCG France T2/T3 (Frédérique, 5')*

## 7) *Réunions/Conférences (5')*

### a) **Passées**

- GDB meeting, du 8 juillet 2009 au CERN
- SA1 coordination meeting, du 14 juillet et 1er septembre 2009
- LCG-France T2-T3 Technical meeting, du 17 juillet 2009
- WLCG-OSG-EGEE Operations meetings, de juillet et aout 2009

### b) **A venir**

- GDB Meeting, le 9 septembre 2009 au CERN
- LCG-France T2-T3 Technical meeting, du 18 septembre 2009
- EGEE'09 Conference, du 21 au 25 septembre 2009, à Barcelone
- Journées "Grilles France", du 14 au 16 Octobre 2009 08:00, à Lyon (IPNL)

## 8) *Divers (5')*

- Prochaine visio: le mardi 6 octobre 2009

## Présences

Sites	Membres	Total
CC.IN2P3.FR	David Bouvet	1
	Pierre Girard	1
<b>Total CC.IN2P3.FR</b>		<b>2</b>
CGGVERITAS.COM	Gerald Vetois	1
	Jean-Bernard Favreau	1
<b>Total CGGVERITAS.COM</b>		<b>2</b>
CPPM.IN2P3.FR	Edith Knoops	1
	Thierry Mouthuy	1
<b>Total CPPM.IN2P3.FR</b>		<b>2</b>
IPHC.IN2P3.FR	Yannick Patois	1
<b>Total IPhC.IN2P3.FR</b>		<b>1</b>
IPNL.IN2P3.FR	Denis Pugnere	1
	Guillaume Baulieu	1
<b>Total IPNL.IN2P3.FR</b>		<b>2</b>
IPNO.IN2P3.FR	Christophe Diarra	1
<b>Total IPNO.IN2P3.FR</b>		<b>1</b>
IRFU/CEA.FR	Christine Leroy	1
	Pierrick Micout	1
	Zoulikha Georgette	1
<b>Total IRFU/CEA.FR</b>		<b>3</b>
LAPP.IN2P3.FR	Cécile Barbier	1
	Frederique Chollet Le Flour	1
	Muriel Gougerot	1
	<b>Total LAPP.IN2P3.FR</b>	
LPNHE.IN2P3.FR	Victor Mendoza	1
<b>Total LPNHE.IN2P3.FR</b>		<b>1</b>
LPSC.IN2P3.FR	Christine Gondrand	1
	Fabian Lambert	1
<b>Total LPSC.IN2P3.FR</b>		<b>2</b>
LPTA	Nicolas CLEMENTIN	1
<b>Total LPTA</b>		<b>1</b>
SUBATECH.IN2P3.FR	Jérôme Pinot	1
<b>Total SUBATECH.IN2P3.FR</b>		<b>1</b>
UREC	Alice de Bignicourt	1
	Mirvat Aljogami	1
<b>Total UREC</b>		<b>2</b>
<b>Total général</b>		<b>23</b>

# Réunion

## 1) Approbation du CR de la dernière visioconférence (tous, 5')

<http://indico.in2p3.fr/materialDisplay.py?materialId=minutes&confId=1629>

Non, approuvé car non disponible lors de cette visio.

## 2) Points ROC (tous, 10')

### a) Ticket GGUS (Tous, 5')

- [https://gus.fzk.de/ws/ticket\\_search.php?supportunit=ROC\\_France&status=open&priority=all&typeofproblem=all&radiotf=1&timeframe=no&orderhow=descending](https://gus.fzk.de/ws/ticket_search.php?supportunit=ROC_France&status=open&priority=all&typeofproblem=all&radiotf=1&timeframe=no&orderhow=descending)

David B. : Plusieurs tickets trainent pour des sites français. Merci d'y jeter un œil.

### b) Commentaires sur l'indisponibilité des sites

Depuis le mois de mai, SA1 utilise la « EGEE League Table » pour demander aux sites qui n'atteignent pas des objectifs fixés par le SLA ROC-Site de fournir des explications sur ces résultats mensuels.

La politique actuelle du projet:

The current version of the ROC-Site Service Level Agreement stipulates that minimum tolerated availability is 70%, and that reliability should be at least 75%.

Pour ce faire, un Wiki a été mis en place. Il est organisé par mois et par ROC, et à chaque ROC est associé la liste des sites n'ayant pas atteint leurs objectifs pour le mois.

Twiki des "excuses": <https://twiki.cern.ch/twiki/bin/view/EGEE/MonthlyAvailability>

Résultats de la France pour cet été:

+ Juillet:

- IPSL-IPGP-LCG2

+ Aout:

- ESRF

- IPSL-IPGP-LCG2

- IN2P3-LPSC

A priori, les sites peuvent eux-mêmes remplir le twiki s'ils y sont pointés du doigt, sinon, le ROC le fera.

Pour l'IPSL-IPGP, David indique qu'en plus de la semaine de « downtime » prévue, il a du s'occuper de trouver et appliquer les « fixes » permettant de remédier aux éventuelles attaques décrites par les alertes de sécurité du mois d'aout. Le site n'était donc pas disponible pendant ce temps.

Pour l'IN2P3-LPSC, le site était en « downtime » pendant presque 2 semaines à cause de travaux électriques. Pierre n'avait noté qu'une semaine dans son planning de l'été. Ce temps de downtime justifie le faible taux de disponibilité.

Aucune nouvelle de l'ESRF. Pas de réponse aux derniers mails envoyés.

Frédérique C. : Quid des SLA ROC-Site pour la France ? Il y avait eu un document en préparation il y a quelques mois, mais depuis plus rien.

Pierre : Rolf a annoncé que la majorité des sites français ayant déjà signé le MoU de LCG, qui est plus strict que le SLA EGEE, ça ne valait pas le coup pour l'instant de faire signer un document EGEE. Néanmoins, au printemps, nous avons travaillé sur une version.

Frédérique C. : Mais, ça ne vaut pas le coup de faire signer ce document avant la fin d'EGEE, non ?

Pierre : Effectivement. Et ça ne devrait pas être le cas et ça devrait plutôt rentrer dans le cadre de la NGI Française.

### c) Journées « Grille France »

Lieu: Lyon (IPNL + CCIN2P3)

Date: du 14 au 16 octobre 2009

Agenda: <http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=2110>

Ces journées s'organisent en 3 sessions consécutives:

- 1) IdG
- 2) Transition EGEE vers la NGI
- 3) LCG

Pierre : Si vous avez des suggestions quant au programme qui est en cours de conception, n'hésitez pas à nous les communiquer (Frédérique, Rolf, Virginie ou moi-même).

Pierrick : attention, il y a des congrès importants à la même période, et donc ça peut devenir difficile de trouver des hôtels. Donc merci de rapidement diffuser les informations qui permettront de réserver. Notamment, les horaires de début du premier jour et de fin du dernier jour.

### d) Transition vers HEPspec06

Présentation de J. Gordon (juin):

<http://indico.cern.ch/materialDisplay.py?sessionId=2&materialId=0&confId=63028>

Il est demandé aux sites de basculer des SpecInt2000 vers les HEPspec06. Il y a possibilité d'appliquer une formule de conversion, ou de passer le benchmark qui est payant (100 euros).

Pour l'IN2P3, il y a une Licence. A voir s'il y en a une pour le CNRS.

Pierre : Si parmi les sites (non LCG), certains ont des griefs contre cette migration, par exemple, contre le fait que ce benchmark est orienté HEP, il faut vite le faire savoir.

David W. : c'est surtout sur le principe de passer par une solution payante, notamment pour des petits sites. Surtout que personne n'utilise cette information pour l'instant.

Edith : comme les sites ont souvent du matériel similaire, il serait intéressant de publier les résultats de chacun.

Frédérique C. : sur le wiki de LCG-France, il y a une page qui explique comment passer à HEPSpec06. Elle sera diffusée à SA1-Fr. Les sites qui ne disposent pas de la licence ou ne veulent pas l'acheter, y trouveront des explications sur la conversion.

Eric : Il est important que les sites publient de bonnes valeurs, notamment pour avoir un accounting cohérent.

#### **e) Staged Roll-out: nouveau processus de distribution du MW**

Lien: <https://twiki.cern.ch/twiki/bin/view/EGEE/StagedRolloutOverview>

Point oublié lors de la visio.

Le lien explique le nouveau processus de distribution des nouvelles releases ou nouveaux services. A savoir que maintenant des sites de production peuvent se porter candidat pour installer et faire tester de nouveaux services.

Le CC a été précurseur en étant candidat pour le test en production de glexec/SCAS.

#### **f) Infrastructure de Testbed "French NGI"**

- Cas d'utilisation:

- \* certification de sites
- \* formations "administrateurs de site"
- \* test d'installation de noeuds

- Composants:

- \* 1 Top BDII: cclcgvml14.in2p3.fr
- \* 2 WMS: cclcgvml02.in2p3.fr, cclcgvml04.in2p3.fr
- \* 1 LB: cclcgvml01.in2p3.fr
- \* 1 LFC pour dteam et ops
- \* 1 LFC de production pour vo.formation.idgrilles.fr
- \* Site ROC-FR permettant d'accueillir des noeuds oprhelins

- VO Supportées: dteam, ops, vo.formation.idgrilles.fr

- Outils d'exploitation:

- \* GOC DB "French NGI" émulée via un serveur VOMS (vo.rocfr.in2p3.fr)
- \* SAMAP "French NGI" (que pour les noeuds dans la GOC DB de production)

Les sites en cours de certification sont déjà intégrés au testbed, pour l'utiliser contacter Pierre qu'il enregistre site et site admins dans sa GOC DB sauce Française.

LPTA : Michèle et Nicolas sont intéressés et vont contacter Pierre rapidement.

Frédérique C. : Précision sur les cas d'utilisation prévus.

Pierre : C'est vraiment à disposition des administrateurs pour tester l'installation et le fonctionnement de nœuds (soit dans un site de test, soit en les intégrant au site pré-existant ROC-FR). Ce n'est pas fait pour faire tourner des productions ou même tester des solutions d'utilisateurs.

### **g) Point sécurité (OSCT)**

Un SSC3 en préparation au niveau français.

Patch sécurité. Pensez à l'appliquer.

Eric : Quand il y a des alertes de sécurité avec une liste d'IPs suspectes, plutôt que chaque site de l'IN2P3 vérifie en se connectant au CC par des moyens peu pratique pour vérifier, serait-il possible que le CC applique un filtrage et en donne le résultat ensuite.

Pierre : Fera passer cette demande à l'équipe Télécom du CC. Edith demande à

Edith : croit que Thierry le fait déjà.

Thierry (arrivé à la demande d'Edith) : la dernière fois a demandé à Laurent (du CC) de vérifier. Donc lui demandera si ça peut être systématisé maintenant.

## **3) Points Sites (tous, 15')**

---

RAS

## **4) Points VOs (Tous, 5')**

---

RAS

## **5) Fonctionnement de SA1- Fr (Tous, 15')**

---

### **a) Point « Monitoring » (Christine, 5')**

- Statut du Nagios Regional
- Monitoring du Testbed ?

La prochaine visio sera la semaine prochaine. Les points qui seront abordés sont Est-ce qu'on garde un repository Franco-Français (vs repository central de l'OAT) ? Peut-on ou doit-on faire un Nagios Regional pour le testbed ? CR des dernières réunions de l'OAT.

### **b) Point « Accounting » (Cécile, 5')**

- Récépissé d'enregistrement du document à la CNIL pour la publication des données nominatives
- Les sites sont invités à activer ce mode de publication au moins pour les VO LHC.

Pierre : Si dans le document déposé il y a une description exhaustive des informations d'accounting, ce serait bien de fournir le pointeur (si possible celui de la CNIL) sur le document.

Frédérique/Cécile : Il n'y a pas de problèmes puisque rien de secret là-dedans. Elles vont regarder en fonction de l'identifiant fourni par la CNIL, s'il est possible d'accéder au document via la CNIL.

### c) Formations (Virginie, 5')

- *Evénements en cours:*  
<http://indico.in2p3.fr/categoryDisplay.py?categId=227>

Pierre : A part une formation à Clermont la semaine prochaine, il n'y a plus rien de prévu. Donc s'il y a des choses qui se préparent, merci d'en informer Virginie.

## 6) LCG France T2/T3 (Frédérique, 5')

---

Frédérique assistera au GDB demain. Sinon, les différents thèmes qui ont été évoqués dans la communauté LCG :

- Passage à SL5
- HEPspec06
- CE Cream

Y a-t-il des tests SAM pour le CE Cream ?

Pierre : Oui, mais apparemment pas grand-chose, et Jean-Michel se plaint justement du problème.

Frédérique : Il est délicat de pousser un nœud en production si les sites ne disposent pas des outils pour le monitorer.

Pierre : fera remonter ce point.

EGEODE : pour information, le site de la CGG est en train de monter un CE-Cream.

## 7) Réunions/Conférences (5')

---

### a) Passées

- *GDB meeting, du 8 juillet 2009 au CERN*  
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=45477>
- *SA1 coordination meeting, du 14 juillet et 1er septembre 2009*  
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=64087>  
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=66961>
- *LCG-France T2-T3 Technical meeting, du 17 juillet 2009*  
<http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=1546>

- *WLCG-OSG-EGEE Operations meetings, de juillet et aout 2009*  
<http://indico.cern.ch/categoryDisplay.py?categId=258>

#### **b) A venir**

- *GDB Meeting, le 9 septembre 2009 au CERN*  
<http://indico.cern.ch/conferenceDisplay.py?confId=45479>
- *LCG-France T2-T3 Technical meeting, du 18 septembre 2009*  
<http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=1548>
- *EGEE'09 Conference, du 21 au 25 septembre 2009, à Barcelone*  
<http://egee09.eu-egee.org/>
- *Journées "Grilles France", du 14 au 16 Octobre 2009 08:00, à Lyon (IPNL)*  
<http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=2110>

#### **8) Divers (5')**

---

- *Prochaine visio: le mardi 6 octobre 2009*