# Visio/Téléconférence OFG



**Date :** mardi 25 juin 2013, 14h

**Présidée par:** Gilles Mathieu

**Secrétaire:** Christelle Eloto

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

**Prochaine visio :**

## Ordre du jour

1. Approbation du CR de la dernière réunion

2. Point formation

3. Actualités EGI/EMI

1. Résumé des actualités importantes

2. Points importants des derniers meetings EGI

a) EGICF 2013 (voir le wiki)

b) Operations meeting

c) OMB (Operations Management Board)

d) OTAG (Operation Tools Advisory Group)

4. Actualités internes France-Grilles

5. Point Opérations - suivi des incidents et tickets

1. Tickets sans progrès depuis un mois ou plus

2. Problèmes remontés par les sites

6. Actualité des VOs

1. VOs LHC

2. Biomed

3. Autres VOs

4. Projets

7. AOB

1. Réunions/conférences passées et à venir

2. Planning prévisionnel des prochaines visios opérations

3. Planning prévisionnel des prochaines réunions CTE

4. Divers

8. Actions en cours

## Présences

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sites | Membres | Somme |
|  |  |  |
| CC.IN2P3.FR | Christelle Eloto | 1 |
|  | Gilles Mathieu | 1 |
|  | Jacques Garnier | 1 |
|  | Vanessa Hamar | 1 |
| Total CC.IN2P3.FR |  | 4 |
| CLERMONT.IN2P3.FR | Emmanuel Medernach | 1 |
|  | Jean-Claude Chevaleyre | 1 |
| Total CLERMONT.IN2P3.FR | | 2 |
| CPPM.IN2P3.FR | Carlos Carranza | 1 |
|  | Edith Knoops | 1 |
| Total CPPM.IN2P3.FR |  | 2 |
| IDG | Geneviève Romier  Benjamin Levy | 1  1 |
| Total IDG |  | 2 |
| IPSL / IPGP | David Weissenbach | 1 |
| Total IPSL / IPGP |  | 1 |
| IRFU/CEA.FR | Frédéric Schaer | 1 |
|  | Jean-Pierre Meyer | 1 |
|  | Pierrick Micout | 1 |
|  | Zoulikha Georgette | 1 |
| Total IRFU/CEA.FR |  | 4 |
| LAPP.IN2P3.FR | Frederique Chollet Le Flour | 1 |
| Total LAPP.IN2P3.FR |  | 1 |
| LPNHE.IN2P3.FR | Victor Mendoza | 1 |
| Total LPNHE.IN2P3.FR |  | 1 |
| LPSC.IN2P3.FR | Catherine Biscarat | 1 |
|  | Christine Gondrand | 1 |
| Total LPSC.IN2P3.FR |  | 2 |
| M3PEC | Pierre Gay | 1 |
| Total M3PEC |  | 1 |
| RENATER | Mirvat Aljogami | 1 |
| Total RENATER |  | 1 |
| SUBATECH.IN2P3.FR | Jean-Michel Barbet | 1 |
| Total SUBATECH.IN2P3.FR | | 1 |
| Total |  | 22 |

## Réunion

### Approbation du CR de la dernière réunion

[Gilles Mathieu]

Visio opérations du 23 avril :

<https://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=7779>

CR approuvé.

### Point formation

[Geneviève Romier]

Informations sur <http://www.france-grilles.fr/-Formation->

**+ Possibilité de formation glite à l'automne - Un client pour les SQUAD !**

Geneviève Romier explique qu'elle a orienté un utilisateur de l'INSERM (M Maroun à Evry) vers la VO italienne compchem (pour namd), mais il ne reçoit aucune aide de cette VO pour ses scripts. Le support utilisateur n'est pas leur priorité. Elle lui a donc proposé l'aide des experts français (SQUAD). Il faudra peut-être envisager une formation en fonction de ses besoins. D'autres utilisateurs français de la VO compchem - une équipe de Grenoble (2 personnes) et un labo de Clermond-Ferrand représenté par Julien Devemy - seraient également intéressés.

La VO compchem ne fournissant pas Dirac, il s'agirait d'une formation grille comme celles organisées autrefois par l'IDG, sur l'utilisation de gLite pour lancer des scripts. C'est hors des perspectives de France Grilles mais cela répond à un besoin d'utilisateurs. Geneviève demande si on capable d'organiser une formation de ce type.

Gilles Mathieu note que Jérôme Pansanel a proposé son aide si la formation se fait à l'automne.

Catherine Biscarat suggère de fournir des scripts à l'utilisateur d'Evry voire même d'organiser une réunion sur une demi-journée avec lui.

Gilles Mathieu va contacter le SQUAD pour planifier un premier contact avec cet utilisateur afin d'identifier ses besoins. Si une formation est nécessaire, ce devrait être faisable et mutualisable avec d'autres besoins.

**⇒ à suivre les informations sur cette éventuelle formation gLite à l'automne**

### Actualités EGI/EMI

#### Résumé des actualités importantes

[Gilles Mathieu]

Résumé : <https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Actus>

**Faire passer d'ici la fin de la semaine le planning des présences sur votre site pendant l'été (juillet-août) pour les ROD.**

#### Points importants des derniers meetings EGI

##### OMB (Operations Management Board)

[Décisions et infos importantes pour les sites](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Recap_OMB)

Il y a eu 2 réunions depuis la dernière visio.

**Migration vers les certificats sha2**

Les certificats EMI émis par les CA sont encore en sha1**. Le sha2 sera délivré par défaut début octobre.**

EGI se propose de suivre les problèmes de compatibilité du middleware avec les certificats sha2 comme ce qui avait été fait pour la transition gLite → EMI

2 scénarios sont envisagés pour la compatibilité des produits avec sha2 d'ici début octobre : compatibilité obligatoire ou compatibilité optionnelle.

Frédérique Chollet pense qu'il est difficile d'envisager une compatibilité obligatoire par rapport à dCache, surtout s'il n'y a pas de plan de migration prévu. Il faut en discuter avec Yvan Calas. Gilles Mathieu confirme que dCache est une objection à la compatibilité obligatoire. Il précise que la prochaine release de dCache est compatible mais n'est pas encore dans EMI/UMD. Les deux autres services problématiques sont Storm et WMS (version compatible déjà dans UMD).

Mirvat Aljogami explique qu'à partir d'octobre les CA délivreront des certificats sha2 par défaut, mais que des certificats sha1 pourront être émis. A priori, un utilisateur avec un certificat sha2 devrait pouvoir se connecter sans problème à un service avec certificat sha1. Mais comme il y a des risques, ce point est à confirmer. [*confirmé par Mirvat au 26/06*]

⇒ Gilles Mathieu remontera à EGI qu'il faut une compatiblité optionnelle au maximum et qu'il faut faire en fonction de la disponibilité de la release de dCache. Il consultera Yvan Calas à ce sujet.

##### Operations meeting

[Jacques Garnier]

Releases actuelles

- umd : 3.0.0 (depuis mai), 3.1 en préparation

- umd : 2.5.0

Voir [lien sur l'agenda](https://indico.in2p3.fr/materialDisplay.py?contribId=2&materialId=0&confId=7778) pour les détails sur les produits, leur installation et les problèmes connus.

**Il n'y a aucune garantie de compatibilité des composants d'une version à l'autre ⇒ il faut tester.**

##### OTAG (Operation Tools Advisory Group)

[Liste des requirements sur les outils](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/R%C3%A9sum%C3%A9_des_tickets_requirements)

### Actualités internes France-Grilles

[Gilles Mathieu]

**+ Retour sur la réunion sécurité des 18-19 juin**

Voir [lien sur la réunion sécurité de la semaine dernière](https://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=8454).

Il y a eu 2 parties.

→ une partie interne :

rappel sur les procédures et le Security Service Challenge à mettre en place dans France Grilles ;

rappel sur la sécurité par rapport au Cloud et les outils disponibles dans France Grilles.

→ une partie organisation :

depuis quelques mois, on arrive à clarifier, avec les responsables du CNRS, la situation de la sécurité dans France Grilles. Certaines pistes ont été évoquées lors de discussions animées.

Il n'y a pas de conclusion évidente à court terme. A moyen terme, il faut faire remonter la situation de la SSI de France Grilles au niveau du conseil de groupement. Il faut améliorer la situation notamment en prévision d'un problème de sécurité.

L'équipe actuelle reste telle quelle, elle devra clarifier les canaux de communication, intégrer le CERT Renater et faire une analyse de risque en abordant l'aspect sécurité vis-à-vis des utilisateurs qui manque actuellement.

⇒ les choses bougent contrairement à ce qui se passe depuis un an et demi.

Gilles Matthieu fera circuler le compte-rendu.

**+ Roadmap opérations - priorités jusqu'à fin 2013**

(voir [slides](https://indico.in2p3.fr/materialDisplay.py?contribId=3&materialId=slides&confId=7778))

Il s'agit d'une proposition des priorités pour la fin de l'année, les points sur lesquels les opérations vont se concentrer.

A noter, l'arrivée de Benjamin Levy qui prendra part au monitoring (administration NagiosBox), au support, à la gestion du Dirac national et à la coordination technique en binôme avec Gilles Mathieu

La présentation sera mise en ligne sur le wiki et un point sur l'état d'avancement sera fait à chaque visio.

### Point Opérations - suivi des incidents et tickets

[Gilles Mathieu]

([Voir tous les tickets ouverts sur NGI\_FRANCE](https://ggus.eu/ws/ticket_search.php?show_columns_check%5B%5D=REQUEST_ID&show_columns_check%5B%5D=TICKET_TYPE&show_columns_check%5B%5D=AFFECTED_VO&show_columns_check%5B%5D=AFFECTED_SITE&show_columns_check%5B%5D=PRIORITY&show_columns_check%5B%5D=RESPONSIBLE_UNIT&show_columns_check%5B%5D=STATUS&show_columns_check%5B%5D=DATE_OF_CREATION&show_columns_check%5B%5D=LAST_UPDATE&show_columns_check%5B%5D=SHORT_DESCRIPTION&ticket=&supportunit=NGI_FRANCE&vo=all&user=&keyword=&involvedsupporter=&assignto=&affectedsite=&specattrib=0&status=open&priority=all&typeofproblem=all&mouarea=&radiotf=1&timeframe=any&tf_date_day_s=&tf_date_month_s=&tf_date_year_s=&tf_date_day_e=&tf_date_month_e=&tf_date_year_e=&lm_date_day=31&lm_date_month=8&lm_date_year=2011&orderticketsby=GHD_INT_REQUEST_ID&orderhow=descending))

#### Tickets sans progrès depuis un mois ou plus

Il y a 11 tickets dont 2 qui peuvent être fermés rapidement. Bravo !

#### Problèmes remontés par les sites

#### Retour en production du site INSU01-PARIS

Le site, qui avait été sorti de production pour réorganisation et refonte, est de nouveau en production. Il y a un dowtime de 15 jours lié à la procédure normale de remise en production.

#### Fin de la procédure de dé-commissionnement pour IBCP-GBIO

Fin de la rétention de 90 jours. Le site est maintenant fermé.

Avec le retour de l'INSU, l'arrivée de CREATIS et le départ de l'IBCP, le nombre de sites français est constant : 18 sites.

### Actualité des VOs

#### VOs LHC

[Frédérique Chollet]

NTR

#### Biomed

[Franck Michel]

**+ Jobs biomed problématiques au CC et au CPPM : statut**

[Gilles Mathieu]

Romain Reuillon utilise désormais Dirac pour soumettre les jobs qui posaient problème.

[Edith Knoops] Les CREAM CE continuent à planter régulièrement. Même si c'est difficile d'affirmer quelque chose, c'est sans doute lié à une soumission massive de Biomed, principalement de Romain Reuillon. Le nombre de jobs Biomed en queue a été limité et le CREAM passe son temps à refuser des jobs, notamment d'autres utilisateurs Biomed. Il faudrait que la production de cette VO soit organisée de manière plus cohérente et soit adaptée à la taille du site. Dirac ne semble pas avoir améliorer la situation.

[Pierre Gay] Normalement, Dirac peut être configuré site par site et queue par queue.

Les jobs de Romain Reuillon ne sont pas lancés par Dirac

[Vanessa Hamar] Les jobs de Dirac sont de Tristan Glatard.

[Gilles Mathieu] Il faut donc voir avec Romain Reuillon pour qu'il ne passe que par Dirac.

[Jean-Claude Chevaleyre] On a le même problème au LPC et il n'y a pas que Romain Reuillon en cause. On a bloqué les jobs mais on nous ouvre des tickets.

[Gilles Mathieu] Il faudrait regrouper ces tickets pour faire un point de la situation via France Grilles et n'avoir qu'un seul interlocuteur avec Biomed.

#### Autres VOs

#### Projet W-LCG

#### Projet LCG-FR

#### Autres Projets

### AOB

[Gilles Mathieu]

#### [Réunions/conférences passées et à venir](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Réunions_et_conférences_passées_et_à_venir)

**+ Journées France Grilles et LCG-France fin novembre au CC (19-21 ou 26-28)**

Elles auront lieu au CC (Lyon), sous forme de workshop de 3 jours co-organisé par France Grilles et LCG-France.

L'agenda s'oriente sur une partie spécifique LCG (expériences), une partie commune (opérations, rapport de sites) et une partie Cloud (avancée de la fédération, travail en cours).

[Catherine Biscarat] Qu'en est-il des journées France Grilles et mésocentres ?

[Geneviève Romier] Il y a un problème de date. On a du mal à trouver un amphi disponible pour un prix correct. On envisage l'IPGP (Paris). On a déjà demandé un devis mais c'est beaucoup plus cher que l'an dernier. Le prix d'ami n'est possible que si l'IPGP est partenaire de l'évènement. A qui doit-on demander ce soutien ?

[David Weissenbach] Je vais voir avec Geneviève.

**+ EGI Technical Forum : inscriptions ouvertes**

Du 15 au 20 septembre à Madrid.

**Tarif promotionnel jusqu'à fin juillet ⇒ il faut s'inscrire rapidement !**

Les experts monitoring, accounting, déploiement, cloud sont concernés → voir descriptif de l'évènement.

**Faites nous part de votre participation pour assurer la couverture des sujets qui pourraient interesser France Grilles**

#### [Planning prévisionnel des prochaines visios opérations](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Visio_operations)

Rien de prévu, c'est la trêve estival.

#### [Planning prévisionnel des prochaines réunions CTE](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Comité_Technique_Exécutif)

#### Divers

**+ Vide-grenier informatique sur le wiki opérations**

[Gilles Mathieu]

Nicolas Clémentin a lancé sur le wiki opération un vide-grenier informatique

(voir [la page](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Vide_grenier_informatique)). Il y a une rubrique par labo.

**N'hésitez pas à apporter votre contribution.**

### Actions en cours

[Voir la liste des actions](https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/Visio_operations)