



## Actualités EGI

Jérôme PANSANEL

Réunion Opérations France Grilles – 5 septembre 2017



# **Nouvelles issues du dernier OMB (27 juillet)**

<https://indico.egi.eu/indico/event/3239/>

## Portail d'accounting

- Nouvelle version disponible sur :  
<https://accounting-pre.egi.cesga.es>
- Nouveautés :
  - Plus d'informations sur l'accounting Cloud
  - Ajout d'informations géographiques
  - URL plus simple pour accéder aux fichiers CSV et JSON
  - Changement des menus pour se conformer à la nouvelle terminologie EGI
  - Bug fix, ...
- Validation en cours
- Si vous trouvez des problèmes, ouvrez un ticket !

## WMS : décommissionnement

### WMS

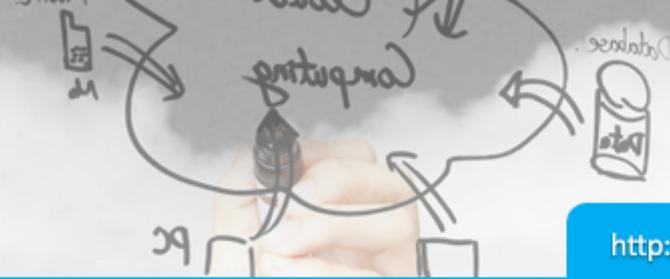
- Les utilisateurs des VOs ont été informés au mois de juin de la fin du WMS.
- Pas de retour / problème remonté par les VOs à EGI
- La solution de remplacement est DIRAC
- L'objectif est d'arrêter tous les WMS d'ici décembre 2017 !



## Support de Globus

### Globus

- Globus ne sera plus maintenu à partir de janvier 2018
- Le middleware EGI dépend de plusieurs briques Globus (GridFTP, GSI, MyProxy)
- Plusieurs entités ont prévu de maintenir les composants nécessaires à leur logiciel (OSG, WLCG, EGI, EUDAT, ELIXIR, ...)
- 22 août : réunion Data-TCB sur le futur de gridftp
- Des canaux de communication sont en cours de création pour permettre la coordination des activités entre les différentes entités



## ARGO

### ARGO

- Biomed a sa propre instance ARGO
- La version d'ARGO du mois d'août inclus une première intégration de CheckIn

## Nouvelles polices d'utilisation (sécurité)

### Mise à jour

- Actuellement trois polices de sécurité pour les VOs :
  - VO Operations Policy
  - Virtual Organisation Registration Security Policy
  - Virtual Organisation Membership Management Policy
- Objectifs :
  - Avoir deux polices (dans un seul document)
  - Une pour la gestion des relations entre infrastructures et communautés
  - Une pour la gestion des relations entre utilisateurs et communautés
  - Respecter les pré-requis du SNCTFI (Scalable Negotiator for a Community Trust Framework in Federated Infrastructures)
- Communautés : VOs, groupe d'utilisateurs, projet, ...

## Nouveau document (sécurité)

### Mise à jour

- EGI SVG Strategy and Vulnerability Issue Handling a été mis à jour fin juillet :

<https://documents.egi.eu/secure/ShowDocument?docid=3145>

## Accounting du stockage

### Accounting

- Les chiffres par VOs sont maintenant corrects
- Tickets ouverts vers les sites pour vérifier les données
- 23 sites publient correctement leurs données
- Nouveau service dans la GOADB (egi.egi.storage.accounting)
- Toutes les données sont actuellement envoyées au portail. Il est prévu de n'envoyer qu'un résumé dans le futur
- Données visibles sur le vieux portail d'accounting :  
<http://accounting-devel.egi.eu/storage.php>

## Accounting du stockage

### A faire

- Demander aux sites d'ajouter le nouveau service
- Changer la queue du broker pour passer en production
- Mettre à jour la documentation
- Ajouter le composant dans UMD
- Production prévue pour le mois de septembre
- Développement en cours pour les autres systèmes de stockage (XRootD, STORM, ...).

## UMD / CMD

### UMD-3

- Dernière version 3.14.10 (21 juillet 2017)
- Mise à jour de YAIM pour SL6

### UMD-4 / SL6

- Dernière version 4.5.0 (10 août 2017)
- Mise à jour (bugfix) : APEL, CVMFS, ARC, Globus GridFTP, DPM, XROOTD, ...

### UMD-4 / CentOS 7

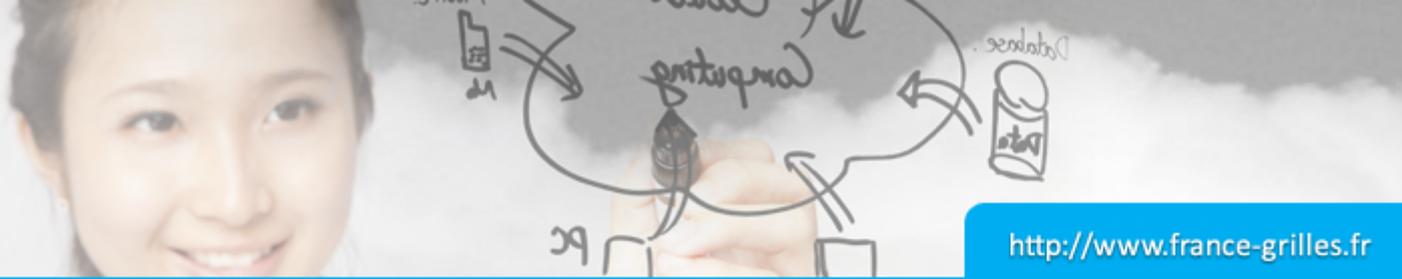
- Dernière version 4.5.0 (10 août 2017)
- Mise à jour (bugfix) : ARC, Globus GridFTP, DPM, XROOTD, ...
- Nouveaux composants : WN, DynaFed, CVMFS, APEL
- Cream ce repoussé, pas assez d'early-adopter (dispo en preview)

## Certificats

### Dernière version des CAs

- v1.85
- 24 juillet 2017

→ <http://repository.egi.eu/sw/production/cas/1/current/>



## CMD

### CMD-OS

- Dernière version : 1.1.2 (21 juin 2017)
- bugfix

## Preview

### Preview CentOS 7

- Dernière version : 2.13 (7 juillet 2017)
- Bugfix
- Nouveau composant : CREAM CE
- <https://appdb.egi.eu/store/software/preview.repository/releases/2.0/2.13.0/files/>

### Preview SL6

- Dernière version : 1.13 (7 juillet 2017)
- Bugfix
- <https://appdb.egi.eu/store/software/preview.repository/releases/1.0/1.13.0/files/>

## Second International Open Research Cloud Congress

### Conférence du 27 au 29 septembre à Amsterdam

- Conférence sur le thème du Cloud pour la recherche scientifique
- Héberge par EGI
- Programme complet et inscription sur :  
<https://indico.egi.eu/indico/event/3414/>



## Conférence DI4R

### Conférence du 30 novembre au 1er décembre

- Conférence sur les infrastructures numérique en Europe (EGI, EUDAT, GEANT, PRACe, OpenAIRE, RDA)
- Programme complet et inscription (bientôt) sur : <https://www.digitalinfrastructures.eu/>
- Hébergé à Bruxelles