

mercredi 13 octobre 2010

Supervision / Développement

Dorine Fououssong, Xavier Jannin, Etienne
Dublé, David Bouvet, Cyril L'Orphelin,
Carlos Carranza, Fabian Lambert

- Développement :
 - beaucoup de travail effectué (topologie, troubleshooting, downcollector, monitoring)
 - initiative de Xavier, Didier et Mario Reale (INFN) unfunded EGI
 - utilisable par EGI, NGI, CNRS, IN2P3, RENATER, GEANT

- Possibilité d'intégration dans les différents portails
 - actuellement côté opérationnel relativement faible
 - besoins de définir des procédures, et informations sur l'utilisation des résultats
- Besoins :
 - nécessité interaction avec :
 - Nagios/supervision
 - Operation portal
 - Wiki, EDMS, indico
- **MANPOWER : amener à disparaître ? (cf . avenir UREC)
A SOUTENIR FORTEMENT**

- Besoins : principalement manpower
 - procédure : recueillir besoins opérationnels, et les formaliser
 - système de ticket régional interfacé avec GGUS
 - solution proposée xGUS

- Problématiques différentes dans Grid'5000 et Decryphon mais ...
- Outils monitoring à évaluer : Kaspied
- Outil d'accounting de Grid'5000 intéressant
- Portail web d'accès à la grille pour les nouveaux utilisateurs pourrait s'inspirer de celui de Decryphon
- Possibilité future de comparer des performances middlewares à travers Grid5000
- Pas vraiment de support pour ces 2 grilles

- Intégration de nouvelles VO
- Intégration de monitoring Sécurité
- Intégration de monitoring réseau
- Intégration de sondes Unicore
- Intégration des outils régionalisés :
 - GOC DB régionalisée
 - xGUS