
Actualités Groupe d'expertise Autorité de certification

Mirvat Aljogami – 06/03/2012 - CTE12



Organisation

- Situation actuelle du groupe d'expertise Autorité de certification :
 - Expert et Responsable du groupe : Claude Gross
 - Expert et Correspondant groupe EUGridPMA et IGTF : Jean-François Guezou
 - Coordinateur du groupe : Mirvat Aljogami



Infrastructure d'AC

- 3 machines hébergées au CC-IN2P3
- Administrateur machine : J.Boutard (DSI), F.Dola (DSI)
- Administrateur service : M.Aljogami (CC), C.Gross (Renater), J.F.Guezou (Renater)



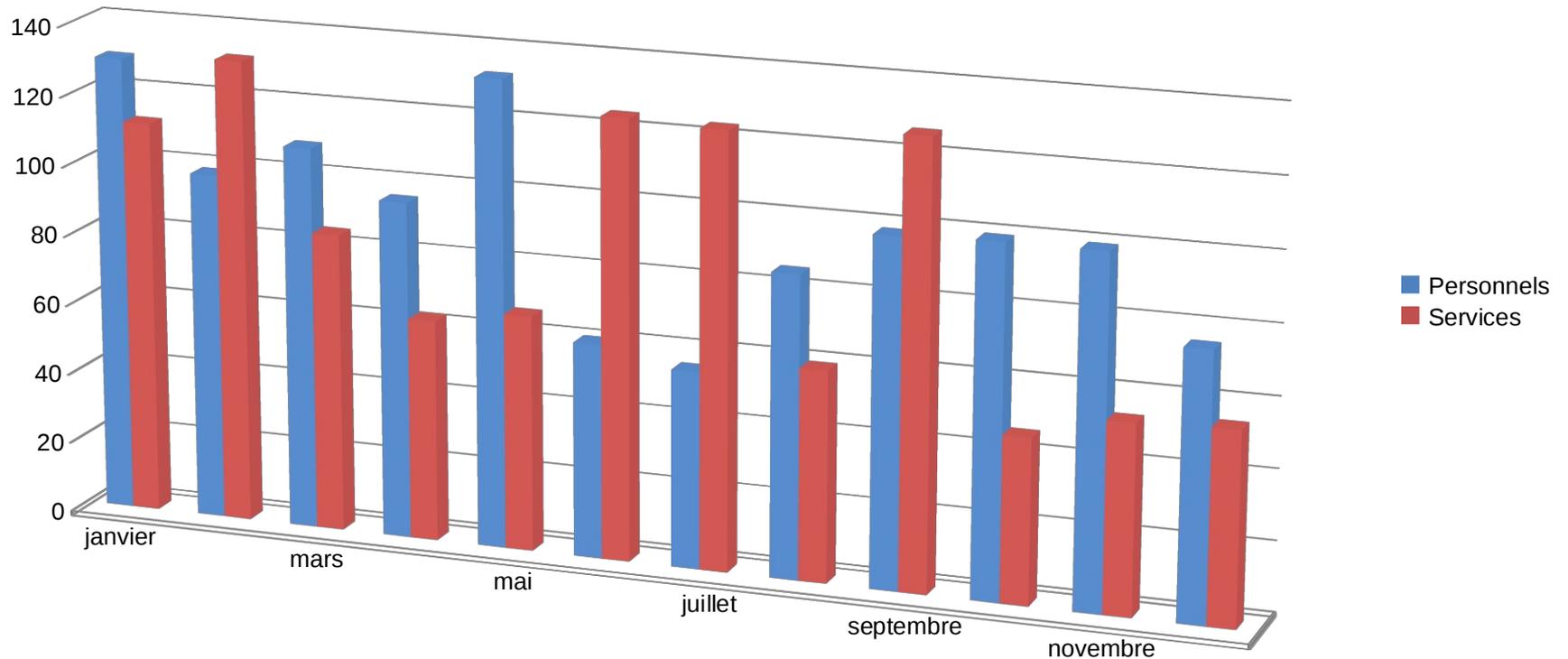
Activités

- Animation et suivie des missions du groupe
 - Fourniture de service de l'AC GRID2-FR
 - Evolution de service en accord avec IGTF
 - Support régulier aux sites
 - Collaboration avec la formation utilisateur
 - Représentation à EGI, EUGridPMA, ...
- Participation aux CTE
- Problèmes
 - Surcharge au niveau d'AE
 - Gestion de l'astreinte



Activités

Délivrance des certificats GRID2-FR en 2011



Actualités

- Modification de la CP/CPS GRID2-FR
 - En accord avec la politique de certification EUGridPMA
 - Répondre aux besoins de la grille de production française
 - Thèmes principaux
 - Certificat étudiant
 - Certificat Robot
 - Délégation d'AE



Actualités

- Procédure certificats étudiants
 - S'adresse aux étudiants dans le cadre de leur formation universitaire sur la grille
 - Ne concerne pas les stagiaires dans les unités
 - Indépendante de la procédure actuellement établie pour la formation permanent sur la grille (**OU=TRAINING sous O=CNRS**)
 - Les couples (OU, O) créés et les certificats délivrés dans ce cadre ont une durée limité à la durée de la formation



Actualités

- Procédure certificat Robot

- Robot : client de type automate exécutant des tâches répétitives sans intervention humaine
- Cadre d'application → site ou portail, ...
- Extensions permettent la signature et le chiffrement
- Durée de validité 2 ans
- Clé privée doit être créée et stockée dans un Token.
- Le demandeur de certificat → possède déjà un certificat personnel GRID2-FR et s'engage en son nom au niveau sécurité



Actualités

- Procédure délégation d'AE
 - La fonction AE reste centralisée au niveau de l'AE GRID2-FR de RENATER dans les cas suivants :
 - Les entreprises privés
 - La gestion des certificats Robot
 - La gestion des certificats étudiant
 - Dans les autres cas la demande de délégation d'AE est légitime



Documentation & Contact

- Documentation disponible sur la page du groupe d'expertise « Autorité de certification » du wiki opération France Grille :
 - <https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki>
- Documentation en cours pour :
 - La désignation, rôle et devoirs des AEs locales
 - Informer et former les étudiantes sur les certificats et leur utilisation
- Pour contacter l'AE GRID2-FR de RENATER

