

JRA2 – CONTROLE DE QUALITE ET COORDINATION DE LA SECURITE

JRA2 coordonne l'ensemble des aspects contrôle de qualité (Quality Assurance, QA) du projet EGEE pour s'assurer que les processus, services et fournitures sont de haute qualité. En travaillant sur un ensemble généralement reconnu de pratiques professionnelles internationales, l'équipe QA a fourni un nombre d'outils réels pour décrire, implémenter et évaluer les « Grid Services ».

L'activité JRA2 est aussi responsable de la coordination globale des aspects de sécurité du projet.

Le groupe de contrôle de qualité, composé de représentants de la qualité pour chacune des activités, a déployé un Plan Qualité, incluant un Plan de Mesure qui définit les mesures de qualité appliquées tout au long du projet. Le groupe surveille l'exécution de ce plan et cherche à continuellement l'améliorer au moyen d'un processus itératif.

L'approche QA pour la seconde phase du projet EGEE est de se construire autour des travaux de QA produits durant la première phase et de se poursuivre sur les aspects suivants:

- La seconde phase du projet, encore plus que la première, requiert des objectifs en termes de fiabilité, robustesse, usage, acceptabilité et durabilité. Le groupe doit surveiller de façon stricte les mesures prises par chacune des activités ainsi que le projet dans son ensemble, dans le but d'atteindre les objectifs de QA.

- Le programme de mesures a été revu et étendu à toutes les activités et opère à 3 niveaux: la métrique du projet global, la métrique d'activités, la métrique des partenaires.

- L'organisation QA dans son ensemble a été étendue au groupes de travail QA en impliquant des experts des activités concernées dans des domaines comme: Qualité de Service du point de vue des groupes d'application, mesures de référence (« benchmarks »), statistiques et standards industriels.

Le Groupe de Coordination Sécurité est responsable d'assurer une coordination de sécurité globale pour le projet, d'assurer que la relation entre les différents groupes de sécurité à l'intérieur du projet ne se chevauchent pas ou ne laissent des lacunes.

Contacts

Gabriel Zaquine, Activity Manager, (CS SI) Gabriel.Zaquine@cern.ch

Åke Edlund, Head of Security, (KTE) edlund@pdc.kth.se

Web

<http://cern.ch/egee-jra2>