CR préparation Workshop pole Liaisons #3

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Présents : Tristan Glatard, Hélène Cordier, Cyril L'Orphelin, Frédéric Suter, Jean-Pierre Meyer

Objectif : Relancer les actions en cours pour définir le périmètre et les objectifs du workshop dans la prochaine réunion au vu de l’actualité chargée – Equipex.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Les CR précédents sont uploadés à <http://indico.in2p3.fr/categoryDisplay.py?categId=229>

L’agenda préliminaire et la page d’inscription du workshop est disponible à <http://indico.in2p3.fr/conferenceDisplay.py?confId=4130>

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tristan Glatard : envoi de mail en cours concernant les interlocuteurs potentiels des sous poles / encours.

Fréderic Suter : Contact avec Décrypthon en cours. Envoi de mails à David Margerie, réponse mi-août :

1. Les axes du workshop sont traités par les équipes techniques de grid5K -- un seul domaine administratif, les contraintes sont donc différentes : Infrastructure de test minimale -- Définition de recettes pour générer une image disque pour chaque site.
2. Détection et suivi de pb : 1 opérateur /site. (0,5 FTE) + 1 FTE. Cela comprend la réponse aux questions des utilisateurs.
3. Analyse des informations -- outil « casse-pieds » permet de faire des stats d'utilisation et les abus d'utilisateurs
4. Pas de pb sécurité, en cas de vulnérabilité : coupure réseau avec l'extérieur.

L’harmonisation des outils/procédures reste prématurée mais l’étude de l’existant et des points à creuser au workshop est un principe acquis.

[FS, CO] Tirer les conséquences et les points communs à exposer dans le pole liaisons.

[CO, HC] Voir avec OSG, et NAREGGI ou ARC (Vera Hansper) pour un exposé des outils et procédures concernant la soumission multi mw.

JPM accepte de présider le pole Liaisons avec Frédéric Suter et de faire la veille dans le pole Liaisons sur la partie autres mw : notamment il précise que partie HPC (GENCI) partie centre de calcul et la partie meso-centre doit être prise en compte. Cela comprend trouver des interlocuteurs pour une collaboration future.

JPM annonce le 21 Sept à Paris, une journée méso-centre. Cette communauté sera aussi structurée autour d'Equipex. JPM annonce l’installation de 3 clusters HPC au GRIF à mettre sur la grille et les préoccupations duales HPC/grilles des communautés (e.g.Service Astro Physique).Il y a une corrélation entre les problématiques d'opérations: il faut résoudre certaines de ces problématiques sinon les HPC seront prioritaires s'ils les résolvent. L'optimisation du cout reste pour l'instant l'avantage en faveur des grilles.

Actions en cours :

* [FS] Etablir un ordre du jour similaire à ce qu’à fait circuler TG pour la rubrique « Besoins des Utilisateurs »
* [FS, TG] Convier les interlocuteurs potentiels des sous-poles dont C. Gauthier/PRABI et C. Blanchet/RENABI et N. Bard pour Diet.
* [CO, DB, TG, FS] Etablir les questions de départ pour le brainstorming de chaque sous-groupe du pole à partir des retours obtenus durant l’été et pour le pole lui-même.
* [All] Identifier le contenu les contributions à mettre en place dans la session plénière Liaisons.
* [HC, 20 - 24 Sept] Améliorer la liste des Definitions, et des uses-cases pour le pole Liaisons == attention no user Forum == à définir afin de communiquer sur les axes du workshop notamment lors de la journée de l'inauguration France-Grilles du 24 sept.
* [HC, DaBo, CO] : voir pour une contribution « outils et procedures » par exemple à mettre dans la session pleniere du pole ou des sous-poles, par exemple de la part de Vera [Arc] ou de la part de Michaela [multi mw]/ Guenter [glite,Unicore].

Prochaine réunion portant sur les actions en cours et l'agenda en détail :

------------- CONFERENCE -----------------

-- Titre : pole\_LIAISONS\_2010\_09\_23

-- Date : 23 septembre 2010

-- Heure : 15:30:00 heure locale

-- Duree : 02:00:00

-- Numero a appeler :

---- IP : 193.48.95.82

---- ISDN : +33 (0)4 26 68 73 02

---- TEL : +33 (0)4 26 68 73 02

-- Identifiant numerique : 41717 (terminer par #)

-- Code PIN : 3236 (terminer par #)

-SALLES :

-1 IN2P3-CC ([visioconf@cc.in2p3.fr](mailto:visioconf@cc.in2p3.fr) notifie)