

## Relevé de décisions

### Réunion du 7 novembre 2013

---

Le Conseil des utilisateurs INRA du CTIG a eu lieu le 7 novembre 2013 présidé par Denis Milan. Il a rassemblé des représentants des unités du département qui utilisent les moyens du CTIG, soit 20 personnes.

#### Bilan de l'utilisation des serveurs et espaces de stockage

Les machines dga12, dga18 et le cluster sont mieux utilisées, mais il existe toujours des périodes critiques.

- *Suite aux incidents liés au projet de modernisation du réseau du centre de Jouy qui ont eu lieu les 19/10/13, 1/11/13 et le 4/11/13, un courrier va être fait par le département de Génétique Animale pour rappeler au responsable du projet l'importance de la continuité de service au niveau du CTIG.*
- *Suppression de la classe index 2 car non utilisée.*

#### QGSP

Pour assurer la continuité de QGSP, il est décidé que :

- *Olivier Filangi continue de maintenir un QTLMap accessible par QGSP avec une visibilité pour le congrès 2014, le reste est en stand-by.*
- *Tous les projets publics sur la forge qui ont un logiciel téléchargeable doivent avoir un lien sur QGSP avec une page de présentation. C'est aux responsables de projets de s'assurer que la page existe.*

#### Présentation de France-Grilles

C'est l'Institut des grilles et du cloud du CNRS. Il comprend 8 partenaires dont l'INRA. C'est une infrastructure pour la recherche, toute discipline confondue.

Une grille correspond à un ensemble d'ordinateurs géographiquement distribués qui fonctionnent en réseau pour fournir une puissance globale. Cela permet de disposer à moindre coût de puissance de calcul, de stockage de données. C'est pensé pour l'analyse de données haut débit.

Toute la documentation est disponible sur le wiki à l'adresse suivante : <https://forge-dga.jouy.inra.fr/documents/237>

#### Les besoins autour des serveurs de calcul

- *Décision d'acquérir 4 nœuds supplémentaires sur le cluster avec 256 Go de RAM.*

## Formation-veille autour des outils de développement

Une formation Python est suggérée.

- ***Dans un premier temps, Bertrand Servin est invité à faire un séminaire à Jouy sur un projet qu'il a développé en python. Une journée en janvier par exemple.***

## Retour sur la mise à jour des actifs stratégiques du département

Pour le département :

- *44 éléments de SI ont été déclarés par les unités.*
- *13 ont été déclarés comme stratégiques par Denis Milan.*

Les éléments stratégiques remontés par les chefs de département donnent des éléments pour le collège de direction.

L'intérêt de cette étude est mettre en avant les points forts du département.

## Les investissements à venir du CTIG

- *Evolution du cluster (Cf. ci-dessus)*
- *Renouvellement du plan de reprise d'activité (PRA)*
- *Evolution des climatisations*

## Points d'information

- *zOS : l'arrêt est programmé au 31/12/2013.*
- *NAG va être installé sur un répertoire partagé (BAO) entre toutes les machines : cluster, dga12 et dga18.*
- *Les points techniques utilisateurs - équipe système ont lieu tous les deux mois environ. Le prochain aura lieu à la SAGA en janvier 2014 et en visio.*
- *Pour le problème de gestion des droits d'accès aux fichiers, l'équipe système va proposer un mode d'emploi.*
- *SAS : des formations – présentations sont en cours de programmation pour tous les utilisateurs intéressés.*
- *Visibilité des projets de la Forge du département :*
- ***On conserve le caractère privé des projets. Une fois par an, les porteurs de chaque projet seront incités à se poser la question de la liste des participants à leur projet et s'il y a lieu de faire remonter le projet dans la liste des actifs stratégiques.***

***Prochaine réunion : le 4 avril 2014.***