

# Réunion de lancement du 28 juin 2017

## Ordre du jour

### 1.- Personnes présentes

Julien BRUCHON (Professeur et responsable du Pôle Modélisation et Calcul Numérique, centre SMS)  
Nicolas MOULIN (Enseignant-Chercheur et responsable des moyens de calcul intensif, centre SMS)  
Dominique BERTHET (Ingénieur Informatique et responsable de la DSI)  
Aurélien VILLANI (Enseignant-Chercheur, centre SMS)  
Raksmei PHAN (Ingénieur développement, centre CIS)  
Thierry LOUVANCOURT (Technicien informatique, centre SMS)  
Jérôme MANCUSO (Technicien informatique, DSI)

### 2.- Rappel des objectifs et fonctionnement du groupe

Le groupe aura pour mission d'échanger - autour des moyens de calculs intensifs, - autour des outils/logiciels/moyens liés à l'informatique scientifique, - des infrastructures (réseaux, connexions distantes...), et ainsi de *faire remonter* les besoins des centres en terme d'informatique scientifique mais aussi d'être informé des actions menées par la DSI. L'objectif étant de faciliter le développement d'outils liés à l'informatique en adéquation avec les activités de recherche des centres tout en respectant au mieux le cadre *informatique* établi par l'école (DSI) en terme de sécurité, de budget...

Ce groupe se réunira de manière bi/tri-annuelle pour faire remonter les dysfonctionnements, besoins, ... et ainsi envisager les actions adéquates.

### 3.- Cluster

- Un nouveau circuit d'évacuation de la chaleur va être mis en place au niveau du local serveur (en F0).
- Le centre CIS va procéder à un investissement cluster (extension du cluster centaure) fin 2017. Les échanges avec Dell sont en cours.
- Faire valider par les services techniques la puissance électrique. TLJM

### 4.- Sécurité informatique

- Pour les aspects sécurité informatique, D. Berthet est nommé responsable de la sécurité et des systèmes d'information (RSSI) et F. Bitschy adjoint.
- Élaboration de fiche de bonnes pratiques pour les personnels en déplacement (utilisation de PC de prêt, accès aux données via un vpn ou des outils distants...)
- Un contrôle d'accès par badge pour les locaux va être mis en place fin 2017. O. Breuil est le correspondant SMS pour le GT [contrôle d'accès](#).

- Mise en place du service Seafile, cloud personnel de 40Go pour chaque utilisateur avec données personnelles chiffrées. Ce service permet un accès aux données personnelles lors des déplacements.
- Des caches écrans vont être achetés.
- Validation de ce fonctionnement (vpn + controle d'accès + accès aux données personnelles chiffrées) par la DGSI.
- Un atelier informatique va être mise en place (fin 2017) par F. Bitschy sur les outils vpn, seafile, gitlab.
- NM : Peut-on systématiser la mise en place des outils vpn pour les nouveaux arrivants (au moins les permanents)? Cela peut proposer le problème des licences et quels sont les services disponibles?

## 5.- Outils de développement

- Le service GitLab a été mis en place à l'école. Le nombre de projets sur la plateforme (> 300) en est la preuve. Toutefois les temps de réponses peuvent être un peu long. Faut-il augmenter la mémoire du serveur (machine virtuelle) ?DB

## 6.- Gestion bibliographique et édition scientifique

## 7.- Documentation

- Il existe deux espaces de documentation au niveau de l'école:
  - WIKI DSI (<http://dsiwiki.emse.fr/doku.php>): cette plate-forme est à usage interne et sert d'espace de travail (projets, CR de réunion)
  - Site Services Numériques (<https://services-numeriques.emse.fr/>) : cette plate-forme est publique et sert en quelque sorte de vitrine. Toutefois, il reste assez difficile de trouver rapidement les informations sur le site.

## 8.- Autres

- Pour les utilisateurs d'OS Linux, l'intégration des machines aux seins des infrastructures a été fortement améliorée notamment grâce au développement de services/applications *cross-plateforme* et des service d'habilitation sur le domaines. Ce dernier point reste pourtant perfectible notamment au niveau des noms d'utilisateurs et noms de domaines.
- Mise en place d'une mailing liste pour ce groupe de travail TLJM

From:  
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/> - DOC

Permanent link:  
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/doku.php?id=si-scientifique:info:reunion280617&rev=1498807564>

Last update: 30/06/2017 09:26

