



Points sur les opérations

Jérôme PANSANEL

Réunion Opérations France Grilles – 9 janvier 2018

Sécurité

- Alerte EGI (MELTDOWN, SPECTRE) :
 - CVE-2017-5753, CVE-2017-5754 (
 - CVE-2017-5715
- Particulièrement critique pour les WNs, UIs et VOBOX. Pour les autres services des investigations sont en cours.
- Nécessite le déploiement des mises à jour des paquets Kernel et linux-firmware d'ici le 15 janvier
 - kernel-2.6.32-696.18.7.el6
 - microcode_ctl-1.17-25.2.el6
 - kernel-3.10.0-693.11.6.el7
 - microcode_ctl-2.1-22.2.el7
 - linux-firmware-20170606-57.gitc990aae.el7_4
- Baisse de performance, en fonction des appels systèmes dans les programmes (jusqu'à 30 % dans certains cas)
- Patch peut être désactivé avec les options `noibrs noibpb nopti` dans GRUB :

<https://access.redhat.com/articles/3311301>

Évolution du ROD

- Questionnaire en ligne ouvert jusqu'au 8 décembre :
<https://evento.renater.fr/survey/evolution-du-rod-france-grilles-iqwa3wt8>
- Résultats : une dizaine de réponse (8 sites)
- Connaissez-vous le rôle du ROD ? majoritairement oui
- Est-ce que le rôle du ROD vous semble important : plutôt oui
- Seriez-vous d'accord de participer à un ROD tournant où chaque site est en charge du ROD durant une semaine ? Oui (en fonction de la charge de travail et de l'intérêt du ROD)
- Seuls trois sites sont prêts à participer à un groupe de travail sur le sujet. Qui d'autres ?

Évolution du ROD : propositions

- Création d'un groupe de travail d'ici la semaine prochaine
- Fin janvier : faire un état des lieux
- Courant février : définir l'évolution du système en se basant sur les commentaires et les discussions
- Début mars : retour en réunion Opérations

CVMFS

- CVMFS est un service déployé dans France Grilles pour la distribution des logiciels depuis fin 2016
- La documentation est accessible sur :
<https://forge.in2p3.fr/projects/francegrilles-ops/wiki/CVMFS>
- Vérification :

```
# cvmfs_config probe francegrilles.in2p3.fr  
Probing /cvmfs/francegrilles.in2p3.fr... OK
```

A background image showing a woman smiling and writing on a whiteboard. The whiteboard has some diagrams and text, including 'Carrière' and 'Diplôme'.

Workshop Opérations

- Prévu au premier semestre à Montpellier (LUPM)
- Dates déjà prises :
 - 26 – 29 mars WLCG
 - 7 avril – 14 mai : vacances scolaires
 - 23 – 27 avril CHEP
 - 14 – 19 mai : HEPIX
 - 21 mai - Pentecôte
 - 28 mai - 1^{er} juin DPM
- Avis ?