

Introduction

C. Biscarat
L. Dufлот



Nouvelles générales

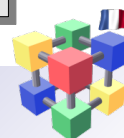
- ◆ Bienvenue à **Colin Bernet**, contact scientifique de l'IPNL, et merci à Stéphane Péries pour toutes ces années consacrées au site IPNL.
- ◆ **NSIP** : nous sommes en mai.. pensez-y selon les dates butoir mis par vos labos.
- ◆ Pour concentrer les discussions sur l'avenir des sites, je ne ferai pas de résumé du workshop HSF-WLCG-OSG HOW2019 mais j'ai attaché à l'agenda un résumé fait en réunion Computing Atlas France
- ◆ **Journées LCG-France** : 22-24 mai au LAPP
 - ◆ Agenda préliminaire en ligne, peut encore changer
 - ◆ Inscriptions ouvertes très prochainement
 - ◆ Encore possible d'ajouter quelques contributions, en particulier des rapports de site



- ◆ Tous les sites n'ont pas répondu, mais notre estimation est que les sites ont contribué **202k€** au delà de ce qui était nécessaire pour le renouvellement
 - ◆ Chiffre très important pour les tutelles
 - ◆ 373k€ en 2017
 - ◆ 1330k€ pour la période 2013-2016 (incluant l'IRFU)
- ◆ Plus de travail nécessaire pour estimer le gain indirect de ne pas payer l'électricité dans certains des sites (estimation 2013-2016 similaire au gain financier direct)



- ◆ Il y a eu des délais et difficultés de déploiement réseau en 2018, en particulier des saturations de LHCOne
- ◆ CC-telecom et LCG-France relancent les discussions avec RENATER pour
 - ◆ Se mettre d'accord sur les actions qui n'ont pas encore abouties et se mettre d'accord sur les priorités pour 2019
 - ◆ Mettre au point le programme de mise à jour des connectivités sur les prochaines années
 - ◆ Mise à jour de nos prévisions 2017-2018 en fonction des évolutions des sites (discussion démarrant aujourd'hui) et des recommandations mise à jour (contact avec les expériences). Une première évaluation sera faite sur la base des recommandations ATLAS.
 - ◆ Dans ce cadre, merci aux sites qui ont fait évoluer (ou vont le faire) leur réseau interne au-delà de ce qui était indiqué dans le R.A. 2013-2016 de nous donner la nouvelle configuration
 - ◆ Fait partie des investissements reposant sur les sites
 - ◆ Doit faire sens par rapport aux demandes WAN
- ◆ Réunion RENATER – LCG-France – CC-telecom au CC-IN2P3 le 13 mai, prenant aussi en compte les besoins pour LSST et Belle II



Futur des sites : le contexte

- ◆ Nous avons fait un travail sur le futur des sites couvrant la période du protocole d'accord 2018-2022. Il est temps de se projeter plus avant.
- ◆ Trois points importants :
 - ◆ **RH** : l'enquête précédente indiquait qu'au delà de 2022 il pourrait y avoir un nombre important de départ en retraite dans les administrateurs de sites. Situation de chaque site et soutien du labo pour recrutement ? Motivation des équipes ?
 - ◆ **Financier** : le labo est-il toujours prêt à apporter une contribution sur l'achat CPU/disque et de financer l'infrastructure locale ? Quelles perspectives de croissance, en particulier par ressources externes ?
 - ◆ **Évolution des Computing Model**, propositions type Data Lakes, site cache-only, etc. Comment se positionner, comme site, comme LCG-France ? Soutien d'autres expériences ?
- ◆ **Questionnaire WLCG** dans les semaines à venir sur l'évolution technique anticipée des sites
 - ◆ Recouvrir le 3eme point ci-dessus et une clarification du futur du site est un pré-requis selon moi.

