

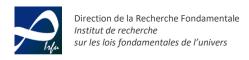
# **RÉUNION DE LABO** DRF/IRFU/DEDIP/LIS

Date: 10/01/2023

<b>OBJET:</b> RÉNION DE LABO	LIEU : Salle Turlay
	Diffusion: Date 11/01/2023
Participants :	Étaient absents :
	250,000,000
	SEGUIN Didier.
AMARO Thomas	GEORGETTE Zoulikha
GAUTIER DE LAHAUT Anthony	PATOLE Thibaut
HO Jean-Marc	
HONORE Pierre-Francois	THUILLIER Remi
MOUFLIER Guillaume	
MAGROUNE Imed	
FERRY Sophie	
SURGET Joël	
DESVIGNES Jean-Claude	
HERNANDO Sandrine	
BALAIN Kyliann	
MARE Benjamin	
WINKLER Michel	
WHITEER WHOTE	

### **Ordre Du Jour**

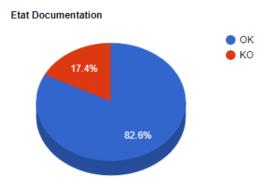
- > Actualités (CEA, IRFU, DEDIP et LIS)
- > Indicateurs LIS:
  - o Documentation
  - o Changements
- > Projets infra en cours :
  - o Transition GRIF
  - Infra Sauvegardes
  - o Projet Cloud Interne
- > Revue des projets, tâches et sujets en cours



### Actualités et nouveaux projets

SUJET	Description / Acteurs / Délais
Actualités CEA / DRF	➤ R.A.S
Actualités IRFU	➤ AG IRFU → 14/02/2023 à préparer
Actualités DEDIP/LIS	<ul> <li>Voyage DEDIP pour le GANIL</li> <li>AG DEDIP → 02/02 2023</li> <li>Arrêt électrique 07-09 / mars 2023</li> <li>Organisation HEPiX T1 2024.</li> <li>EA à planifier pour 02/2023</li> </ul>

## **Documentation LIS**



# Documents bloqués par intervenant

Intervenant	Nb Docs
Pierre-Francois Honore	8
Anthony Gautier-De-Lahaut	3
Joel Surget	2
jean-marc ho	1
remi thuillier	1
thomas amaro	1

## Documents bloqués en rédaction

ld	Titre	Redacteur	Date Limite
13	Installation d'une Station De Travail Mac	Pierre-Francois Honore	2022-01-28
18	Sauvegarde Répertoire Windows	Anthony Gautier-De-Lahaut	2022-12-31
20	Restauration de données sauvegardées	Anthony Gautier-De-Lahaut	2022-12-31
26	Installation Agent Sauvegarde Sur Serveur/Station de Travail	Anthony Gautier-De-Lahaut	2022-01-31
34	Démarrage Cluster de calcul	Pierre-Francois Honore	2022-02-28
125	Réduction Puissance de Calcul	Pierre-Francois Honore	2022-12-13

## Documents bloqués en vérification

ld	Titre	Redacteur	Date Limite
54	Configuration SSO Dashboard Ceph	Pierre-Francois Honore	2022-01-10
71	installation machine LINUX	jean-marc ho	2022-03-21
97	Installation Raspberry	Pierre-Francois Honore	2022-12-25
105	Création d'un partage réseau sur Ceph	Pierre-Francois Honore	2022-05-31
106	Reboot d'un noeud de calcul Feynman	Pierre-Francois Honore	2022-06-02
124	Procédure Ajout Groupe	remi thuillier	2022-12-08
130	Création d'un module pour les utilisateurs	Pierre-Francois Honore	2023-01-05

## Documents bloqués en validation

ld	Titre	Redacteur	Date Limite
116	Guide informatique pour les utilisateurs de l'IRFU	Joel Surget	2022-11-30
120	Guide informatique pour les utilisateurs de l'IRFU - ENGLISH VERSION	Joel Surget	2022-11-14
131	Création-d'un-cluster-HAProxy-en-HA	thomas amaro	2023-01-06

#### **Changements**

Changements créés par	intervenant
Intervenants	Changements
Joel Surget	16
benjamin mare	13
imed magroune	8
jean-marc ho	8
thomas amaro	4
Anthony Gautier-De-Lahaut	3
Pierre-Francois Honore	3
thibaut patole	2
Michel Winkler	1
guillaume mouflier	1

#### <u>Infrastructure</u>

Cœur Réseau : Suivi commande fibre (Installation fin 01), Commande deux autres switchs à fair , devis HPE / ARUBAreçu : MW.

Sauvegarde : Livraison en cours, baies pour la semaine 2, Livraison HPE prévue le 16/01. Suivi migration des sauvages : Liste de suivi sur l'espace LIS I2I à mettre à jour : AGDL.

DAPDC5/CRABE : Reprise du projet dans le cadre du nouveau Cloud : PFH+ JS. Réunion avec IRAMIS à planifier : JS.

#### Organisation

PEC GRIF : Prochaine réunion CT GRIF à l'IRFU jeudi 12, discussion en cours avec l'équipe des admin GRIF (Michel JOUVIN) pour la mise en place d'un transfert de compétences sur le périmètre LIS de l'exploitation des ressources GRIF hébergés au 141.

Projets en cours : Inventaire complet sur les périmètres serveurs/baies et PCs Extra sur la plateforme de dev de GLPI : Installation du plugin GLPI/SCCM : AGDL, solution à revoir (nouvelle version GLPI ? point à ajouter l'OJ du cotech)

## Tour de table

Revue des projets, tâches et activités du labo :

Thomas AMARO	Actions réalisées :  ■ Update des serveurs check_mk  ■ Update des certificats  ■ Résolution de problème remontés par la supervision  Actions en cours :  ➤ Doc check_mk
Kylliann BALAIN	Actions en cours :  ➤ Développement Site Web sur carte ESP32 pour la sonde de température  ➤ Rédaction Rapport de Stage
Jean-Claude DESVIGNES	Actions réalisées : 2 GRV stockés en pièce 09
	Actions en cours :  Début pose des fibres début 17 janvier, fin des travaux prévue fin janvier  ➤ Travaux en cours bâtiment 123 + réaménagement labo pièce 2 et 2A (élec, faux plafond, cloison).  ➤ Demande de nouveaux travaux en pièce 2A (percement) Attente du résultat de l'analyse hydraulique Maintenance des groupes CARRIER le 25-26 janvier Requalification du groupe CARRIER n°1 (attente de dates d'intervention d'ENGIE)).  Visite APAVE prévue le 8 février pour contrôle (2 à 3 heures) Projet nouvelle salle machines pièce 03?
Sophie FERRY	Actions en cours: Mise à jour Kernels (CVE de fin d'année, mitigation pour le moment) Passage en Rocky8 du ceph p2io Certificats Backend HA?
Anthony GAUTIER DE LAHAUT	Actions réalisées :  Intégration de la machine HP dans le cluster Feynman  Commande sauvegarde  Installation Ubuntu 22.04 fonctionnelle (sur le Foreman de test)

	Actions en cours :
	<ul> <li>Ubuntu 22.04 (test du chiffrement, installation de la couche desktop) PUIS passage en production.</li> <li>Alfven2 (à prévoir)</li> <li>GLPI</li> </ul>
Zoulikha GEORGETTE	ABS
Sandrine HERNANDO	Actions réalisée  ➤ PLan pour la grille  ➤ Coupure batiment 536  Actions en cours  Plan divers
Jean-Marc HO	Actions réalisées:  Check list des outils nouveau membre LIS (CI ou non)  Entretiens 2 nouveaux technicien support  Gestion apprentis  Souleu: maj 108 nœuds dernières version déc 2022  Actions en cours:  SARAF visite des Israéliens janvier 2023  GANIL 6 laptop HP Intra  Inventaire stock spare  Maj dsmesrv7 Windows server 2012 > 2016  Changements (Certificats serveurs, maj nœuds)
Pierre-François HONORÉ	Actions réalisées :  ➤ Formation intégration continue CI/CD  ➤ Installation et configuration de stockage (souleu2) et GPU (Storm) pour A.S. Brun et A. Strugarek  ➤ Configuration de Feynman pour accueillir nœuds dédiés aux projets  ➤ Intégration nouveau MacOS Ventura dans postInstall des Macs  Actions en cours :  ➤ Intégration de softs et documentation pour les utilisateurs de Storm  ➤ Étude pour extension du cluster Souleu
Imed MAGROUNE	Actions réalisées :  Amélioration RefIrfu : Instanciation Changement Standard  Développement : Bugs RefIrfu  Cartographie Calcul, préparation Comités Feynman/Calcul

### Actions en cours : Coordination acteurs calcul IRFU (LILAS, DAP, GRIF ..) Encadrement Kylliann Cartographie Réseaux Inventaire Centralisé sur GLPI : Tests sur esglpi-dev > IA : Affectation tickets GLPI + Aide à la résolution : STDB CMDB : STDB. Actions quotidiennes Management LIS Contrôle régulier Actions réalisées : Benjamin MARE ➤ Mise à jour Keycloak Déploiement nouvelle version HAProxy Correctifs divers Jammy (cups, sssd, autofs, firefox) Rédaction documentation (haproxy) Création configuration puppet EL9 Améliorations diverses (conf rasp, stalenfs, mail utilisateur dans Idap) Déploiement module feynman Fichier de conf local pour les scripts des cron (modification QOS/account/initialisation \$HOME \$WORK \$SCRATCH) Actions en cours : Debug BeeGFS Cluster SSH Rédaction documentation (module) Actions quotidiennes Tickets (aide et résolution incidents) Encadrement Guillaume Guillaume Actions hebdomadaires: MOUFLIER Tickets Aide utilisateurs Actions en cours : Migration d'un nœud proxmox Documentations migration d'un nœud Ré-installation de la machine DSM-TRAC Informations: Séjour à l'étranger Remi Thuillier **ABS**

Didier SEGUIN	Actions régulières : Suivi GLPI (R1) Suivi anomalies utilisateurs (GAD) Suivi anomalies PC (Infomachine) sauf Foreman  Actions ponctuelles : Suppression d'environ 110 comptes utilisateurs obsolètes [Intra/Extra/Partenaires/Base des comptes (annuaire IRFU)]
Thibaut PATOLE	
Joël SURGET	Actions réalisées :     Création "installation Windows spécifique" pour vieux pc  Actions en cours :     Gaia     CAO Siemens : PB backup et pb droits sur pc     Sécurisation d'EXTRA     472 dans INTRA     Idrac dans vlan ipmi
Michel WINKLER	Actions réalisées :