



Fédération des réseaux métier  
d'Administrateurs Systèmes et  
Réseaux (ASR) dans le milieu  
Enseignement Supérieur et  
Recherche

Comité d'animation RESINFO  
14-16 Juin, Strasbourg

Réseaux Régionaux

Télécommunications  
Objectifs  
Echanges  
ASR  
Expériences  
Groupe de Travail  
Administrateur  
Sécurité  
Fédération  
Communication  
Enseignement

Recherche  
Universités  
Technicien  
Ingénieurs  
Formations  
Pratiques  
Bonnes Pratiques  
BAP E  
Partage  
Unité  
Compétences  
Organisation  
Système  
Objectifs  
Formations

Réseaux Régionaux  
Technologie  
Services



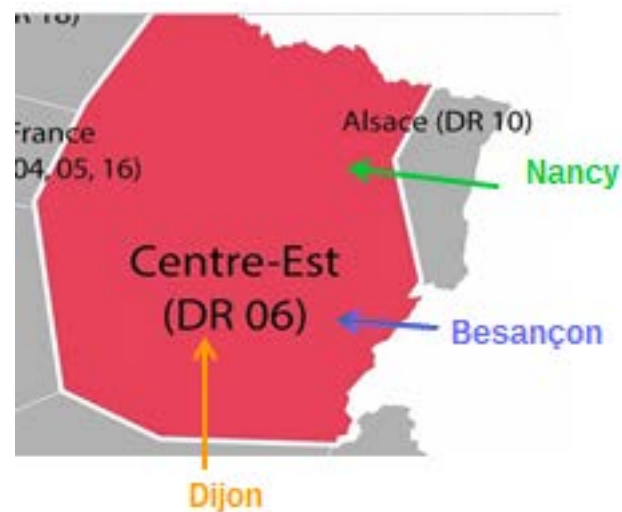
# Réseau régional Centre-Est

## Fonctionnement du réseau

### La théorie

- Une action par an et par site
- Une action commune par an...

## Réseau Régional Centre-Est



# Composition du comité de pilotage

## **2RCE-Cassis (Dijon)**

Anne Combet (Institut de chimie moléculaire, UMR6302 – CNRS / Université de Bourgogne)

Arnaud Da Costa (Maison des Sciences de l'Homme, UMR6306 – CNRS / Université de Bourgogne)

Francis Léger (Institut de Mathématiques de Bourgogne, UMR5584 – CNRS / Université de Bourgogne )

## **2RCE-Comtois (Besançon)**

Ernest Chiarello (Théma UMR6049 – CNRS / Université de Franche-Comté)

## **2RCE-Lorraine (Nancy)**

Christian Senet (IJL UMR7198 – CNRS / Université de Lorraine)

Olivier Servas (ATILF UMR7118 – CNRS / Université de Lorraine)

# Les faits marquants en 2021

## Les faits marquants en 2021

- 2RCE-CASSIS : Aucun événement
- 2RCE-COMTOIS : Février 2021 Réunion DSIN-MSHE Ansible pour gérer le DNS
- 2RCE-LORRAINE : Mars 2021 HYPERCONVERGENCE

## Les faits [déjà] marquants de 2022

2RCE-COMTOIS Partenariat relancé avec la DSIN de l'UFC

- Mars 2022 : Comment gérer des serveurs par lots dans une salle machines avec Ansible. Participants : MSHE, DSIN-UFC
- Avril 2022 : Comparaison des différentes installations de ProxMox dans les laboratoires. Participants : MSHE, Chrono, Utinam et Femto.

# Actions à venir en 2022

- ZRCE-CASSIS : 9 juin WAPT, Master Windows
- ZRCE-COMTOIS : En partenariat avec la DSIN de l'UFC
  - 17 juin, 14 heures : retours d'expérience sur l'utilisation d'Ansible dans une infrastructure
  - 1er juillet, 13h30 à 17h30 : retours d'expérience sur l'administration de postes de travail avec des outils comme Wapt/Opsi/Md
- ZRCE-LORRAINE :
  - Prospective sur l'IA
  - Présentation du Comité Régional SSI (CRSSI CNRS)

## Action à venir 2023 : Mai - juin 2023 Aide locale Dijonnaise

- Projet ANF ILAS 2023 " Initiation Linux pour les ASR



## Bilan 2021 & Projets 2022



# Situation 2021

- 75 ASR d'environ 30 laboratoires/établissements
- **Liste de discussion restée active**
- **Départ de 2 (sur 3) animateurs du comité de pilotage**  
= Carole TORRIN + Pierre-Aurélien GEORGES  
(n'avaient plus trop la disponibilité depuis quelques années)
- **Arrivée d'un nouvel animateur (mai 2022)**  
= Patrick BALESTRA (I3S)



# Projets 2022

- Relancer l'organisation d'une **journée dans un laboratoire**  
Informatique dans un observatoire astronomique
- Une **réunion technique**  
Partages d'expérience et solutions pour la gestion de parc+utilisateurs en télétravail ?
- Recherche de propositions d'ateliers  
Présentations techniques en petits groupes
- **Action mutualisée** avec le réseau Code/Azur (dev)  
Atelier sur UTF-8



Agrégation RHÔNE-AUVERGNE des Métiers de l'Informatique dans le Supérieur



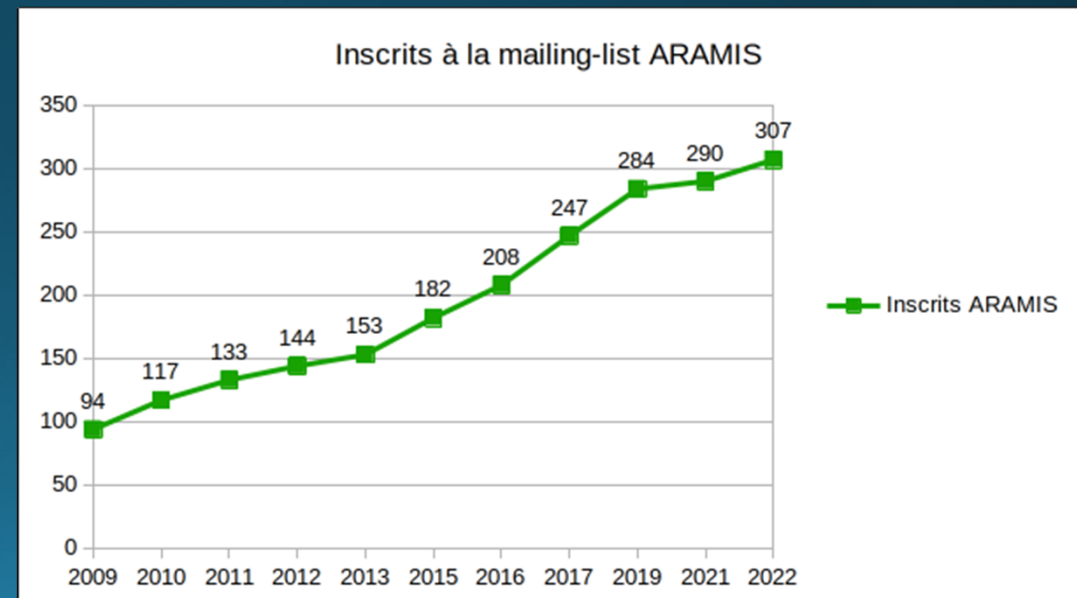
aram@is

AGREGATION  
RHÔNE-AUVERGNE  
DES METIERS  
DE L'INFORMATIQUE  
DANS LE SUPERIEUR

# ARAMIS

- Fondé en 2009
  - Mixte ASR et Développeurs
  - Soutenu par RESINFO et DEVLOG
  - Présent dans le triangle Clermont-Ferrand, Saint-Etienne & Lyon
  - Membres fédérés autour d'une liste de diffusion : 307 au 1/6/2022
  - Comité d'animation : 12 membres (5 développeurs, 7 ASR) qui s'engagent chaque année
- Charte du comité:

<https://aramis.resinfo.org/wiki/doku.php?id=ressources:charte>



# ARAMIS

## • Budget 2022

- FP de la DR7 (prise en charge des repas journées Proxmox/Ceph: 1480€, licence logiciel d'animation (Gather.town) pour la plénière ).
- INRIA (pauses + repas pour l'Atelier «Git avancé »: 680€)
- ResInfo (Mission + pauses pour Proxmox/Ceph: 750€)
- DevLog/miti via Réseau Clermontois Audace (Pauses pour Proxmox/Ceph: 443€)

## • Missions

- Faciliter la communication entre informaticiens, permettre l'échange de compétences, mutualiser les expériences, améliorer le service rendu aux utilisateurs

# ARAMIS

## • Actions

- ❑ Ateliers, tables rondes, REX,
- ❑ Une plénière :
  - choix délibéré de l'organiser dans des lieux différents pour promouvoir notre réseau auprès des directions et pour permettre à un plus grand nombre de participer
  - En webcast (merci au CC de l'in2p3, et cette année à l'université de Clermont Ferrand)

# Activités 2022

- **Journée plénière** (1<sup>er</sup> février 2022, 120 participants avec un pic à 140)
  - Visualisation de données
  - En distanciel, outil d'animation Gather.town, Webcaster et enregistrer
- **Ateliers**
  - Git avancé (31 mars 2022, en présentiel (~25 p), Webcaster et enregistrer,
- **Formation**
  - Journées Proxmox/Ceph (7 et 8 juin 2022, 291 inscrits, dont 40 p en présentiel ), webcaster

# Activités à venir

- **Séminaire Rust**

- S'adresse aux utilisateurs de C++ ayant une familiarité avec:
  - les smart pointers, la sémantique de mouvement ...
- 23 juin 2022
- Uniquement en présentiel

- **Retro-Computing**

- 28 juin 2022

# Activités à venir

## • Et quelques idées ....informelles

- Formation keepassx et VPN aux utilisateurs standards (semi-routé ou tout le trafic ?). Consignes CNRS : <https://securite-si.cnrs.fr/consignes/r%C3%A9seaux/vpn/> (5ème point en partant de la fin)
- Workflows git (via branches ou MR)
- Intégration et déploiement continu sur gitlab
- Docker, docker-compose, docker pour les DEV, kubernetes
- Solutions Lyonnaises pour le Calcul (FLMSN ? <https://www.flmsn.org/> ), mailing-list -> Lyon Calcul + CC
- Low-code, no-code. Est-ce que cela pourrait faire partie de notre trousse à outils pour certains use ?
- Gestion de dépendances, sécurité des packages installés (extension vscode Dependency Analytics : <https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=redhat.fabric8-analytics>))
- Souveraineté technologique : zoom vs BBB, Google Doc vs NextCloud, GitHub versus GitLab, recommandations et présentation aux utilisateurs
- Analyse de données : vos outils ? vos usages ? Gestionnaire de version pour données
- Profil des inscrits à l'ANF IOT. C'est multi-disciplinaire.



# Comité d'animation RESINFO 2021

COFIL ARGOS



# COFIL et Partenaires

- COFIL :
  - Hervé BALLANS (IAS - Orsay) : Expertise sécurité
  - Olivier BRAND-FOISSAC (IJCLAB - Orsay) : Co-animateur
  - Stéphane CAMINADE (IAS - Orsay) : Co-animateur (domiciliation 2022 du réseau)
  - Sébastien DEBEST (ISMO - Orsay) : Expertise système
  - David DELAVENAT (CMLS - Polytechnique - Palaiseau): Animateur, expertise réseau.
  - Yannick FITAMANT (CPHT – Polytechnique - Palaiseau): Expertise système et HPC
  - Eric LECOMPTE (SSI DR4 - Gif) : Expertise sécurité
  - Christophe MILLIEN (I2BC - Gif) : Expertise Windows
  - Eric MONVERT (INRA - Jouy) : Correspondant INRA
  - Elisabeth PIOTELAT (LIMSI - Orsay) : Chargée de communication
  - Jeff RENAUDAT (IHP - Paris) : Correspondant RESPIRE
- Partenaires :
  - CNRS, Paris-Sud, INRA, INRIA, CEA, X, IHES

# Liste de diffusion : ~~179~~<sup>194!</sup> personnes

[Accueil](#)
[+ Créer une liste](#)
[Chercher](#)

christophe.millien@izbc.paris-saclay.fr  
Propriétaire, Abonné

Options de liste

Abonnés **194!**  
(Taux d'erreurs : 0%)

Propriétaires : Christophe Millien, David DELAVENNAT, Elisabeth PIOTELAT, Eric LECOMPTE, Eric MONVERT, Hervé BALLANS, Olivier BRAND-FOISSAC, Stephane CAMINADE

Modérateurs : (comme les propriétaires)

[Contacter le propriétaire](#)

Accueil de la liste

Admin

Modérer ▼

Statistiques

Options d'abonné

Se désabonner

Archives

[Poster](#)

[Documents partagés](#)

argos - Réseau de métier ARGOS

argos@listes.resinfo.org

Objet : Réseau de métier ARGOS

Archives de la liste

Recherche
Recherche avancée

2014 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

2015 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

2016 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

2017 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

2018 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

2019 [01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#) [06](#) [07](#) [08](#) [09](#) [10](#) [11](#) [12](#)

10/2019 1 Messages

Chronologique
Discussions
<<
<
page 1 / 1
>
>>

02/10/19

[argos] SHI Commandes bloquées pour cause d'impayés, Sébastien Debest

Inverser la sélection
Demander la suppression de ce message

# Site web

Asr de Gif-Orsay-Saclay
Rechercher

---

Piste: • [qui](#) • [start](#)

**Bienvenue** 😊

Le réseau ARGOS est membre du réseau national des ASR

**Resinfo**

**Agenda**

- 13 juin 2019 : [Café Argos : Sauvegarde](#)
- [Tout 2019](#)
- [Vie du réseau Argos](#)

**Documents**

- [Liste](#)
- [Espace réservé au comité de pilotage...](#)
- [Groupes de travail](#)

**Les membres**

- [Qui contacter ?](#)

## Réseau ARGOS

Le réseau ARGOS est le réseau régional des informaticiens et ASR du sud de l'Île-de-France. Il a pour objectif le partage de savoir faire, l'intercommunication et la transmission de connaissances entre les membres ASR ou développeurs du périmètre géographique de Gif-Orsay-Saclay.

**Resinfo** Le réseau ARGOS est membre du réseau national des ASR RESINFO.

### 12 novembre : Café RSSI + AG Argos

**Quand :** Le 12 novembre de 13 à 15 heures

**Où :** au château à Gif sur Yvette <sup>1)</sup>

Présentation d'Eric Lecompte, RSSI de la DR4 du CNRS . Lors de ce café, nous discuterons de la SSI sur la circonscription Paris-Saclay au sens géographique large du terme.

Ce café sera suivi de l'assemblée générale du réseau Argos. Vos idées pour les actions à mener en 2020 sont les bienvenues.

Attention l'inscription est gratuite mais obligatoire. <sup>2)</sup>



**Rejoignez-nous !**


Tous les administrateurs systèmes et réseau du périmètre Gif-Orsay Saclay sont cordialement invités à s'abonner à la [liste Argos](#). Une trentaine de messages par an sont envoyés (annonce de réunion, formations, cafés)

**Table des matières**

- [Réseau ARGOS](#)
- [12 novembre : Café RSSI + AG Argos](#)
- [Rejoignez-nous !](#)

En cours de migration de dokuwiki  
Vers pages/mkdocs

# Gestion des évènements : Indico

 RSSI + AG


12 novembre 2019

Gif sur Yvette  
Europe/Paris timezone


- Overview
- Registration
  - ... [Modify my Registration](#)


Présentation d'Eric Lecompte, RSSI de la DR4 du CNRS . Lors de ce café, nous discuterons de la SSI sur la circonscription Paris-Saclay au sens géographique large du terme.



Ce café sera suivi de l'assemblée générale du réseau Argos. Vos idées pour les actions à mener en 2020 sont les bienvenues.



**L'inscription est gratuite mais obligatoire.**

 Démarre 12 nov. 2019 14:00  
Finit 12 nov. 2019 16:00  
Europe/Paris

 Gif sur Yvette  
Château  
Avenue de la Terrasse

 *Aucun document* 

# Actions réalisées 2020

néant

# Actions réalisées 2021

- **08/11 : Matinfo 5 lot n°4 / HPE**
  - Présentiel
  - Nombre de participants : 29 inscrits
  - Plusieurs non inscrits ne disposants pas du passe sanitaire.
- **xx/12 : Présentation offre de service, messagerie CNRS**
  - Annulée pour cause sanitaire.

# Actions réalisées 2022

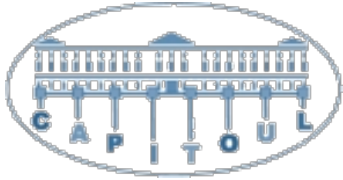
- **11/05 : F-Secure / FSD**
  - Annulée pour cause de lapin FSD.
- **02/06 : Matinfo 5 lot n°4 / Tour de France HPE**
  - Présentiel
  - IJCLAB

??/?? Cloud?

# Budget 2022

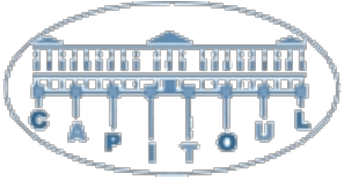
- 150 € < montant RESINFO Strasbourg





# Bilan Capitoul 2022 (semestre 1)

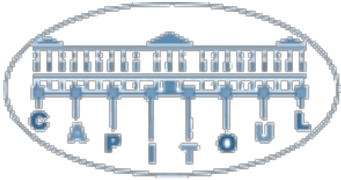
- 17 février 2022 : PRA / PCA – Gestion de crise
  - Matinée en visio
  - 55 personnes connectées
- 21 avril 2022 : Téléphonie
  - Matinée en mode mixte : présentiel + visio
  - 38 participant.e.s en visio et 18 personnes en présentiel
  - Trop peu de capitoulien.ne.s sur place
- (bientôt) 23 juin 2022 : Lightning talks
  - Matinée en mode mixte : présentiel + visio
  - Idée de buffet-repas



# Capitoul : Actions 2022

*RAPPEL : Prévisionnel des réunions fait en juin*

- **2 réunions** entre septembre et décembre 2022



# Commentaires / Questions

- **Budget :**
  - Achat de matériel audiovisuel : carte son externe / webcam / micro / ...
  - Transport pour le comité d'animation à Strasbourg
  - Possibilité d'avoir une rallonge pour le buffet-repas de Juin ?
- **Questions/ Commentaires :**
  - Rejouer l'ANF CEPH en région
  - Déclaration RGPD pour Capitoul ?

Resinfo



# Réseau régional Cargo

CollAoration d'infoRmaticiens du Grand-Ouest

## 2022 @ Strasbourg

Sandy Joiris

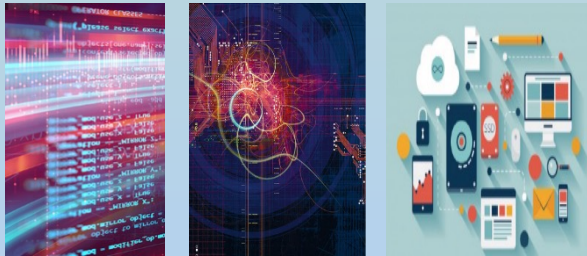
Richard Randriatoamanana



# Le réseau Cargo

## 3 thématiques

- Système/Infra
- Développement
- Gestion de parc



## 1 bureau

- Laurent **Garnier**
- Sandy **Joiris**
- Richard  
**Randriatoamanana**
- Emily **Thureau**  
(gestionnaire LS2N)

## 1 comité d'animation

- Le bureau +
- Jacquelin  
**Charbonnel**
- Pierre-Emmanuel  
**Guérin**
- Tristan **Le Toullec**

117 membres inscrits sur la liste de diffusion

Site web : [cargo.resinfo.org](http://cargo.resinfo.org)

# Nos actions sur l'année 2022 (1/3)

- Départ de Maël Villeneuve (bureau), pas de remplaçant !
- Relance du réseau et campagne d'information dans le but de trouver de nouveaux animateurs pour compléter le comité de pilotage !
  - des volontaires encore timides → des personnes motivées 😊
  - un problème récurrent par rapport à la charge de travail

# Nos actions sur l'année 2022 (2/3)

1 session « cafés virtuels »  
sur la gestion de parc

- Démo Société Tranquil-IT sur WAPT Mac/Linux

1 session « cafés virtuels »  
sur le calcul/l'administration système

- EOSC et SLICES

1 session « cafés virtuels »  
sur le développement

- Présentation du SED (Service Expérimentation et Développement) de l'IRISA/Inria Rennes
- Binder / JupyterLab
- La plateforme Algo

Prochaines sessions avant l'été

- **Projet GLICID** (regroupement meso dans le Pays de la Loire)
- **Café SSI par la RSSI/DR17**

# Nos actions sur l'année 2022 (3/3)

13<sup>e</sup> CargoDay le 20 octobre  
Session en présentiel à Nantes

Impact du numérique  
sur l'environnement



Resinfo



[cargo.resinfo.org](http://cargo.resinfo.org)

[@reseaucargo](mailto:@reseaucargo)

[cargo@services.cnrs.fr](mailto:cargo@services.cnrs.fr)



# Le réseau CESAR

- ▶ Réseau créé en 2008
- ▶ 245 abonnés pour la liste de diffusion
- ▶ Périmètre géographique :
  - Alpes de Haute-Provence
  - Hautes-Alpes
  - Bouches du Rhône
  - Var
  - Vaucluse
- ▶ Comité de pilotage inchangé : 5 membres

# 2021 pour le réseau CESAR

Année blanche de nouveau pour le réseau.

- ▶ Pas de journée VVT pour la 2ème fois en 12 ans !

# Prévisions d'actions 2022 du réseau CESAR

Déjà programmée :

- ▶ Journée plénière du réseau : les VVTs, le 8 Juillet

Prévisions : rejeu ~~2020~~ 2021

- ▶ Demi-journée autour de l'utilisation de ZFS
- ▶ Demi-journée de présentation de solution d'analyse de performance réseau applicative (Accedian/Skylight), Juniper
- ▶ Demi-journée autour de wapt
- ▶ Demi-journée autour de la sécurité



# Mardis Informatique

- MI, un mardi tous les deux mois
- DR8 Centre Limousin Poitou-Charentes
- MI existe depuis 2000
- 75 abonnés sur 2 régions administratives (Centre Val de Loire et Nouvelle Aquitaine)
- 6 membres au CoPil



# Mardis Informatique

## Actions de 2022

- Poursuite des formations en lignes avec un abonnement individuel : prestataire Alphorm <https://www.alphorm.com>
- Projet VDI (Virtual Desktop Infrastructure) Campus
- Projet AD Campus
- Arrêt du système de Visio BBB de la DR8
- Arrêt de Skype / MyCom par le CNRS le 29/04/22
- Point sur la messagerie CNRS.FR
- Arrêt de Kaspersky et mise en place de WithSecure



# Mardis Informatique

## Actions pour 2023

- Formation VMware
- Formation Docker
- Application OCS Inventory, déploiement d'applications gratuit
- ISL Online logiciel de bureau à distance
- Microsoft Deployment Shared Computer Toolkit (MDT)
- Visites des SI des laboratoires
- Veille technologique



Métiers de l'Informatique Réunis en Réseau Inter-Etablissement du Nord





# Min2RIEN aujourd'hui



- 433 abonnés à la liste de diffusion issus de l'ensemble des sites ESR de la région Hauts-De-France.
- Périmètre cible du réseau se situe en région Hauts-De-France, mais les évènements restent ouverts à la communauté nationale.
- Comité de pilotage de 11 membres issus de 4 tutelles (CNRS, Inria, Université Lille, Rectorat de Lille)
- Candidature JRES 2024

# Les dernières actions



## 7ème édition Journée Sécu – 18/11/2021

- En présentiel – 50 participants (jauge maximale)
- En webcast - ~30 participants (webtv université de Lille)
- Sécu AD, pentest, EDR, IPS

## 11ème édition Journée Retex – 10/05/2022

- En présentiel uniquement
- 65 participants
- Fog, postes de travail linux, consul, numérisation du service public

# Les dernières actions



## Webinaire : Parlons RGPD ! – 16/06/2022

- Une demie journée
- En distanciel uniquement
- 127 participants
- RGPD chez Inria, Retex sur un incident, RGPD et algorithmes

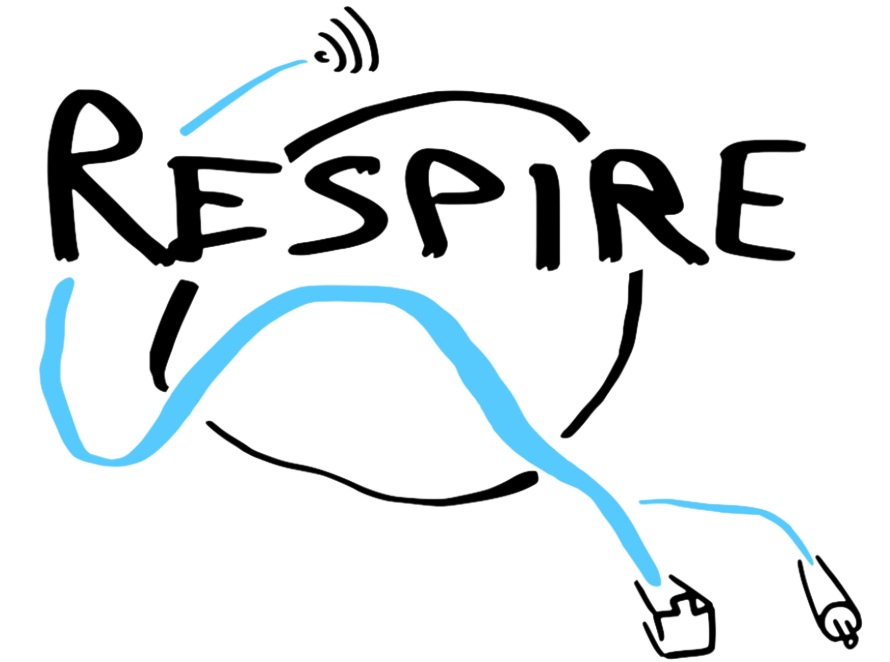
# Projets 2022



## 8ème édition Journée Sécu – 24/11/2022

- En présentiel

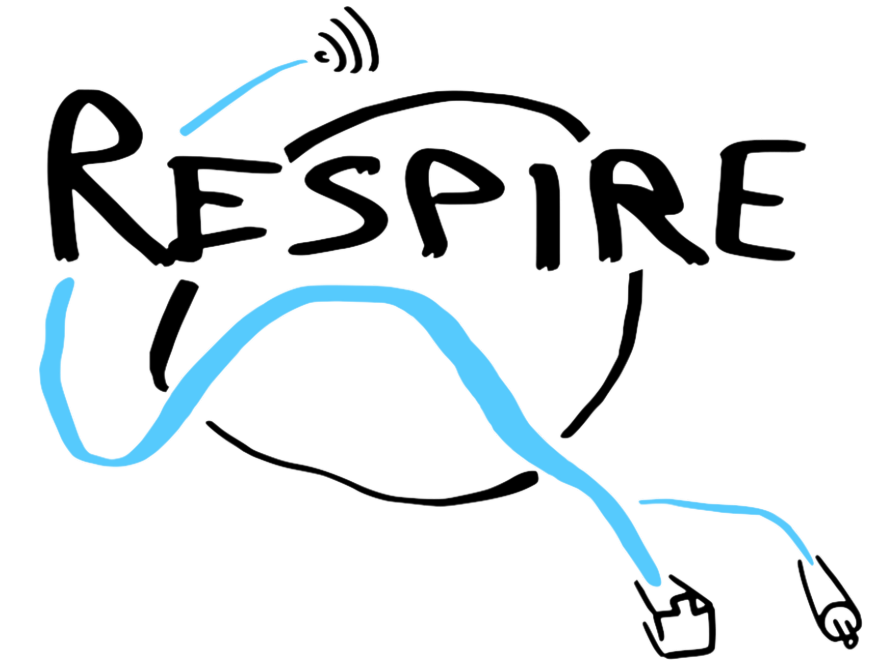
## Organiser un atelier autour du Pentest



## Bilan Réseau RESPIRE

(RESeau Parisien d'Informaticiens pour la Recherche et l'Enseignement)

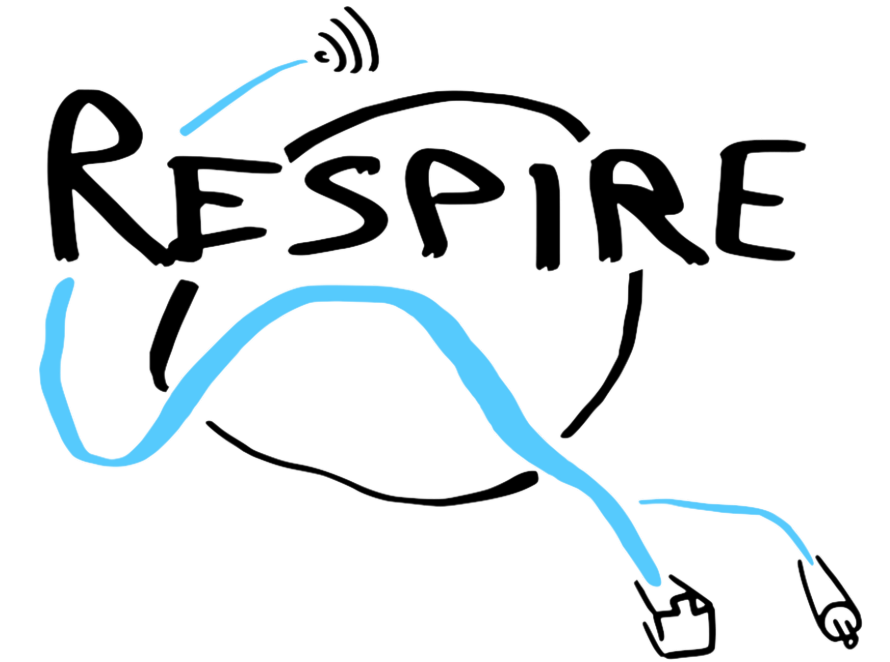
Resinfo



Rappel :

Cible : informaticiens dépendant de toutes les délégations Paris intra-muros d'Île de France

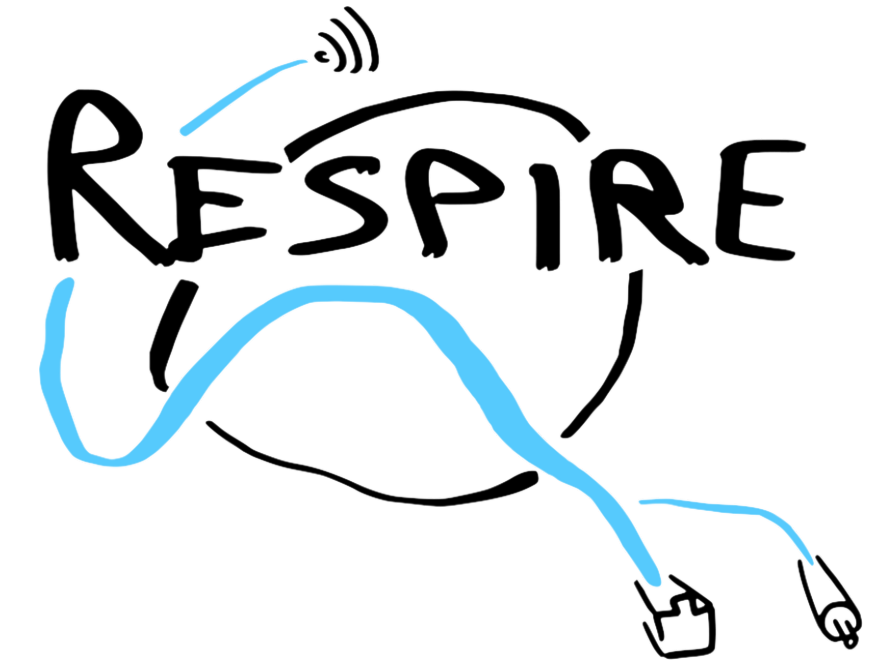
**104 Abonné(e)s**



## Membres du CoPil :

Le CoPil est maintenant composé de :

- Corinne Poisson
- Cécile Hamy
- Guillaume Loire
- Francis Hulin-Hubard
- Michel Le Cocq
- Frédéric Boller
- Philippe Hamy

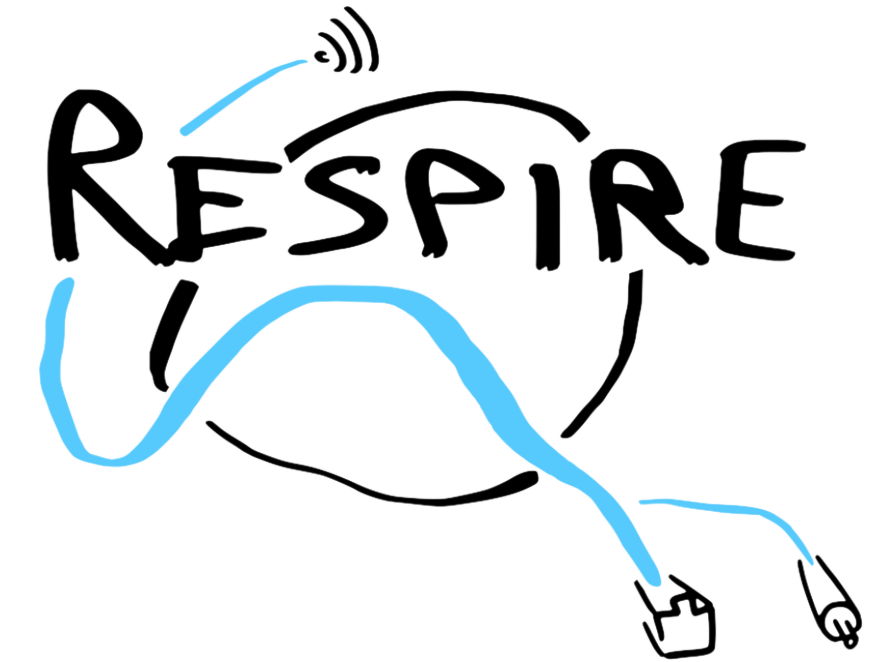


Le comité de pilotage se réunit régulièrement :  
- déjà 4 réunions en 2022

Principaux sujets abordés :

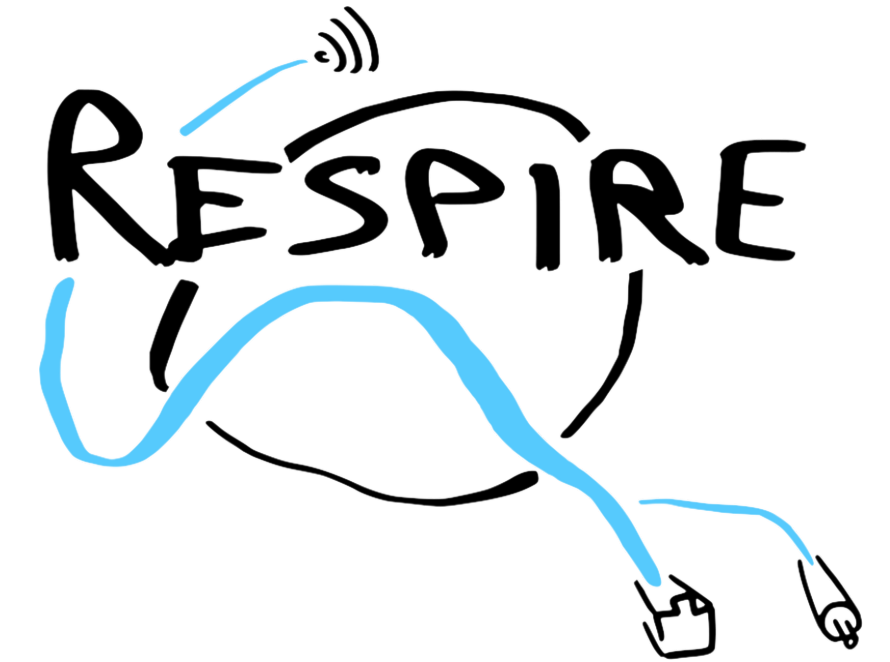
- comment impliquer la communauté ?
- comment se faire connaître, comment se financer ?
- quel type d'animation faut-il créer ?
- AG respire etc...





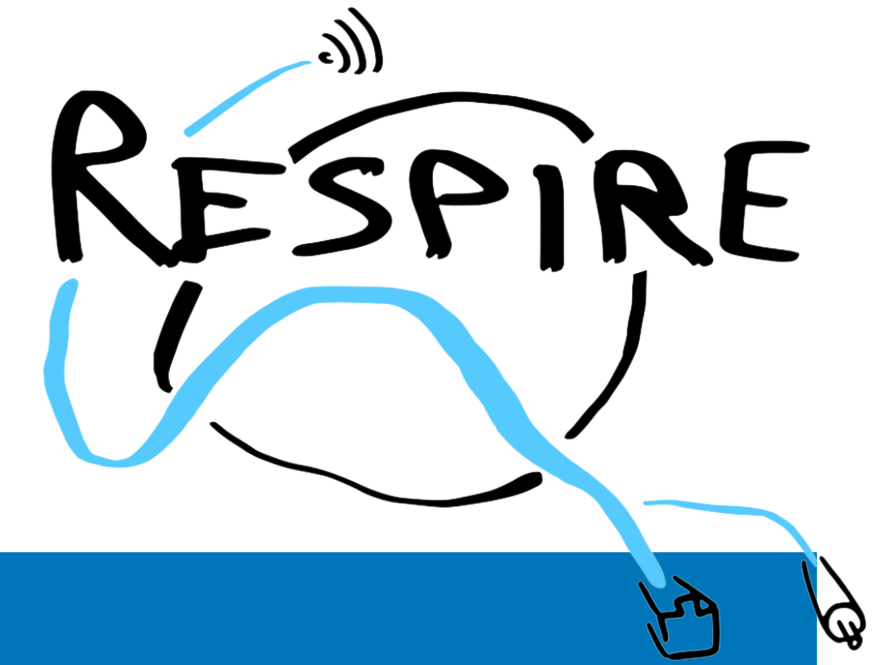
## ACTIONS début 2022

- Avril 2022 matinée AG et café en hybride avec comme thèmes l'antivirus et l'ergonomie du poste de travail  
13 personnes en présentiel, 10 en distanciel
- Mise en place d'un pôle sécurité
- Mai 2022 café sur le thème des salles serveurs mutualisées et sur la solution F-sécuré  
16 personnes en présentiel



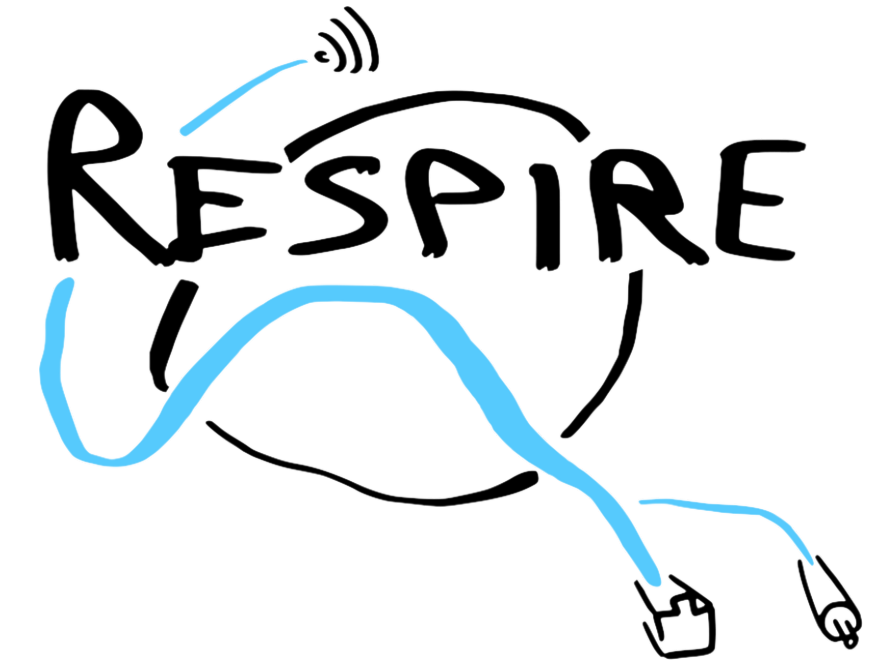
## Prévisions pour le reste de l'année :

- 3 réunions du Copil dont 1 idéalement avec le réseau ARGOS
- 2 café
- 1 demi-journée sécurité
- 1 demi-journée présentation autour d'un sujet à définir
- 1 repas avec les orateurs de l'année



## Actions en 2022

Actions prévues fin 2021	Actions réalisées	Actions à venir
7 réunions du Copil dont 1 avec le réseau ARGOS	7 réunions effectives	Au moins 2 autres à venir (dont 1 avec le réseau ARGOS)
1 assemblée générale	Réalisée le 01/04/2022 - 11 en présentiel - 14 en distanciel	
3 à 5 animations	01/04/2022 : rencontre « Venez comme vous êtes » (Jussieu) - 13 en présentiel - 10 en distanciel 30/05/2022 : café ResPIRE (APC) - 16 personnes (présentiel)	Au moins une autre animation à réaliser à l'automne
1 repas avec les orateurs de l'année		
	104 abonnés (+29 depuis décembre 2021)	
	Chat IN2P3 - 31 inscrits	
		Création d'un livret d'accueil pour les nouveaux entrants BAP E



## Budgets :

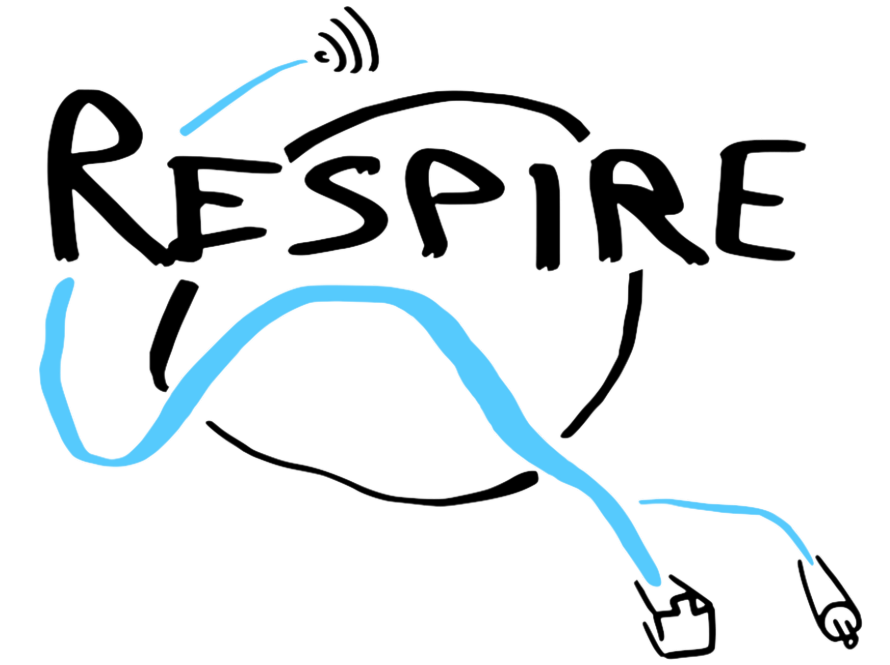
2021 : 0 euros, deniers personnels, mais :

- prêt d'une salle par l'IHP pour une matinée avec pause café
  - utilisation du BBB de l'IN2P3 pour l'autre matinée
- prêt de salles pour les réunions (INSP, IHP, Obspm, IPGP)

2022 :

- ressources pour les pauses café
- un repas avec tous les orateurs de l'année
  - déplacements éventuels (CA Resinfo, orateurs,...)

Resinfo



MERCI

Un bel été à vous tous

# Réseau des Informaticiens du Sillon Alpin

## ► Réseau SARI

- Création du réseau en 2002
- Composante mixte de RESINFO et DEVLOG
- Comité de pilotage constitué de 7 membres
- 1 réunion tous les 3 mois environ

## ► Comité de pilotage

- Céline Acary-Robert (UGA - LJK)
- Soraya Arias (INRIA)
- Dominique Fournier (CNRS - DR11)
- Oliver Henriot (CNRS – GRICAD)
- Bernard Maire-Amiot (CNRS - Institut Néel)
- Eric Maldonado (IRSTEA – Représentant DevLog)
- Jean-Luc Parouty (CNRS - SIMAP)



# Réseau des Informaticiens du Sillon Alpin

## ▶ Actions réalisées en 2022

- Archiver, identifier, décrire et citer les logiciels avec HAL et Software Heritage (Métadonnées) - Morane Gruenpeter du LJK à Grenoble (21 avril 2022)
- Présentation du cahier de laboratoire électronique avec l'application open source eLabFTW (05 mai 2022)
- Site web SARI sous WordPress bientôt terminé (<https://sari.cnrs.fr>)

## ▶ Actions à venir en 2022

- 2<sup>ème</sup> Session FIDLE : Formation Introduction au Deep Learning – Jean-Luc Parouty (octobre 2022)
- Gestion des logs
- Formation Python en collaboration avec le réseau DevLog



## Réseau normand

Site web : [Sydre-normandie.fr](http://Sydre-normandie.fr)

Comité de pilotage de 10 personnes (sydre-comite@services.cnrs.fr)

Liste de diffusion de 151 personnes

### Introduction :

**SYDRE résulte de la fusion (2019) des réseaux techniques régionaux :**

- **ASRNORMANDIE** : Administrateurs Systèmes et Réseaux - CNRS RESINFO.
- **NORMANDEV** : Les développeurs - CNRS DEVLOG

Ce rapprochement va de pair avec l'élargissement de nos thématiques d'actions.

"SYDRE Normandie", pour "SYstème Developement et REseau en Normandie".  
=> Nouveau site Web.



Resinfo





## Réseau normand

Site web : [Sydre-normandie.fr](http://sydre-normandie.fr)

Comité de pilotage de 10 personnes ([sydre-comite@services.cnrs.fr](mailto:sydre-comite@services.cnrs.fr))

Liste de diffusion de 151 personnes

### Actions réalisées en 2022 (1/2):

- Formation de 2 jours sur le machine learning et deep learning – 10 et 17 juin 2022 (→ <https://sydre-normandie.fr/index.php/manifestations/evenements/14-machine-learning-3>) : 13 participants
- Refonte du site web en cours (actuellement sous joomla) avec Kirby (<https://getkirby.com/>)
  - avec une maintenance plus simple
- Participation de 2 membres de SYDRE au comité d'organisation au GT données de la recherche de Normandie Université avec plusieurs sous-groupes : l'animation, les formations et le site web dans le cadre de la Science Ouverte.



## Réseau normand

Site web : [Sydre-normandie.fr](http://Sydre-normandie.fr)

Comité de pilotage de 10 personnes ([sydre-comite@services.cnrs.fr](mailto:sydre-comite@services.cnrs.fr))

Liste de diffusion de 151 personnes

### Actions réalisées en 2021 (2/2):

- Participation de deux membres à la [newsletter de RESINFO](#).
- Participation d'un membre à la [newsletter DEVLOG](#)



## **Actions prévues en 2022/23 :**

- Continuer la participation des 2 membres au GT données de la recherche de Normandie Université
- Retour d'expérience des pratiques « science ouverte » ?
- Une manifestation coté ASR ?

## **Bilan financier et prévisions :**

En 2022, SYDRE a reçu 250 € de Devlog et la participation de RESINFO pour le représentant SYDRE au CA

L'ensemble a été utilisé pour la prise en charge des pauses et déjeuner pour la formation machine & deep learning avec demande de rallonge de 300 € déposée à DEVLOG

Pour 2023, SYDRE demande les mêmes montants (250 € RESINFO et 250 € DEVLOG) pour

- pauses café et/ou déjeuner sur une réunion présentielle sur les actions prévues.
- le déplacement d'un membre pour le CA RESINFO ou les Assises Devlog.

# NOTRE RÉSEAU DE MÉTIER

---



- 107 membres
- Un comité de pilotage : 12 membres
  - En renouvellement ! 😊
- Deux groupes de travail
  - **xstra-dev** : Calcul scientifique et développement en collaboration avec réseaux CALCUL et DevLOG
  - **Stockage** : Problématique du stockage en collaboration avec France Grilles
- Travail avec les services de formation du CNRS et de l'Université
- Notre site Web : <http://xstra.unistra.fr>

# Réalisations 2022

---

## ○ Réunions et séminaires internes :

3 réunions (25/01, 21/03, 02/06)

- Matinfo 5 & HPE
- Sécurité à l'Observatoire, l'Onion fait la force (Christophe Saillard et Thomas Keller)
- Présentation des activités du service informatique de l'IHU (Julien ERNWEIN et Maxime KIEFFER)

1 réunion du Comité de pilotage (05/05)



# Réalisations 2022

---



- Formations :
  - Linux
  - Python
- Organisation ANF Ceph (du 3 au 7 octobre 2022)
- X/Stra-dev : atelier RUST (12-13/05)
- Lancement du groupe sécurité : X/Stra-sec
- Fête pour deux départs en retraite (10/06)
- Comité d'Animation de Resinfo à Strasbourg !

# Prévisions 2022-2023

---



- Formations :
  - Python débutant
  - Python pour le calcul scientifique
- 6 réunions du groupe et 2 réunions du copil
- Réalisation du plan de formation 2023
- Travail sur la communication et refonte du site Web du groupe