



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

Comité d'animation RESINFO
17 et 18 Janvier 2023, en visio

Les Réseaux Régionaux

A word cloud graphic featuring various terms related to the ASR network. The words are arranged in a circular pattern around a large, stylized 'resinfo' logo. The logo consists of a grey speech bubble shape containing the word 'resinfo' in a dark blue, sans-serif font. The word 'res' is smaller and positioned above 'info'. The word cloud includes terms such as: Télécommunications, Objectifs, Echanges, ASR, Expériences, Groupe de Travail, Administrateur, Fédération, Communication, Enseignement, Formations, Recherches, Universités, Technicien, Ingénieurs, Pratiques, Bonnes Pratiques, BAP E, Partage, Unité, Compétences, Services, Sécurité, Organisation, Système, Objectifs, and Réseaux Régionaux. The words are in various colors (grey, pink, blue) and orientations.



resinfo.org

COPIL 2RCE

2RCE-Cassis (Dijon)

Anne Combet (ICMUB, UMR6302 – CNRS / Université de Bourgogne)

Francis Léger (IMB, UMR5584 – CNRS / Université de Bourgogne) * Animateur principal

2RCE-Comtois (Besançon)

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

Jérôme Rabouille (IUT Belfort-Montbéliard)

2RCE-Lorraine (Nancy)

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

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

Les faits marquants en 2022

2RCE-Comtois

- Mars 2022 : Comment gérer des serveurs par lots dans une salle machines avec Ansible. Participants : M
- Avril 2022 : Comparaison des différentes installations de ProxMox dans les laboratoires. Participants : MS
- Juin 2022 : Retours d'expérience sur l'utilisation de Ansible/Terraform dans une infrastructure
- Juillet 2022 : Retours d'expérience sur le déploiement des postes de travail

2RCE-CASSIS

- Septembre 2022 : Constitution du nouveau COPIL
- Octobre 2022 : Rencontre Café le déploiement des postes de travail

2RCE-LORRAINE

- Christian Senet devient le nouvel animateur principal avec Olivier Servas
Comité d'animation RESINFO - 17 au 19 janvier 2023

Actions en 2023

- 2RCE-CASSIS :
 - 16 mars 2023 : RETEX gestion des mots de passe
- 2RCE-COMTOIS :
 - Groupe de travail - Packer/Terraform/Ansible - Infrastructure as code - Retour sur les avancées du groupe

Demande de budget

- 2RCE - Comtois = 250 €
- 2RCE - Cassis = 250 €
- 2RCE - Lorraine = 250 €



Bilan 2022 & Projets 2023



Bilan 2022

- A partir de l'été, **plusieurs réunions CoPil** avec le nouvel animateur
(Patrick BALESTRA)
- Contact avec un futur autre nouvel animateur
(Stéphane GOUY - Disponibilité à partir de mi-2023)
- **1ère réunion planification** journée plénière 2023
Co-organisé avec DSI UMS établissement OCA



Projets 2023

- Le 28 janvier, Admin06 a 20 ans !
- **Journée plénière** en mai, dans un laboratoire
Peut-être un co-financement établissement
- Organisation de **journées au format "café"**
(Recherche intervenants)
- **Réunion technique** et/ou ateliers
(Sondage ASR pour les sujets)
- **Action mutualisée** avec le réseau Code/Azur (dev)
Décalée à fin 2023 - Par Pierre-Aurélien GEORGES

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



aram@is

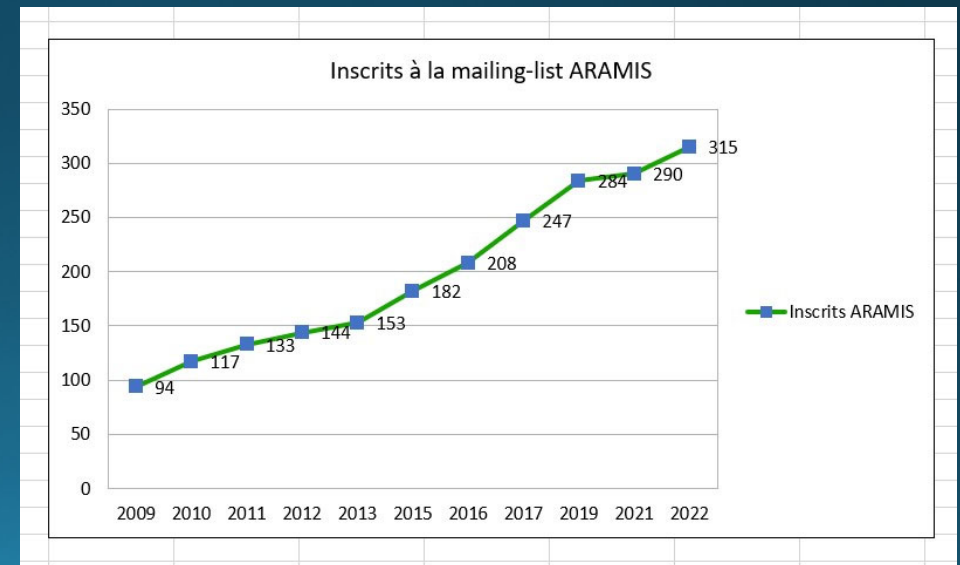
AGREGATION
RHÔNE-AUVERGNE
DES METIERS
DE L'INFORMATIQUE
DANS LE SUPERIEUR

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 : 315 au 20/12/2022
- Comité d'animation : 13 membres (-2,+2, certains reviennent !) 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, repas pour Proxmox/Ceph: 295.69€ et Go:1412€)
- DevLog/miti via Réseau Clermontois Audace (Pauses pour Proxmox/Ceph: 443€)
- Cellule Webcast 900€ (solde)

• Missions

- Faciliter la communication entre informaticiens, permettre l'échange de compétences, mutualiser les expériences, améliorer le service rendu aux utilisateurs.
Soutenir la FP, voire la Miti pour élaborer des formations.

ARAMIS

- **Actions**

- Réunion du comité (9 en 2022), réunion avec la FP, 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.

Activités 2022

- **Journée plénière** (1/02/2022, 120 participants avec un pic à 140)
 - Visualisation de données
 - En distanciel, outil d'animation Gather.town, Webcaster et enregistrer
- **Ateliers**
 - Git avancé: 31/03/2022, en présentiel (25 p), à distance (~38p), Webcaster et enregistrer,
 - Séminaire Rust : 23/06/2022, 10 participants
 - Séminaire Rétro computing : 28/06/2022, en présentiel (8p)
 - Séminaire Introduction à Go: 26-27/09/2022, en présentiel (16p)
 - Ateliers Sauvegarde de postes de travail (25/11/2022, en présentiel (5 p), à distance (6p),
- **Formation**
 - Journées Proxmox/Ceph, en collaboration avec réseau Audaces: 7-8/06/2022, en présentiel (30 p), à distance (~170p), Webcaster et enregistrer par l'université de Clermont Ferrand(~600 vues au 13/01/2023)

Activités à venir

- **Plénière**

- Performance et sobriété énergétique : nouveaux défis ?

- **Ateliers ?**

- Ateliers sécurités prévus tout au long de l'année
(ReTex cyber attaques, Architecture réseau, PRA/PCA, « Sécuriser un serveur Apache », « Sécuriser un AD », ..., Détection, ...)

Activités à venir

• Et quelques idéesinformelles

- 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 202(2-3)

COFIL ARGOS

COPIL et Partenaires

- COPIL :
 - 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 DELAVENNAT (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
 - 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~~^{195!} personnes

The screenshot shows a web interface for managing a mailing list. On the left is a sidebar with navigation options. The main content area displays the list name, subject, and a calendar of archives from 2014 to 2019. A message from October 2019 is visible, with a checkbox for selection and buttons for 'Inverser la sélection' and 'Demander la suppression de ce message'.

mathrice Accueil Créer une liste Chercher

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

Options de liste

Abonnés: 195!
(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)

Contactez le propriétaire

Accueil de la liste

Admin

Modérer

Statistiques

Options d'abonné

Se désabonner

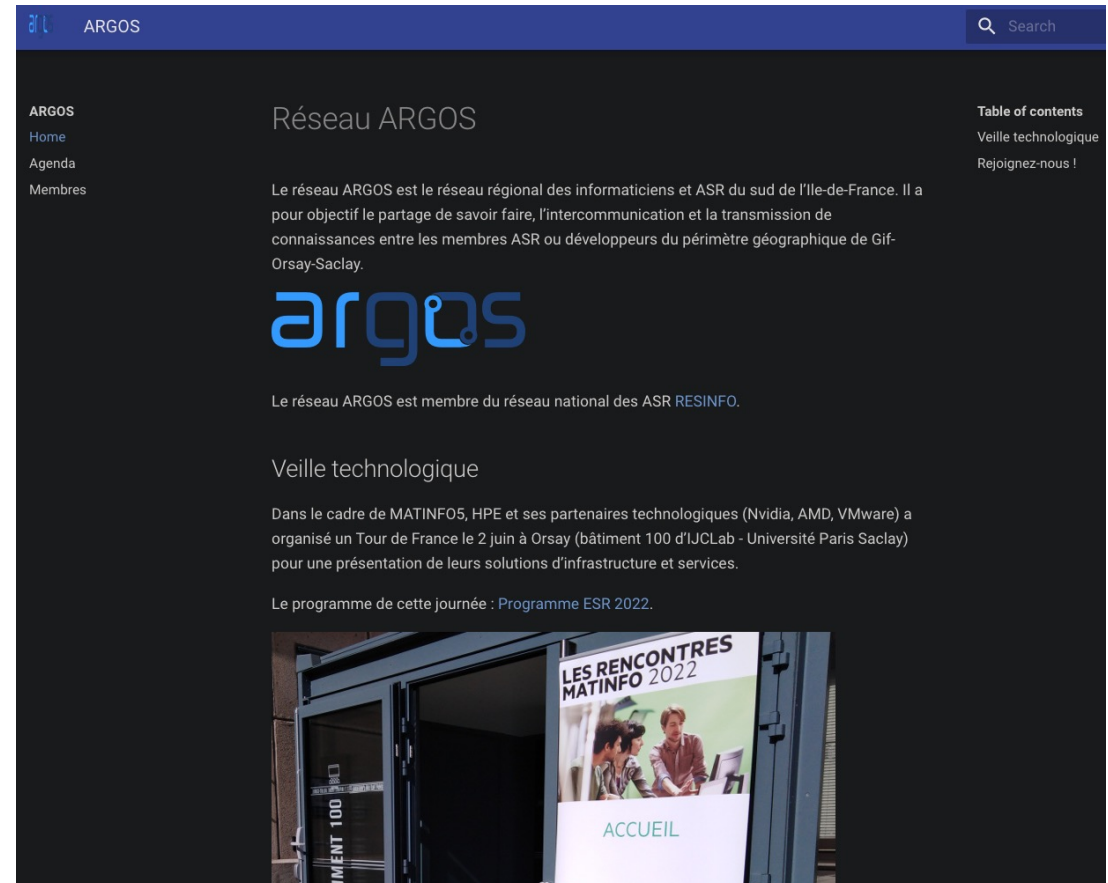
Archives

Poster

Documents partagés

Site web

Migration de dokuwiki vers pages/mkdocs sur pages.math.cnrs.fr
 - custom-domain argos.resinfo.org à mettre



Gestion des évènements : Indico

argos RSSI + AG

Gif sur Yvette
Europe/Paris timezone
12 novembre 2019


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 2022



- Réalisée
 - 02/06/2022 : Journée MATINFO5 / HPE

- Annulée
 - 08/12/2022 : présentation du logiciel Renovate

Actions 2023

- Prévues
 - Mâtinés de veille technologique
 - Serveurs cloud/HPC Ampère ARM64
 - Stockage scale-out full-flash VAST Data
 - Echanges avec le DSI du CNRS et le DSI Paris-Saclay

Budget 2022

- 500 €
 - CA RESINFO
 - café



Capitoul : Bilan 2022

- **17 février 2022** : PRA/PCA – Gestion de crise (Matinée : 55 personnes connectées)
 - En visioconférence
 - Présentations : utilité dans un contexte scientifique, sécurisation réseau et infrastructure
- **21 avril 2022** : Téléphonie (Matinée : 38 personnes connectées et 18 en présentiel)
 - En mode hybride
 - Présentations : solutions Alcatel/Xivo/Bicom systems, gestion d'une flotte de smartphones avec Jamf
- **23 juin 2022** : Lightning talks (Matinée : 28 participants)
 - En présentiel
 - Présentations : faciliter la lecture des logs avec Neodev, trucs et astuces ssh, backup promox, déclarer ces incidents à partir d'un smartphone, captation d'une session capitoul, ...
- **13 octobre 2022** : Cloud ou pas cloud ? (Matinée : 35 personnes connectées et 28 en présentiel)
 - En mode hybride
 - Présentations : MS365, Azure, Cloud d'un laboratoire, Cloud recherche occitan, cloud de l'Etat
 - Intervention de la DINUM



Capitoul : Actions 2023

RAPPEL : Prévisionnel des réunions fait en juin 2022

- 16 février 2023 : Gestion des logs
- 20 avril 2023
- 22 juin 2023
- **2 sujets** à positionner pour avril et juin 2023
- **2 réunions** à programmer entre septembre et décembre 2023



Commentaires

- **Budget :**
 - Achat de matériel pour la captation : webcam, micro sans fil, carte de capture audio/vidéo
 - Don de PC faits par l'université Toulouse Jean Jaurès (UT2J) et l'université Paul Sabatier (UT3)
 - Don d'une enceinte par le LAAS
 - Achat à prévoir pour 2023 : mallette de transports, pied caméra
 - Buffet proposé à tous les membres de Capitoul lors de la matinée du 23 juin 2022
- **Divers**
 - Mode hybride mais avec les orateurs systématiquement en présentiel (sauf pour la Dinum)
 - Difficulté à trouver des présentations
 - Déception vis-à-vis du nombre de personnes en présentiel
 - Salon de discussion pour le CP mis en place sur Matrix

Réseau régional CARGO

CollAoration d'infoRmaticiens du Grand-Ouest

Bilan 2022 & Projets 2023

(comité animation RESINFO du 17 au 19 janvier 2023)

Sandy Joiris / Richard Randriatoamanana

Version 15 jan 2023

Présentation du réseau Cargo

3 thématiques

- Calcul / Infra / Système
- Développement
- Gestion de parc



1 bureau

- Laurent Garnier
- Sandy Joiris
- Richard Randriatoamanana

- Emily Thureau (gestionnaire LS2N)

1 comité d'animation

- Les membres du bureau
- **Dominique DENIS**
- Pierre-Emmanuel Guérin

123 membres inscrits sur la liste de diffusion

Nos actions sur l'année 2022

6 sessions « cafés virtuels » CargoChat

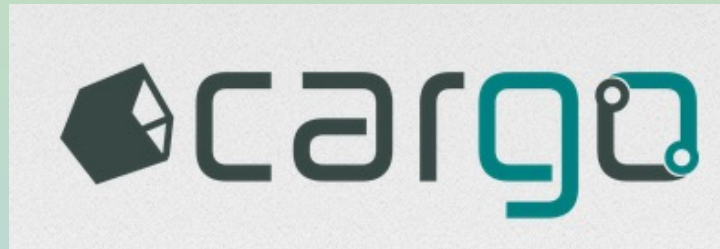
- WAPT
- EOSC & Slices
- SED/AllGo
- Bonnes pratiques info pour un numérique responsable
- Actualités SSI du CNRS
- GLICID

1 CargoDay en présentiel

- Plénière en matinée sur les impacts du numérique sur l'environnement
- Ateliers / groupes de travail l'après-midi suivant les 3 thématiques de CARGO (infra / développement / users)

Perspectives année 2023

- Lancement d'un sondage pour mieux connaître les membres du réseau (début janvier)
- Réunion annuelle du Copil Cargo (fin janvier)
- Renouvellement des « cafés virtuels » (CargoChat) mensuels
 - retours sur les ateliers Eco-responsables du Cargo Day (début janvier)
 - sécurité informatique (à venir)
 - datacenter régionaux DACAS et ESKEMMDATA (à venir)
- CargoDay en présentiel au 2^{ème} semestre à Rennes ? (thématique à prévoir)
- CargoDocks (cour tutoriel en présentiel dans une des villes couvertes par Cargo) à prévoir autour des thèmes suivants:
 - WAPT (installation et administration)
 - Outils de sécurité (antivirus, etc.)
 - Outils de déploiement et d'orchestration (ansible, salt, etc.)



Région Bretagne et Pays de la Loire



`cargo.resinfo.org`

CARGO : CollAlaboration d'info**R**maticiens du **G**rand-**O**uest



RESEAU REGIONAL CESAR

Réunion RESINFO – JANVIER 2023

LE RESEAU

CESAR == Comité d'Entraide Système des Administrateurs Réseaux

-
- Réseau créé en 2008
- Périmètre géographique
 - Bouches du Rhône
 - Alpes de Haute-Provence
 - Var
 - Vaucluse
- Liste de diffusion
 - cesar@listes.resinfo.org
 - 250 abonnés
- Mouvement au comité de pilotage
 - Actuellement 5 personnes
 - Processus en cours pour élargir le comité
- Contact positif avec la FP du CNRS



ACTIONS 2022

- Evolution du site
 - <https://cesar.resinfo.org>
 - Hébergement Mathrice (PLMShift) :
 - Nouvelle architecture (containers docker SPIP/MySQL)
 - Migration des données depuis l'ancienne machine virtuelle
 - Actuellement sous SPIP (dernière version)
 -
- La journée VVT en Juillet 2022
 - 47 participants
 - Sujets abordés :
 - Evolutions datacenter AMU
 - IDS maison Suricata, ElasticSearch et Grafana
 - Loadbalancer HAProxy, cache-cash avec Varnish
 - Protocoles SOS et istSOS dans la gestion des données Meteo d'un OSU
 - Système informatique de gestion des demandes
 - Projet Pinède (Plateforme IoT pour les Nomades)

•

LES JOURNEES / FORMATIONS 2023

- Journée plénière du réseau : les VVTs (1 fois / an)
- Formation 2023
 - Initiation à docker (en partenariat avec la FP CNRS)
 - Journée prévue en Juin

 - Cybersécurité : panorama des attaques et des défenses
 - 1/2 Journée prévue 1er semestre
 -
 - A valider :
 - Kubernetes
 - ZFS
 - WAPT
 - Performance réseau (outils de diag, impact écologique)

-

L.A.S.E.A.

Languedoc-roussillon

Administrateurs

Système Et Réseau

Resinfo

LASER

Languedoc-Roussillon

Comité Animation RESINFO

Janvier 2023 en visio



Nouveau Copil 2023

- ▶ Patrice Langlois (CNRS UAR Biologie Route de Mende), Animateur
- ▶ Sophie Nicoud (CNRS IES)
- ▶ Eric Mauger (CNRS IGF)
- ▶ Philippe Cabassut (Université Montpellier DSI)
- ▶ Stéphane Nou (CNRS LUPM)

- ▶ Déjà 2 réunions du Copil

Actions 2023

- ▶ Un café « Retour d'expérience » les premiers jeudis tous les 2 mois
 - ▶ HP Ilo
 - ▶ Sécurisation AD
 - ▶ Comment réagir à une attaque par Ransomware
 - ▶ ZFS
 - ▶ Anti virus F-Secure
 - ▶ Tests d'intrusion
 - ▶ Meso@LR
 - ▶ A définir



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
- ISL Online logiciel de prise en main bureau à distance
- Arrêt de Kaspersky et mise en place de F-Secure
- Présentation de la solution VMware Horizon
- Point sur la messagerie CNRS.FR : 8 255 (22,9 %) boîtes aux lettres n'ont pas été activées (au 7/12/22)



Mardis Informatique

Actions pour 2023

- Formation VMware
- Formation Docker
- Application OCS Inventory, déploiement d'applications gratuit
- 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



- 438 abonnés à la liste de diffusion issus de l'ensemble des sites ESR de la région Hauts-De-France, mais pas que...
- Périmètre cible du réseau se situe en région Hauts-De-France, mais les évènements restent ouverts à la communauté nationale.
- Comité de pilotage de 12 membres issus de 4 tutelles (CNRS, Inria, Université Lille, Rectorat de Lille)



Les dernières actions



8ème édition Journée Sécu – 24/11/2022

- En présentiel - 60 participants
- En VOD : <https://webtv.univ-lille.fr/grp/645/min2rien-8eme-edition-de-la-journee-secu/>
- Attaque sur la micro-architecture, cyber-résilience, WithSecure, Authentification multifacteurs, revue d'actualité SSI

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 demi journée
- En distanciel uniquement
- 100 participants
- RGPD chez Inria, Retex sur un incident, RGPD et algorithmes



Projets 2023



1^{er} café Min2rien !

- Sur le sujet de WithSecure

Journée RETEX

- ~ Juin 2023

Journée Sécu

- ~ novembre 2023

Organiser un atelier autour du Pentest

Formation « Transformer ses applications en MicroServices » ?

- Docker, Podman etc...



Comité d'Animation RAISIN Hiver 2022



université
de BORDEAUX

INRAE



Resinfo

Présentation du CP RAISIN (Nouvelle Aquitaine)



Un nouveau cru pour le Comité de pilotage RAISIN 2022 :

- Reconstitution du groupe (11 membres dont 6 nouveaux)

Actions réalisées depuis la rentrée de septembre 2022 :

- Reprise des réunions du CP (1 fois par mois)
- Réhabilitation du Site Web RAISIN
- Reprise de la communication par mail auprès des inscrits à la liste de diffusion
- Annonce d'une AG prévue initialement le 19 janvier 2023 (à déplacer en raison de la grève) - Dédiée à la "Sécurité du poste de travail"

Les projets en cours et à venir (1/2)



Mise en place de groupes de travail

Réalisation d'un sondage *Limesurvey* visant à proposer la participation à différents GT

Quelques exemples de Groupes de travail proposés :

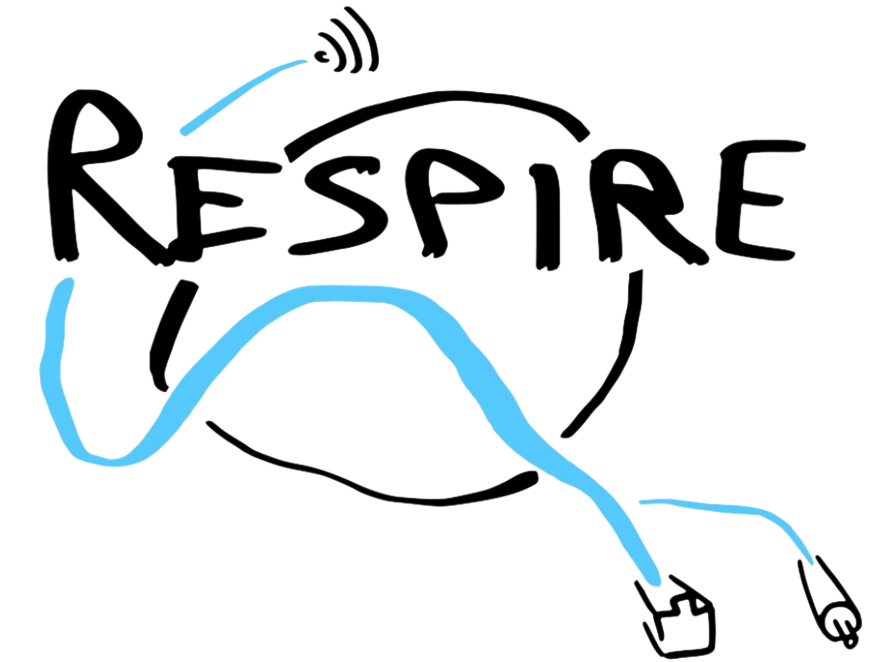
- Groupe système et serveur : Virtualisation, Déploiement ...
- Groupe sécurité : Firewall Pfsense, compromission, antivirus F-Secure
- Groupe réseau : Automatisation/sauvegarde des confs, commutateur et routeurs
- Groupe gestion du poste de travail: Outils de déploiement logiciel, chiffrement, les bonnes pratiques ...
- Groupe stockage : Archive et sauvegarde PCA/PRA
- Groupe monitoring/ supervision: Outils de supervision (Zabbix, Centreon, LibreNMS, Munin, Observium, ...)
- Autre : EcoInfo, Labo1.5, bourse aux matériels...

Les projets en cours et à venir (2/2)



- Mise en place de formations au niveau local : Proposition d'une formation sécurité (autre que celle dédié aux CSSI des labos)
- Organiser des interventions d'orateurs extérieurs pour rejouer certaines présentations proposées lors d' ANF
- Proposer des tables rondes autour de thématiques pratiques (favoriser les retours d'expériences des ASR au sein des EPST)

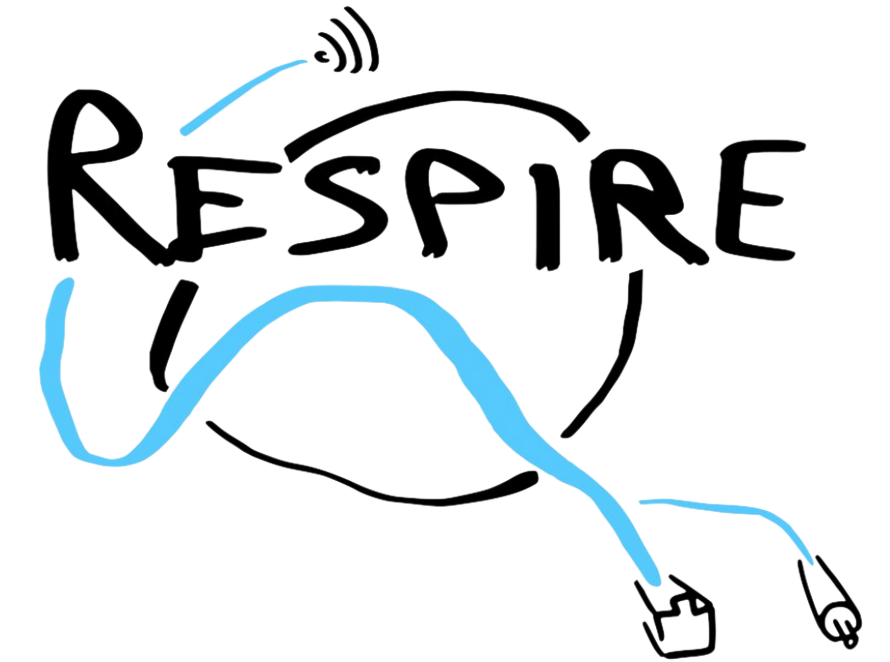
Merci



Bilan Réseau RESPIRE

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

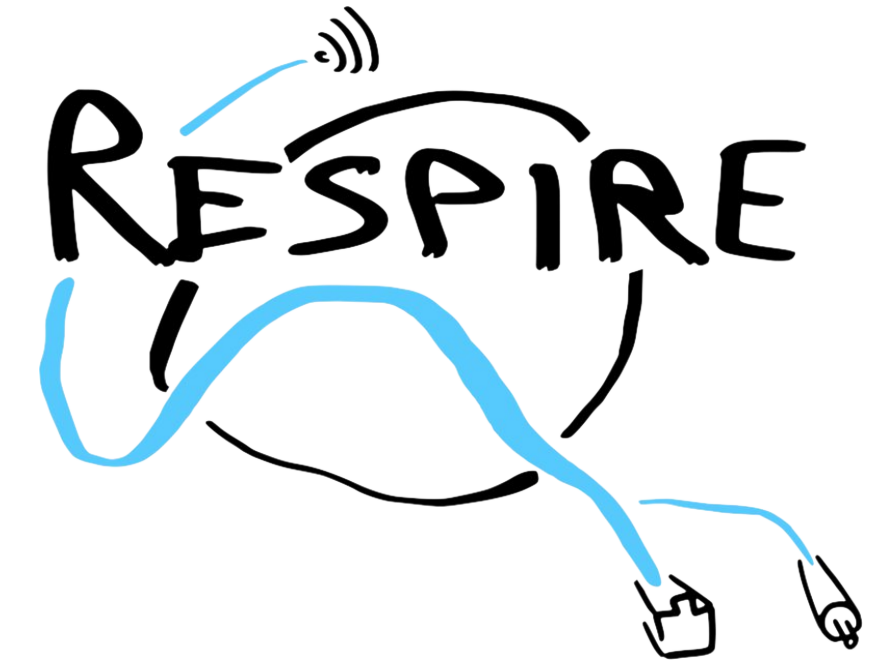
Resinfo



Rappel :

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

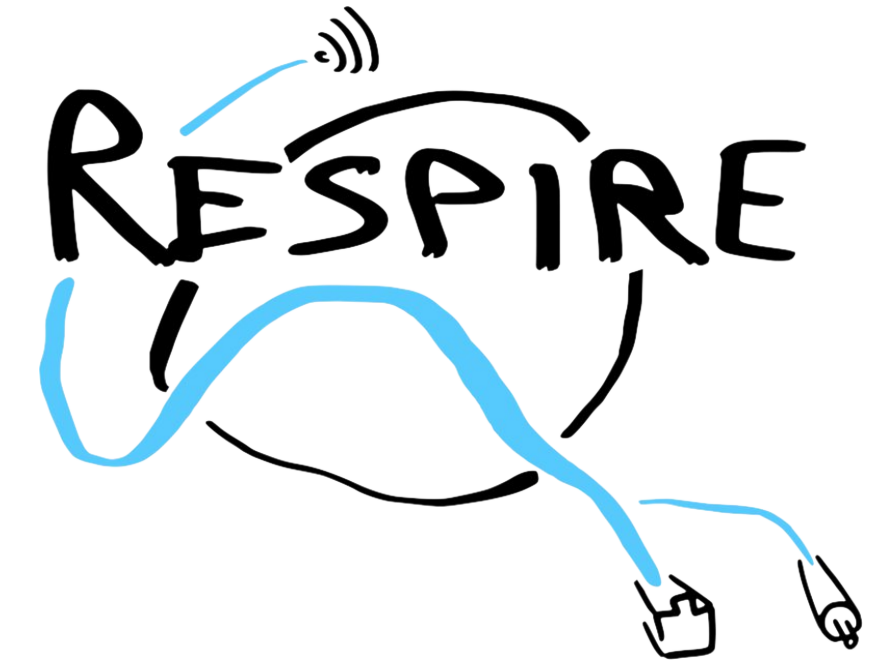
112 Abonné(e)s



Membres du CoPil :

Le CoPil est maintenant composé de :

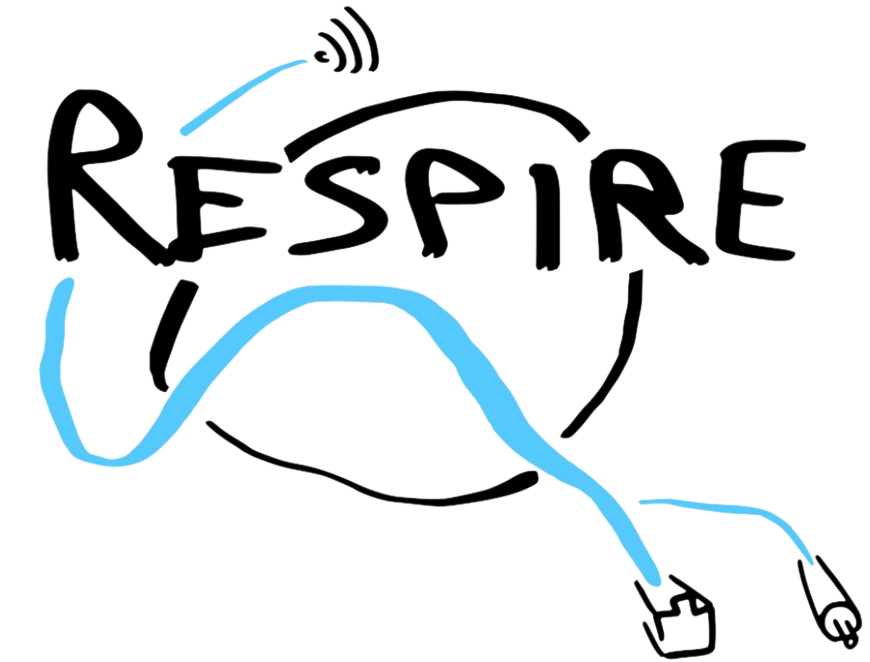
- Corinne Poisson
- Cécile Hamy
- Guillaume Loire arrivé en septembre 2022
- Francis Hulin-Hubard arrivé en septembre 2022
- Michel Le Cocq
- Frédéric Boller
- Philippe Hamy



Le comité de pilotage se réunit régulièrement :
7 réunions en 2022

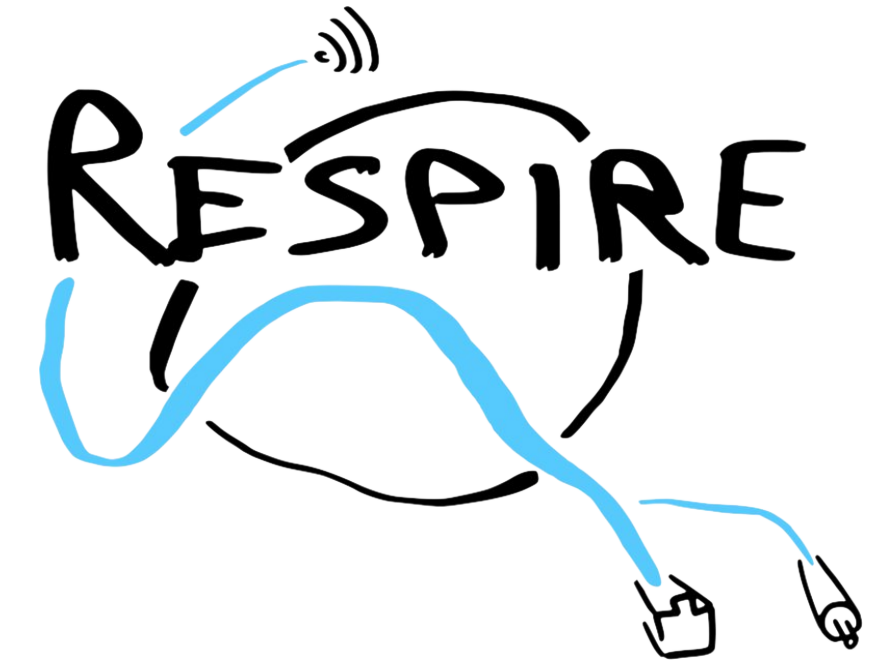
Principaux sujets abordés :

- comment impliquer la communauté ?
- comment se faire connaître, comment se financer ?
- organisation d'événements
- AG, JRES etc...



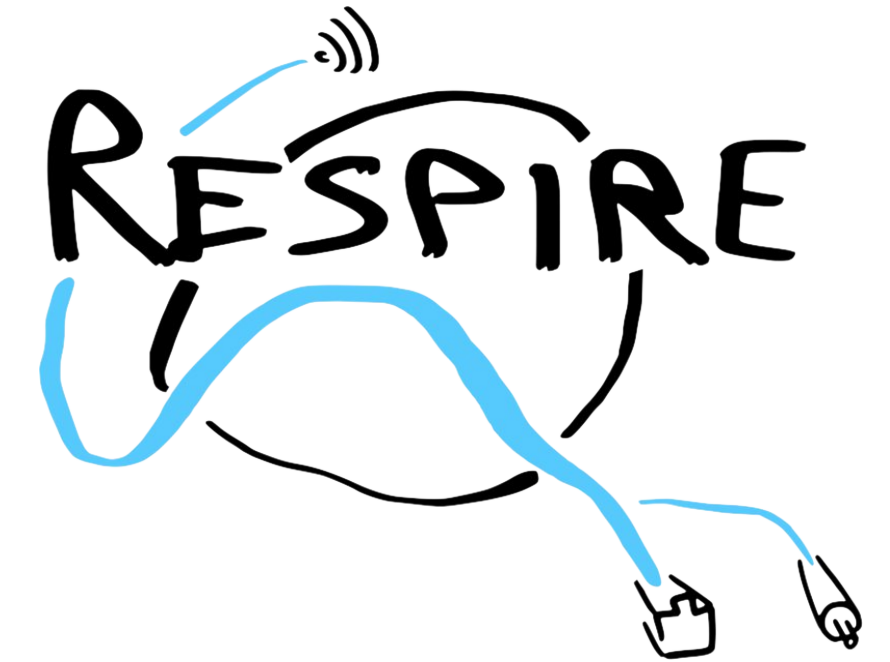
ACTIONS 2022

- Avril 2022 AG et café en hybride avec comme thèmes l'antivirus et l'ergonomie du poste de travail
- Mise en place d'un groupe sécurité
- Mai 2022 café sur le thème des salles serveurs mutualisées et sur la solution F-sécure
- 2ème semestre 2022 : organisation événement pour le 2 février 2023



Prévisions pour 2023 :

- 3 réunions du Copil
- Au moins 2 événements
- 1 AG
- 1 demi-journée sécurité
- 1 demi-journée présentation sur le thème de la Virtualisation

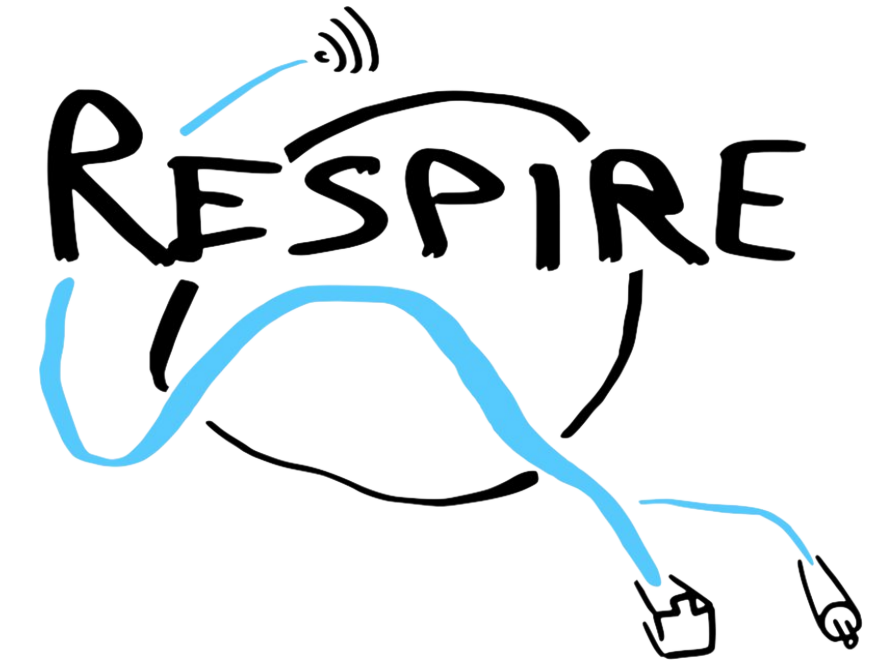


Budgets :

2022 : 150 euros

- ressources pour les événements : offertes par LIP6 et l'APC
- le déplacements CA Resinfo du juin a coûté la totalité du budget

Resinfo



MERCI

Une belle fin d'année à vous tous



Réseau normand

Site Web : 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 métier 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 Développement et RÉseau en Normandie".
=> Nouveau site Web.



Resinfo



Actions réalisées en 2022 (1/3):

- Formation de 2 jours sur le machine et le deep learning (10 et 17 juin)
 - De l'apprentissage automatique aux réseaux de neurones
 - Animée par Alexis Lechervy (MCF)
 - Avec 2 après-midi de TP
 - Et 13 participants
 - [https://sydre-normandie.fr/\[...\]/evenements/14-machine-learning-3](https://sydre-normandie.fr/[...]/evenements/14-machine-learning-3)

Actions réalisées en 2022 (2/3):

- ➔ Dans le cadre du Schéma Directeur de la Documentation en Normandie et du plan national pour la science ouverte

2 membres de SYDRE ont participé au comité d'organisation du GT « *Accompagnement des services à la recherche* » de Normandie Université au sein des sous-groupes :

- [Formations aux données de la recherche](#)
- [Portail de la science ouverte](#)

Actions réalisées en 2022 (3/3):

- Refonte du site Web en cours (actuellement sous joomla) avec Kirby (<https://getkirby.com/>)
 - pour une maintenance plus simple
- Participation de deux membres à la [newsletter de RESINFO](#)
- Participation d'un membre à la [newsletter DEVLOG](#)

Perspectives fin 2022 et en 2023 (1/2) :

- TP sur NoCode animé par Jean-Luc Lambert (PR)

<https://sydre-normandie.fr/index.php/manifestations/evenements/15-nocode>

- Atelier de la COMUE sur la sensibilisation aux données de la recherche (janvier 2023)

[https://www.normandie-univ.fr/\[...\]donnees-de-la-recherche-gestion-et-bonnes-pratiques/](https://www.normandie-univ.fr/[...]donnees-de-la-recherche-gestion-et-bonnes-pratiques/)

Perspectives fin 2022 et en 2023 (2/2) :

- Sondage (en cours) de la liste SYDRE au sujet des actions de 2023
 - Visioconférence orientée FAIR présentée par un binôme SCD ASR/DEV
 - Atelier Jupyter / Notebooks (présentation + utilisation)
 - Formation Git / GitOps orientée ASR

Bilan financier et prévisions :

En 2022, SYDRE a reçu 250 € de Devlog ainsi qu'une participation de RESINFO pour le représentant SYDRE au CA à Strasbourg

L'ensemble a été utilisé pour la prise en charge des pauses et des déjeuners 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 et aux Assises Devlog.

Réseau des Informaticiens du Sillon Alpin (SARI)

▶ Réseau SARI

- Création du réseau en 2002
- Composante mixte de RESINFO et DEVLOG
- Région de Chambéry et Grenoble
- Comité de pilotage constitué de 8 membres
- 1 réunion tous les 4 mois environ cette année

▶ Comité de pilotage

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



- ▶ **Formation « Fidle »** en distanciel (saison 2022-2023)
Pour la saison 2021-2022
~ 400 personnes en moyenne par séquence
~ 1700 abonnés à la liste d'info, 3900 abonnés à la chaîne YouTube
- ▶ **Séminaire « Introduction à l'agilité »**
Mars 2022, en présentiel (2h)
- ▶ **Séminaires « Archiver, identifier, décrire et citer les logiciels avec HAL et Software Heritage »**
Avril 2022, en distanciel (1h)
- ▶ **Séminaire thématique « Le cahier de laboratoire ElabFTW »**
Mai 2022, en distanciel (2h)
- ▶ **Séminaire thématique « Retour d'expérience en économie appliquée »**
Octobre 2022, en distanciel (1h)
- ▶ **Séminaire thématique « Retour d'expériences autour de l'agilité »**
Novembre 2022, en présentiel (2h30)
- ▶ **Séminaire technique « Atelier Kickstart Guix »**
Décembre 2022, En présentiel (2h)

- ▶ **Subvention 2022 : 400€**
 - 240€ : Mission (pour le comité d'animation RESINFO) à Strasbourg en juin 2022
 - 160€ : Pauses pour les séminaires « REX agilité » et « Atelier GUIX », 21 novembre et 8 décembre 2022

- ▶ **Après-midi en présentiel « Galette des rois »**
 - Présentation du réseau et appel à proposition
 - Début janvier 2023

- ▶ **Séminaires**
 - Formation Fidle (intro AI) en distanciel : jusqu'en avril 2023
 - Séminaires « FPGA » : 2 mars 2023
 - 2 exposés : 1 mode en mode « général » et 1 en mode « retour d'expérience »
 - Rapprochement réseau rDataDev (OSUG) et SARI
 - Séminaires ArgoCD et son intégration avec le cluster Kubernetes de l'OSUG
 - Gestion des logs, par Dominique Fournier

- ▶ **Autres**
 - Séminaires proposés en distanciel et/ou présentiel
 - Améliorer la communication (impact du nouveau site web ?)

Demande financière 2023 : 650 Euros

- ▶ **Mission représentant SARI à RESINFO au CA en présentiel**
 - 250 Euros

- ▶ **Après-midi « Galette des rois »**
 - 100 Euros

- ▶ **Pause séminaire FPGA**
 - 100 Euros

- ▶ **2 autres pauses pour séminaires 2023**
 - 200 Euros

NOTRE RÉSEAU DE MÉTIER



- 105 membres
- Un comité de pilotage : 12 membres
- Trois 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
 - **X/Stra-Sec** : Problématique de la sécurité. En collaboration avec le Cert Osiris.
- 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 :

6 réunions (25/01, 21/03, 02/06, 13/09, 18/10, 09/12)

- « 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)
- Ecosystème Recherche Data Gouv en Alsace (Virgile Jarrige et Stéphanie Cheviron)
- « Solution de gestion de ticket d'incident gratuite pour tous : GestSup » (François Disdier)
- Gitlab Pages (Matthieu Boileau)

1 réunion du Comité de pilotage (05/05)

Réalisations 2022



- Formations :
 - ANF Ceph (3/10/22 au 07/10/22)
 - Journées Rust (X/Stra-dev 12-13 mai 2022)
 - Linux Utilisation (2 sessions 17-18-19 mai et 7-8 juin 2022)
 - Python initiation (2 sessions)
- Organisation du comité d'animation Resinfo à Strasbourg. (14/06-16/06)
- Nouvelle version du site web du groupe X/Stra

Prévisions 2023

○ Formations :

- Ansible
- Docker
- Python initiation
- Python avancé
- Python scientifique
- Proxmox
- Windows 2022 Server

○ Réunions et séminaires :

- 6 réunions programmées...
- 2 réunions du comité de pilotage

○ Café technique sur vim.

