


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

Resinfo

DEVLOG
RÉSEAU DU DEVELOPPEMENT LOGICIEL
Recherche et Enseignement Supérieur

# Min2RIEN aujourd'hui

- Comité de pilotage de 12 membres issus de 5 tutelles (CNRS, Inria, Université Lille, Rectorat de Lille, AMUE)
- Périmètre cible la région Hauts-de-France.
- Evènements ouverts à la communauté nationale, même si le présentiel est privilégié.
- 433 abonnés à la liste de diffusion (echange@minrien.fr) issus de l'ensemble des sites de l'ESR de la région Hauts-De-France, mais pas que…
- Nouveau site web migration de WordPress vers Hugo (sur Gitlab Université de Lille)
- Le copil se retrouve tous les 4ème jeudi du mois (~11 réunions au total)
- Changement de président tous les ans, s'engage à rythmer et tenir à jour l'ODJ sur gitlab

# Les actions 2026

## 2ème Café: Fédération Education–Recherche - 03/03/2026

- 2 heures d'échanges autour d'un café en salle de formation de l'IEMN (15 participants en présentiel)
  - Nouveau: 2 présentations pour lancer les échanges
  - 1er présentation: retour sur la formation RENATER sur le sujet
  - 2ème présentation: Retour sur la mise en place d'une application, en format tutoriel (en ligne)
- Retour très positif, surtout le tutoriel avec beaucoup d'échanges et chacun s'est exprimé

❑Remarque: limiter le temps des présentations à 1 heure pour favoriser l'échange et rester sur 2h max

# Les actions 2026

## Journée 2RM – Min2rien – 08/04/2026

- En présentiel 30 participants (Bâtiment ESPRIT) + 20 participants en visio / Roboticiens uniquement
- Journée dense: 9h-16h15
- Financement MITI attribué au réseau 2RM
- Sujets :
  - Un conteneur, une VM: Apple réinvente la conteneurisation pour macOS
  - Nutanix - Hyperconvergence (HCI) / AOS (Acropolis OS) [Sess. 1]
  - Nutanix - AHV (hyperviseur) \ Kubernetes & conteneurs (Karbon) \ Hybrid & Multi-cloud [Sess. 2]
  - Reconstruction 3D avec Gaussian Splatting
  - Diagnostic et déploiement local de l'IA en environnement contrain
  - FlatCar - atouts et enjeux
  - WASM en 2026

❑Remarques: Organisation compliquée et annonce tardive (participation très locale)

# Les actions 2026

## 15ème journée Retex – 06/05/2026

- En présentiel à l'imaginarium de Tourcoing, 25 participants (en baisse)
- Format plus court depuis 2 ans pour finir en milieu d'après-midi
- Soutien financier Devlog/Resinfo
- Sujets :
  - Intégration du Gaussian Splatting dans nos outils de simulation 3D
  - Pourquoi les GPU dominent le calcul haute performance moderne
  - Retour sur la mise en place d'une PKI
  - Retour sur la mise en place de CEPH sur cluster proxmox
  - Évaluation et sécurité des systèmes d'intelligence artificielle
  - IA en biologie et santé




❑Remarque: Visite du site dédié à l'image

# Les actions 2026

## Formation Docker – mai et juin 2026

- 1 session débutants : 19/05/2026 (40 demandes et 13 retenus)
- 1 session Intermédiaire : 13/06/2023 (26 demandes et 10 retenus)
- En présentiel uniquement
- 2 formateurs à chaque session

❑ Remarques: 3ème cycle de formation sur docker avec plus de pratiques / participants très diversifiés / de plus en plus de demandes

# Les actions 2026

## 12ème journée Sécu – 18/11/2026

- En présentiel avec enregistrement, ~50 participants
- Format court
- Soutien financier CNRS + Université de Lille
- Sujets :
  - Comment sécuriser la chaîne d'approvisionnement logicielle dans une unité de recherche
  - Présentation de la solution WAAP UBIKA (anciennement DenyAll)
  - Sécurité sur les IA par le RSSI adjoint
  - Homologation de vos sites web par l'outil de l'ANSSI "Monservicesecurise«
  - Authentification 802.1x à la DR18
  - Présentation de l'outil d'urbanisation de l’université de Lille,MERCATOR intégrant plus de 1500VMs

❑Remarques: Difficile de trouver des volontaires / Prise en charge indispensable par le copil

# Les actions pour 2027

- **Journée Retex**
  - Prévue au printemps
- **Formation Proxmox**
  - Prévue du lundi 11 au mercredi 13 Janvier avec le GT-Formation-Proxmox
- **Formation Docker**
  - Prévue sur deux jours (en mai et Juin)
  - Proposée pour la 4ème fois / 2 sessions (débutant + intermédiaire) / ~12 participants + 2 formateurs
- **Journée Sécu**
  - Prévue en novembre
- **Atelier Pentest / Autres Cafés**
  - Sondages / recherche de disponibilité