

Journées BlueHats OpenSource eXperience 2023

# MIM-LIBRE

une communauté et ses services

Nicolas Schont

Daniel Dehennin

cc-by-sa 4.0



# Un peu d'histoire

- 2005 MiMOOo : Mutualisation interMinistérielle pour OpenOffice.org
- 2011 MIMO : Mutualisation InterMinistérielle pour une bureautique Ouverte
- 2014 MIMO : Mutualisation InterMinistérielle pour un environnement de travail Ouvert

Source Wikipédia

# 3 projets de mutualisation

- MIMO : Mutualisation InterMinistérielle pour un environnement de travail Ouvert
- MIMDEV : Mutualisation InterMinistérielle pour un environnement de DÉveloppement
- MIMPROD : Mutualisation InterMinistérielle pour les environnement de PRODUCTION

# SILL, liste des logiciels libres

- Première édition en 2013 pour le poste de travail
- Ajout des outils de développements et de production
- Un DVD pour le poste de travail pour système privé
- Depuis 2020 : site dédié <https://sill.code.gouv.fr/>
  - Fusion des groupes MIMO, MIMDEV et MIMPROD
  - Contribution directe
  - Reprise du pilotage par la DINUM ([BlueHat](#))

# MIM-LIBRE, une communauté

- Agents des administrations publiques
- Agents des opérateurs publics
- Partenaires et prestataires au besoin
- Travaillent et publient des projets libres

# MIM-LIBRE, des services

Avoir une communauté c'est bien, pouvoir travailler ensemble c'est mieux

- Premier déploiement sur cloudwatt
- Fin 2019 : migration OVH
- 2022 : migration vers Scaleway, en cours

# Un portail

The screenshot displays a web portal interface. At the top, there is a navigation bar with a home icon, 'Mes services', 'Mes groupes', a 'Menu Administrateur' dropdown, and a user profile 'Daniel' with a settings gear icon. Below the navigation bar is a 'Services' section containing a grid of service tiles. Each tile has a header with a logo, a title, a brief description, and an external link icon.

Service	Description
Discourse	Forum Débattre librement.
rocket.chat	Chat Discuter en direct
Nextcloud	Info Nuagiques Partager ses documents.
Logo	Transfert pair a pair Echanger vos gros fichiers
scrumblr	Tableau de Post It
Logo	Diagrammes Dessiner en ligne
Jirafeau	Jirafeau Partager vos fichiers, le tout en toute simplicité
GitLab	Forge logiciels Déposer votre code source
Webinaire	Webinaire de l'Etat
Logo	Pad Public
min	BLOG Blog des groupes
Logo	OpenID Profil Consulter vos infos de connexion
L'Atelier	Latelier Gestion de projets
CodiMD	Codimd Pad en markdown

Below the grid is a section titled 'Brèves d 'actualités' with a link to 'Ajouter une brève'.

# Une forge, le service le plus utilisé

- <https://gitlab.mim-libre.fr>
- 1 042 projets
- 659 comptes
- 232 groupes
- Forge officielle de [publication des codes sources libres du MEN](#)
- Un runner d'instance
  - Les groupes sont invités à déployer les leurs

# Des outils pratiques

- CodiMD
- Rocket.chat
- Nextcloud
- Partage d'écran
- L'atelier
- ...

# Dans un avenir en cours

- Migration vers la distribution EOLE<sup>3</sup>
  - Allégera la maintenance
  - Améliorer le processus d'inscription (à venir ?)
- Passage d'OVH à Scaleway

# Créer une chaîne de confiance

- Fournir un registre de ressources ([harbor](#))
  - Image de conteneurs
  - Paquet [helm](#)
  - Mettre en place [une signature](#)
- Participer au [travail blueHat](#) sur les [helm charts](#)

# Nos contacts

- Site MIM-LIBRE : <https://www.mim-libre.fr>
- Mastodon :
  - [@PCLL@mastodon.mim-libre.fr](https://mim-libre.fr/@PCLL)
  - [@PCLL@mastodon.eole.education](https://eole.education/@PCLL)



# Licence

Cette présentation est mise à disposition sous licence

**Creative Commons by-sa 4.0**

Attribution

Partage dans les mêmes conditions

**Vous pouvez obtenir une copie de la licence :**

– Par internet :

<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>

– Par courrier postal : Creative Commons, 444 Castro Street, Suite 900 Mountain View, California, 94041, USA