

NICOLAS KAROLAK

Ingénieur Systèmes Linux

@ nicolas@karolak.fr 06 51 42 21 38 62 rue Paul Gauguin, Moissy-Cramayel
blog.karolak.fr cv.karolak.fr nicolas-karolak ~nka nikaro



EXPERIENCES

Administrateur Systèmes et Réseaux

Université Gustave Eiffel

📅 Mai 2020 – Aujourd'hui 📍 Champs-sur-Marne

- Déploiement de services (WireGuard, pfSense, etc.)
- Écriture d'un démon de logging pour WireGuard

Enseignant vacataire en Licence Pro

IUT de Sénart

📅 Oct. 2012 – Aujourd'hui 📍 Lieusaint

- Scripting (Python)
- Chiffrement et certificats
- VPN

Ingénieur Systèmes Linux

UbiCast

📅 Sep. 2017 – Avril 2020 📍 Ivry-sur-Seine

- Déploiement d'infrastructure avec Terraform, Packer et Ansible
- Portage des scripts de déploiement (Python/Bash) vers Ansible
- Mise en haute-disponibilité du produit (PgSQL, HAProxy, etc.)

Administrateur Systèmes et Réseaux

Divers

📅 Août 2011 – Août 2017 📍 Région parisienne

- Développement d'un gestionnaire de comptes utilisateurs (Django)
- Migration serveur de messagerie interne (Postfix, Dovecot)
- Administration serveurs GNU/Linux et Windows

PROJETS

Contributions Open Source

<https://github.com/nikaro>

Plusieurs soumissions dans quelques projets Open Source, tels que Ansible, Pyinfra, Rss2email, Rss-Bridge, et de nombreux rapports de bogues.

Devc

<https://git.sr.ht/~nka/devc>

Outil de gestion de devcontainer en CLI, écrit en Go. Un devcontainer permet d'isoler les outils de l'environnement de développement dans un conteneur Docker en lien avec l'éditeur de code.

Infra

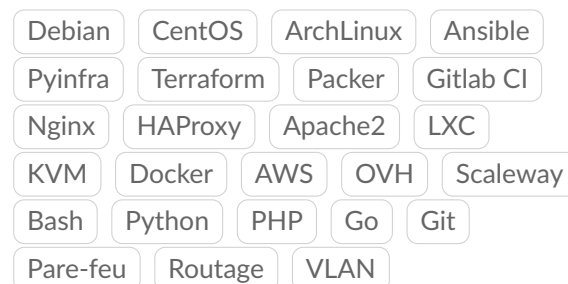
<https://git.sr.ht/~nka/infra>

Dépôt contenant les scripts de déploiement et d'orchestration de mon infrastructure personnelle (serveur de messagerie, web, Nextcloud, etc.), en Ansible et Terraform.

PROFIL

Passionné d'informatique. Orienté Linux et automatisation. Amateur de logiciels libres et open source. Contributeur occasionnel. Télétravailleur. J'ai besoin que mon travail ait du sens et une utilité sociale.

COMPÉTENCES



FORMATIONS

Licence Pro Administration Systèmes et Réseaux

IUT de Sénart, Lieusaint

📅 Oct. 2011 – Juin 2012

BTS Informatique de Gestion

Institut Medicis Alternance, Paris

📅 Sept. 2009 – Mai 2011

Bac Pro Micro-informatique et Réseaux

Lycée Jacques Prévert, Combs-la-Ville

📅 Sep. 2007 – Juin 2009

LANGUES

Anglais
Français



INTÉRÊTS

