NICOLAS KAROLAK

Ingénieur Systèmes Linux

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





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

in Oct. 2011 - Juin 2012

BTS Informatique de Gestion

Institut Medicis Alternance, Paris

Sept. 2009 - Mai 2011

Bac Pro Micro-infromatique et Réseaux

Lycée Jacques Prévert, Combs-la-Ville

Sep. 2007 - Juin 2009

LANGUES

Anglais Français



INTÉRÊTS

