



Timothy Greil

Ingénieur DevOps

timothy@greil.fr · linkedin.com/in/timothy-greil-46832816a · Ouvert Paris / Bordeaux · timothy.greil.fr

PROFIL

Ingénieur DevOps, cinq ans en environnements critiques et sécurisés : industrialisation de pipelines GitLab CI/CD, infrastructure as code Terraform et Ansible, administration Linux. J'ai appris l'automatisation là où l'erreur coûte cher — un parc de plus de 100 000 postes à la Gendarmerie Nationale, puis les chaînes de développement d'un lanceur spatial chez MaiaSpace. La même exigence sert un client banque, santé ou industrie. Je cherche un CDI DevOps à Paris ou en remote.

EXPÉRIENCES

Ingénieur DevOps — MaiaSpace

Filiale ArianeGroup — équipe Avionics/EGSE & IT · février 2023 — aujourd'hui

- Livraisons devenues plus fréquentes et plus fiables pour les équipes d'avionique, en industrialisant plusieurs dizaines de pipelines GitLab CI/CD — compilation, tests unitaires, livraison — sur une base logicielle embarquée en C.
- Conception et maintien d'un template de serveur OVH en infrastructure as code, devenu le socle de déploiement de plusieurs dizaines de machines pour les équipes.
- Administration de la forge GitLab — runners, droits, intégration aux chaînes de build — contribuant à la fiabilité de l'ensemble des pipelines industrialisés.
- Administration système et réseau du périmètre de l'équipe, en appui de ces outils de développement.

GitLab CI/CD · Terraform · Ansible · Docker · Linux · OVH · C

Administrateur systèmes — Gendarmerie Nationale

Sous-officier commissionné — système d'information de plus de 100 000 postes · février 2021 — février 2023

- Exploitation et sécurisation, à l'échelle nationale, d'un système d'information de plus de 100 000 postes, sous contraintes de conformité et de disponibilité.
- Déploiement d'applications sur l'ensemble de ce parc national et industrialisation des procédures associées.
- Administration des systèmes d'authentification (Kerberos, LDAP) et durcissement des postes à cette échelle.
- Diagnostic et correction d'anomalies en production sur un parc hétérogène de cette taille.

Linux · Kerberos · LDAP · durcissement OS · scripting Bash

Développeur — assistant vocal — Free (Freebox)

Stage de six mois · mars 2019 — septembre 2019

- Développement de l'assistant vocal Freebox et des services associés.
- Travail en environnement fortement contraint et sécurisé, sur une base de code de grande taille.

C · Python · Linux

COMPÉTENCES

CI/CD & automatisation — GitLab CI/CD, Forgejo Actions, Make, scripting Bash

Infrastructure as code — Terraform, Ansible, Packer

Conteneurs — Docker, Docker Compose, Swarm, Portainer

Systèmes & réseau — Linux (Debian, Ubuntu, Arch), durcissement OS, nginx, ufw / iptables, TLS / SSH, Kerberos / LDAP, Wireshark

Développement — Python, C/C++, Bash, Perl, Make/CMake, Git, SQL, Redis

Observabilité — supervision, agrégation de logs, alerting

PROJETS

Infrastructure personnelle — Une dizaine de services auto-hébergés, déployés par Ansible depuis une forge Forgejo — dont ce site. Debian · Ansible · Docker · nginx · Forgejo Actions · Let's Encrypt · Tailscale

ShroudedTools — Site communautaire pour un jeu vidéo, quatre langues, servi en production sur un domaine public. Astro · TypeScript · Docker · CI/CD

Détail des projets et parcours complet sur timothy.greil.fr

FORMATION

Architecte en informatique, École 42 (Paris), 2018-2021 — Classé 1er à l'issue de la piscine de sélection

Première année du cycle ingénieur, Epitech (Bordeaux), 2015-2016 — 1er au projet « Bistromatique », classement national Epitech France 2016

Baccalauréat scientifique, Lycée Maine de Biran (Bergerac), 2015

Français : Langue maternelle · Anglais : Technique — lecture de documentation et échanges écrits

ENGAGEMENTS

4L Trophy — Deux participations. Recherche et obtention de financements auprès d'entreprises, préparation mécanique, conduite d'un raid de plusieurs milliers de kilomètres.

Mission humanitaire au Togo — Projet monté entre amis de bout en bout : collecte de fonds, travaux dans un orphelinat et cours d'initiation à l'informatique pour les enfants accueillis.