Théo Morin

Ingénieur DevOps / DevSecOps

contact@theomorin.com · 07 67 07 07 40 · Région PACA · theomorin.com · github.com/theo-mrn · linkedin.com/in/theo-morin-52a98b291

PROFIL

Ingénieur DevOps / DevSecOps diplômé de l'ESILV, en CDI chez Avisto : Kubernetes (RKE2, Talos, k3s), CI/CD et GitOps, sécurité de la chaîne logicielle (SBOM, Kyverno). Environnements industriels et de défense : Airbus, Marine nationale, Armée de l'Air et de l'Espace.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Systèmes et orchestration : Linux, Kubernetes (RKE2, Talos, k3s), Docker, Helm, Kustomize, Istio, Traefik, Proxmox
CI/CD et GitOps : GitLab CI, GitHub Actions, Jenkins, Argo CD, Kaniko, Renovate
Infrastructure as Code et cloud : Terraform, Ansible, AWS
Sécurité (DevSecOps) : Trivy, Grype, Syft (SBOM), DefectDojo, SonarQube, Checkmarx One, Kyverno, cosign, Sealed Secrets, CrowdSec, Authelia, WireGuard, Wazuh, HarfangLab
Observabilité : Prometheus, Grafana, Loki, Tempo, OpenObserve, New Relic
Langages et bases de données : Go, Python, Bash, TypeScript, Java, HCL, YAML, PostgreSQL (CloudNativePG), Oracle DB

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur DevOps (CDI) · Avisto — 2026 - aujourd'hui

- Remise en état de clusters Kubernetes (sandbox, préprod) : débogage, réparation, montées de version Talos et Kubernetes.
- Pipeline d'intégration sécurisé : SBOM (Syft), analyse des vulnérabilités (Grype), rapports centralisés dans DefectDojo.
- Développement de scripts d'audit d'infrastructure pour un client grand compte.

Environnement : RKE2, Talos Linux, Istio, Argo CD, Proxmox, Terraform, CloudNativePG, OpenObserve, New Relic, HarfangLab

Ingénieur DevOps · Airbus (via Capgemini) — 04/2026 - 08/2026

- Optimisation des pipelines Jenkins et GitLab CI : gain de 20 % sur les temps de build.
- Pilotage de la migration Java 17 vers Java 21 ; qualité et sécurité du code automatisées (SonarQube, Checkmarx One).
- Fonctionnalités de bout en bout et API REST (Spring Boot, Angular, Oracle Database) dans un train SAFe, PI Planning compris.

Environnement : Jenkins, GitLab CI, SonarQube, Checkmarx One, Java, Spring Boot, Angular, Oracle Database

Ingénieur informatique · Marine nationale — 04/2025 - 08/2025

- Mise en production d'applications web pour les marins-pompiers : pipelines CI/CD, automatisations, monitoring.
- Rédaction des procédures de déploiement et de la documentation technique.

Ingénieur informatique · Armée de l'Air et de l'Espace — 09/2024 - 04/2025

- Application de gestion des armements de la BA 106 : conception, développement, tests automatisés, déploiement continu.

PROJETS PERSONNELS

INFRA · cluster Kubernetes GitOps de production — github.com/theo-mrn/infra

- Trois nœuds k3s provisionnés et durcis par Ansible (CIS niveau 1, kube-bench sans échec) ; plus de 30 applications synchronisées par Argo CD, secrets Sealed Secrets ; Prometheus, Grafana, Loki, Tempo ; PostgreSQL via CloudNativePG.
- Sécurité en profondeur : aucun port entrant ouvert (tunnel sortant), WAF CrowdSec (OWASP CRS), SSO Authelia en OIDC, administration par WireGuard, scans CVE continus et politiques Kyverno.

Kybers · Internal Developer Platform — kybers.app

- Portail dans l'esprit de Backstage pour créer un dépôt, le déployer sur Kubernetes et suivre ses logs et métriques ; backend Go (gRPC, Protobuf) qui pilote le cluster avec client-go et Helm, interface Next.js.

DevOps Agent · agent IA de diagnostic Kubernetes — github.com/theo-mrn/devops-agent

- Surveille le cluster, filtre le bruit et, sur une vraie anomalie, explique la cause et la correction en citant les runbooks (RAG hybride bge-m3 et BM25, Ollama ou API Claude) ; lecture seule garantie par le code.

TrivyHub · SaaS de gestion des vulnérabilités — trivyhub.fr

- API REST en Go (JWT, RBAC), CLI trivy-push qui détecte seule la CI, suivi des délais de remédiation des vulnérabilités.

YNER · application temps réel en microservices — yner.fr

- 10 services Fastify, NATS JetStream, PostgreSQL ; images signées (cosign, SBOM) vérifiées par Kyverno, livrées par Argo CD.

FORMATION

Diplôme d'ingénieur en informatique · ESILV, Pôle Léonard de Vinci — 09/2023 - 08/2026
Semestre d'échange · Riga Technical University (RTU), Lettonie — 09/2025 - 12/2025
Classes préparatoires PCSI / PC · Lycée Saint-Joseph — 09/2021 - 08/2023

LANGUES

Français : langue maternelle · Anglais : B2