

Alexis POUPELIN

Développeur Full Stack, DevOps, SRE & Sécurité

contact@alexispoupelin.com • 06 51 53 69 11 • Orvault, Loire Atlantique • alexispoupelin.com
• www.linkedin.com/in/alexispoupelin • github.com/AlexisPPLIN



EXPERIENCE

Développeur Fullstack

Vitis-in-situ Nantes

2021 — Présent

Refonte complète et modernisation technique de <https://fr.jardins-animes.com> avec ajout de nouvelles fonctionnalités pour les clients et outils internes.

- Conteneuriser l'application sur tous les environnements (dev, test, recette, production) avec Docker, supprimant ~70% des problèmes liés aux écarts entre environnements
- Élaborer un cycle de développement DevOps (Gitlab CI/CD) réduisant le temps de mise en production de ~50%
- Développer une suite de tests complète de l'unitaire à l'intégration navigateur (~3000 tests, >30% de couverture) pour détecter les régressions
- Moderniser la base de code PHP 5 vers une architecture PHP 8 / Symfony, améliorant la structure et la maintenabilité
- Concevoir une infrastructure résiliente assurant une reprise en <1min et 99,50% de disponibilité selon la charte SLA
- Optimiser les processus du serveur réduisant la charge CPU moyenne de ~30% et le temps de chargement des pages de ~40%
- Automatiser le suivi des dépendances et vulnérabilités sur 120+ packages via Renovate
- Créer un environnement de monitoring temps réel (Grafana/Prometheus) couvrant 12 métriques critiques
- Encadrer 1 développeur alternant pendant 24 mois (code review, suivi des tâches, montée en compétences)

Technicien Développeur

Fleury Michon Pouzauges

2019 — 2021

En alternance au sein de la DSI Gestion : maintenance et évolution de logiciels internes. Premier contact concret avec la production industrielle et les enjeux de fiabilité.

Stagiaire Développeur Web

Bodet Sport Trémentines

2019 — 2019

Premier stage technique. Conception et développement d'un site web serverless pour gérer la création, la modification et la suppression d'équipes du produit Score Pad.



PROJECTS

Sendcloud PHP Client

github.com/AlexisPPLIN/sendcloud-v3

Présent

Client PHP orienté objet pour interagir avec l'API SendCloud v3.

PHP API REST

SSH-agent Daemon

github.com/AlexisPPLIN/keeper-ssh-agent-daemon

Présent

Daemon SSH-agent pour Keeper Commander CLI : automatisation de la gestion des clés SSH.

Shell SSH



EDUCATION

BAC+3, Responsable en ingénierie des logiciels

CESI Le Mans

2019 — 2021

BAC+2, DUT Informatique

IUT Laval

2017 — 2019



SKILLS

Langages & Frameworks: PHP 8 · Symfony · HTML5 · CSS3 · JavaScript ES6+

Gestion de projet: Git · GitHub · GitLab · Agile · Scrum

Tests & Qualité: Selenium · PHPUnit · Codeception

CI/CD & Déploiement: Gitlab CI/CD · Ansible · Docker · Kubernetes · Helm

Infrastructure: Proxmox · Linux (Debian & Almalinux) · Apache

Monitoring & Observabilité: Grafana · Prometheus · Loki · OpenTelemetry · Sentry

Sécurité: OWASP Top 10 · Scans de vulnérabilités · Hardening Linux · Suivi des vulnérabilités (CVE)



LANGUAGES

Français

Native

Anglais

Professional



INTERESTS

Gaming — Stratégie, Rythmes, FPS

Homelab — Proxmox, NAS, DNS