Olivier KOENIG

Développeur Full Stack PHP / Symfony – API Platform

Montpellier (34) · 06 19 11 53 30 · olikoen@gmail.com
Portfolio : https://4thunes.ovh · linkedin.com/in/olivier-koen · github.com/olivierkoe
Disponible immédiatement · CDI ou mission freelance · Montpellier et alentours, télétravail partiel

PROFIL

Développeur Full Stack PHP / Symfony, 3 ans d'expérience, titulaire d'un titre RNCP niveau 7 (Bac+5) Expert en informatique et systèmes d'information. Sur la plateforme CanalJob, j'ai mis en place avec Symfony le CRM du site, du recueil du besoin à la mise en production. Développement d'API REST avec API Platform. En alternance chez Drone-Geofencing (févr. 2025 – août 2026), API REST de plus de 100 endpoints et interfaces React, avec CI/CD et tests automatisés. Développement sécurisé au quotidien : OWASP, RBAC, chiffrement.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Back-end :** PHP 8, Symfony 6 / 7, API Platform, Doctrine ORM, Twig, Symfony Forms, Symfony Security, EasyAdmin, Composer, API REST, Node.js, NestJS
- **Front-end :** JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, React, Angular, Tailwind CSS, Bootstrap
- **Bases de données :** MySQL, MariaDB, PostgreSQL, SQL
- **Tests et qualité :** PHPUnit, tests unitaires, fonctionnels et end-to-end, Playwright, Cucumber (Gherkin), Swagger
- **DevOps et outils :** Git, GitHub, GitLab CI/CD, Docker, Linux, Jira
- **Méthodes :** analyse des besoins, recette, mise en production, Agile, Scrum, Kanban, UML, architecture en couches
- **Sécurité applicative :** OWASP, JWT, OAuth2, RBAC, chiffrement AES, TLS, CSP, HSTS, veille CVE, RGPD

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full Stack PHP / Symfony – CanalJob, Paris (à distance) *Juin 2024 – aujourd'hui*
Stage CDA de 14 semaines puis missions ponctuelles · Plateforme emploi, alternance et formation

- Mise en place du CRM Symfony, module par module : entreprises, écoles, contacts, requêtes, mises à jour
- Entités Doctrine, contrôleurs, formulaires Symfony, services et vues Twig ; gestion des profils et des droits utilisateurs
- Import CSV avec sélection des lignes, export Excel (PhpSpreadsheet) et recherche multicritère
- Itérations avec le Product Owner : recueil du besoin, démonstration, corrections, merge Git et mise en production

Développeur Full Stack TypeScript (alternance) – Drone-Geofencing, Nîmes *Févr. 2025 – août 2026*
GestaDRONE (supervision de flottes de drones, clients défense, sécurité civile, énergie) et PETSHKA (traçabilité logistique)

- GestaDRONE : 2e contributeur (environ 290 commits), API REST de plus de 100 endpoints (NestJS, tRPC, Prisma, PostgreSQL)
- Modules exploitants, télépilotes, vecteurs, batteries et missions de vol ; plus de 30 pages et modales React
- PETSHKA : 1er contributeur du front-end Angular (transporteurs, circuits de collecte, reporting PDF), modèle Prisma
- Tests end-to-end Playwright et Cucumber (Gherkin) ; releases toutes les 2 à 3 semaines via GitLab CI/CD
- Purge des fichiers par CRON, correction de CVE ; bastion Guacamole, supervision Prometheus / Grafana

Développeur Full Stack Freelance – 4Thunes, Montpellier (missions ponctuelles) *Déc. 2023 – aujourd'hui*

- Migration d'une plateforme de podcasts et livres audio de WordPress vers NestJS / Next.js, jusqu'à la mise en production

PROJETS

- **Portfolio Symfony** (4thunes.ovh) : PHP 8.2, Symfony 7.4, Twig, tests fonctionnels PHPUnit
- **API REST avec API Platform** : ressources, sérialisation, authentification JWT
- **API REST sécurisée** (FastAPI, MariaDB) : architecture en couches, OAuth2 / JWT, RBAC, Argon2, chiffrement AES, tests Pytest

FORMATION

Expert en informatique et systèmes d'information, option Cybersécurité – Diginamic *Nov. 2024 – août 2026*
Titre RNCP 36286, niveau 7 (Bac+5), certifié par 3W Academy · Développement sécurisé, pilotage de projet Agile

Concepteur Développeur d'Applications C# / .NET (niveau 6, Bac+3/4) – Diginamic *Févr. 2024 – nov. 2024*
Projet fil rouge Digiliberté : réservation de véhicules et covoiturage (C#, ASP.NET Core, Angular) · stage chez CanalJob

Développeur Front End (399 h) – ENI École Informatique *Juin – sept. 2023*
JavaScript, Angular, React, Node.js, SQL

Développeur Web et Web Mobile – DevOps (niveau 5, Bac+2) – ADRAR Formation *Nov. 2021 – nov. 2022*
Titre pro, 1 687 h · Stage LabSud (fablab, Montpellier) : gestion des comptes et droits utilisateurs, authentification Keycloak, API Dolibarr (PHP)

LANGUES

Français : langue maternelle · Anglais : technique · Italien : intermédiaire · Créole mauricien : courant