



Benjamin Fontaine

Développeur Backend Senior Php **Laravel** **Kubernetes**



Véritable couteau suisse du Web, autonome et proactif, capable d'**anticiper** les problématiques liées aux mises en production, charge, sécurité, relevant chaque défi technique en concevant, automatisant et sécurisant des infrastructures **robustes**, **performantes**, évolutives et pérennes.

Anney - Genève - Lausanne Voiture & Moto +33 (0)6 79 28 44 79

Expérience Professionnelle

● Infomaniak - Développeur **Laravel / Kubernetes** Back Senior 2021 - 2025

- **Conception & migration** du service Vidéo sur demande v2 avec **Kubernetes, Laravel, Go, Ioc, Scalable microservices, Swoole, Octane, Laravel 12, PHP8.4, Java24, Spring, Bash, Go, Nginx**, Tests E2E & unitaires, Gitlab CI, Prometheus, Grafana, monitoring, lb, optimisation, **debug**, QoS, Websockets, **Elasticsearch**, Redis, RabbitMQ, MySQL
- **Manager** et **orchestrer** la répartition de charge et jobs encodages + AI sur cluster
- **Anticiper, prévenir** et **mitiger** les bugs liés aux mises en production, Interventions d'urgence lorsque nécessaire
- Extraction des sous-titres, traductions, doublages avec modèles IA
- Ecoconception **Accélération** de 500% de l'ensemble applicatif, **Monitorer, Debugger, Optimiser, Profiler, former** les alternants, **résoudre** les erreurs OOM au sein de du parc applicatif. Anti-DDoS, Virtual Ftp & file system

● Alptech - Développeur Fullstack Freelance 2018 - 2021

- Refonte des **TPG** sous **drupal 8**, **reprenre**, chiffrer et **versionner** des projets **legacy**
- **Refactorer & optimiser** des sites e-commerce **Magento** à l'international multi-pays multi-domaines avec différents moyens de paiements, de livraison et taxes
- **Création** & déploiement d'images Docker sur mesure sous cloud Aws via Ansible, automatisation de tâches Seo via modèles IA et traitement graphiques

● Amersports - Consultant Ecommerce **Magento** 2018

- PHP, Git, Bash, Docker, Openshift, Behat, Selenium, Jira, Jenkins, Java, Talend**
- **Développements** sur mesure pour Suunto & Wilson Europe, Implémentation de nouveaux moyens de paiement et de livraison (Adyen, Paypal, Stripe), échange données SAP
 - Automatisation de tests E2E garantissant la qualité des livrables

● Sopeg / Telefunken - Chef de **développement** de produits électroniques 2017

- **Développement** de produits électroniques : Drones, Caméras 360°, Smartphones, **coordination** des projets, benchmarks, salons, démonstrations, traductions, réalisations vidéos, pilotage drones, license d'ulm (arduino, régulation PID, encodages vidéos 360)

● Pixminds - Lead Developpeur **Magento** 2016

- **Sauvetage**, réanimation et mise en conformité des projets **legacy** ecommerce, **webservices** avec de grandes enseignes de distribution **amazon marketplace**, synchronisation de données avec **sage**, monitoring, debugging, ETL, **conseil scientifique** pour **développement** produits Rcade

● Megalos / Makheia - Lead Developpeur Senior Symfony / Drupal 2014 - 2015

- **Conception sur mesure le backoffice et frontoffice de salomon.com**. Reprise de projets pour Renault et Motrio, sites **drupal, magento**, failles de sécurité, CRM/intranet sur mesure du groupe makheia

● Plus d'expériences jusqu'à 2006 présentes en ligne

Compétences

Backend (En années..)

PHP 21

MySQL/Postgres 21

Laravel/Symfony 8

Java/Elastic 4

Cloud/Devops

Kubernetes / Aws 6

Docker 10

CI/CD/Bash Ansible 7

Elastic Logstash Kibana 4

Data & IA

Python/Data Transformation 1

Pandas/TensorFlow 1

NLP/Transformers 1

Langues

Anglais C1 (TOEIC:840)

Allemand C1

Espagnol/Italien/русский

Hobbies

Ski de randonnée

Parapente

Electronique Bricolage

Helios-photos.fr

Formation

● **Master** Machine Learning **Engineer** Centrale Sup'Elec Paris 2020 : **Conception** de modèles Ai avancées, mathématiques, **statistiques**, nlp, transformers, computer vision

● Dut Src Ujf Grenoble 2006 : Réseaux, **programmation**, électronique, marketing, **algorithmes**, php, java, flash, photoshop

● Iut Mesures Physiques 2004 : Mathématiques, **statistiques**, électronique, **physique** quantique, chimie, mécanique, réseaux, traitement des signaux, **programmation**, photographie d'évènements, **conception** de visuels