



Benjamin Fontaine

Senior Devops Php Backend

41 ans
Anney
Permis B & G
+33(0)679284479
Anney - Genève

Expérience Professionnelle



infomaniak
Infomaniak
Fev 2021 - 2024

K8s, microservices, laravel, php, bash, go, cluster, Tests fonctionnels & unitaires, gitlab ci, prometheus, grafana, monitoring, vod, hpa, acl, loadbalancing, optimisation, debug, spof, redondance, QoS, swoole, websockets, elasticsearch, redis, rabbitmq, sql : Migration et élaboration du service vod v2 permettant aux clients d'uploader des vidéos au visionage soumis à demande, encodées au format hls sur un cluster kube comportant un minimum de 9 machines, extraction asynchrones de sous titres et traductions via modèles ia, mise à jour des données en temps réel, anti-ddos, agrégation de logs pour statistiques de visionages, virtual file system, ftp, algorithmes avancés, revue de code, extraction thumbnails/thumbstrips, ffmpeg, cuda, monitoring, aws, bedrock, rest apis



AlpTech
Sep 2018 - Fev 2021

Développeur Fullstack Freelance : reprises, chiffreages et versionnage de projets sous **Php, Magento, Drupal 8, Symfony**, tests unitaires & fonctionnels, **data science**, monitoring, **refactoring & optimisations** massives de sites e-commerce, retrait de backdoors, création images **docker** spécialisées, sites e-commerce cosmétiques multi-pays multi-domaines **sur mesure**, http2, cache, cdn. Améliorations proactives (référencement automatisé ia, conception landing pages, accélérer, refactorer le front pour maximiser les taux de conversions)



AMER SPORTS TECH FIRM
Dec 2017 - Aug 2018

Consultant **Magento** en régie chez **Amersports** : 9 mois intenses de développement **sur mesure** pour **Suunto & Wilson** Europe : nouveaux moyens de paiement, adyen, sap, **tests fonctionnels**, implémentation de nouveaux processus asynchrone pour l'expédition et le tracking des commandes. - **Php, Git, Bash, Docker, Openshift, Behat, Selenium, Jira, Jenkins, Talend**

2017 - Actuel

Galerie photo en ligne collaborative **HELIOS-PHOTOS.FR**



QIMMIQ
Jan - Sep 2017

Chef de développement de produits électroniques : Caméras 360, Drones, Téléphones - électronique, gestion de projet, présentations, pilotage, montages vidéo, création de contenus



PIXMINES
E-concept & R-cade
Jan - Dec 2016

Lead Developpeur **Magento** : récupération from scratch des projets web de la société, **webservices** cdiscout fnac **amazon**, échanges données avec **sage**, monitoring, debugging, **conseil scientifique** pour développement produits - php, git, sage, bash, crons



makheia
Megalo & Company
Jul 2014 - Dec 2015

Développeur **Php Back-End Senior Drupal / Symfony** : conception **sur mesure** du **backoffice** et **frontoffice** de **salomon.com** (9 mois, projet commencé à 13 développeurs, finalisation en solitaire avec les mises en ligne). Reprise de projets pour une marque automobile, mises à jours de sites **drupal, magento** divers présentant des failles de sécurité, conception du **CRM sur mesure** du groupe makheia implémentant plus de 80 entités avec de nombreuses contraintes relationnelles - mysql, redis, git, bash, jquery, phpunit, jmeter, psr2, merge requests longues ..



ALPS WEB STUDIO
2010 - 2014

Freelance : réalisation de sites internet corporates et immobiliers avec **cms custom**, prise en charge des besoins des clients à 360° : de l'**hébergement** à la gestion de campagnes mailing, adwords, référencement, gestion & maintenance de parc informatique, **formation** de 26 personnes. Création de contenus, A/B testing, optimisations roi, **responsive** design, applications **android**, speed-dev, cronjobs, **bash**, stratégie de **backups** incrémentaux multi-supports, **intégrations responsive**

Prechoix.fr
2004 - 2025

Application de ressources humaines avec **7500+ utilisateurs, 14 villes, 18 administrateurs** - php, js, sql, responsive, android



IZB Consulting
Oct 2009 - Dec 2010

Chef de projet et développeur : développement de sites, webservices, prestations seo et mailing pour courtiers, assureurs, agents immobiliers. Gestion du cpl, ventes, marketing automation



Cgp Invest
May 2007 - Sep 2009

Développeur, puis directeur technique associé : création de portails web thématique orientés seo sur le thème finance / immobilier. Création de backoffice sur mesure, data mining, webservices, marketing automation, mailings - **php**, seo, js, mysql, project mgmt



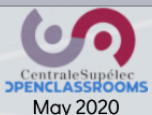
Maison du net
Sep 2006 - Apr 2007

Chef de projet & développeur : specs, chiffreages, cahiers de charges, encadrement, conceptions **php sur mesure** pour immobilier / décolletage, graphisme, flash, **integrations** - mysql, drupal, photoshop, flash

Etudiant
Sep 2003 - Jun 2006

Mathématiques, statistiques, électronique, chimie, mécanique, physique quantique, réseaux, traitement des signaux, programmation, flash, photographe d'évènements, conception de visuels, vente de photos

Formation



Master Data Science / Ingénierie en machine learning avec 8 projets professionnels : Analyse, visualisations, modélisation et implémentation d'algorithmes de la régression linéaire aux **réseaux de neurones complexes** déployés sur le cloud avec processeurs de nouvelle génération - **data science**, ia, tensorflow, python, flask, xlnet, **nlp**



Dut Service et réseaux de communication (métiers multimédias et internet) : enseignement multidisciplinaire **web, gestion de projet, programmation, marketing, traitement des signaux, réseaux** -- naissance premiers sites internet

Sep 2004 - Jun 2006

[AlpTech.dev](#)
[github/ben74](#)
[benjaminfontaine](#)

Développeur passionné depuis 2006, je recherche un nouveau défi afin d'exprimer mes talents. Ma mission est de solutionner les problèmes, trouver des alternatives, mener à bien un processus de recherche et développement afin d'aboutir à des solutions pérennes et durables

Programmation

- Optimisation/Debug
- PHP8.4 / MySQL
- Securité Web
- Reverse Engineering
- Eco-conception
- Functionnal Tests
- Design Patterns
- Devops/K8s
- Algorithmes Ai
- Speed / Perfs
- JavaScript/Html5/Css3
- Git

Frameworks / CMS

- Laravel
- Symfony
- Drupal
- Wordpress

Divers

- Scrum/Kanban/Lean
- Opérations

Langues

- Anglais (TOEIC:840)
- Allemand (GZ:C1)
- Espagnol (bon)
- Notions d'italien&russe

Traits

- Curieux, altruiste, sensible
- Social, pragmatique, pédagogue
- Créatif, investi, perfectionniste

Centres d'intérêt

- Ski de randonnée / Paddle
- Innovation / veille technologique
- AstroPhoto / vidéo
- Modélisme / électronique
- Bricolage
- Drone / Photogrammétrie
- Helios-photos.fr