



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
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 TECHfirm
AMER SPORTS
TECHfirm
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
QIMMIQ
Jan - Sep 2017

Chef de développement de produits électroniques : Cameras 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
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
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
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
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

CentraleSupélec OPENCLASSROOMS
CentraleSupélec
OPENCLASSROOMS
May 2020

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**

Université Joseph Fourier
Université Joseph Fourier
GRENOBLE
Sep 2004 - Jun 2006

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

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