

VIANNEY BAJART

DÉVELOPPEUR FULL STACK

ARCHITECTE LOGICIEL

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur full stack sur un système de paiement Développement backend/frontend, API. Gestion de paiements par carte bancaire, virements, transferts de fonds. Mise en conformité du système avec la législation (ACPR, SCA...).

3PAY (freelance) Python · Flask · Javascript · React · PostgreSQL
Annecy Elasticsearch · Redis · Kafka · nginx
2022 – 2024 Docker · Ansible · Treezor · Fintech

Développeur sur SIG Développement d'extensions pour le logiciel QGIS apportant des fonctionnalités spécifiques aux besoins de l'entreprise et l'automatisation certaines tâches répétitives.

CICL (freelance) Haute-Savoie Cartographie · QGIS · Python · Qt · PostgreSQL
2020 – 2021

Senior software developer Développement d'une brique logicielle générant des modèles d'analyse et de prédiction de séries temporelles grâce au deep learning. Détection automatique d'anomalies. Création d'une API HTTP et de connecteurs de BDD.

ELEMENT 13 Annecy Python · Go · numpy · Tensorflow · Deep learning · JavaScript Bootstrap · ReactJS · Flask
2018 – 2019 Elasticsearch · InfluxDB · Chronograf · Warp10
MongoDB · TICK stack · Docker

Senior software developer Développement d'un logiciel permettant d'exploiter la valeur des données réseaux : production et visualisation métriques, analyse de QoS, détection automatique d'anomalies/fraudes. Mise en oeuvre de cette brique logicielle pour des services SIP/VOIP notamment. Virtualisation.

RED MINT NETWORK Annecy Python · Go · langage C · JavaScript · Bootstrap
2017 – 2018 ReactJS · KVM · SIP VOIP · Ansible
Elasticsearch · Big Data · dataviz

DevOps Apport de mon expérience en développement à Stormshield l'équipe chargée de développer, mettre en place Airbus Group et administrer des services Cloud et produits de Lyon Stormshield. Haut niveau de sécurité et de QoS.
2015 – 2017

Sécurité · OpenSSL · PKI · DNS · nginx · Python · Elasticsearch · Logstash · Kibana · MongoDB HAProxy · Ganeti · KVM · Ansible
Jenkins · Bootstrap · ReactJS · Scrum

Architecte logiciel sur plateforme réseau mobile Développement, expertise, encadrement technique, spécification, montée en compétence de l'équipe, développement, revue de code.

Intersec langage C · PHP · HTML · JavaScript · git
Paris La Défense Gerrit · Redmine · système distribué · hautes performances · haute disponibilité · SS7
2012 – 2015

Ingénieur, chef de projet R&D sur plateforme réseau mobile Implémentation de protocoles réseaux, industrialisation du logiciel pour répondre à la QoS exigée par les opérateurs de téléphonie mobile. Management d'équipe (5 à 10 p.), suivi d'avancement, conception logicielle, formation et déploiement chez le client, support technique.

Intersec C · PHP · HTML · JavaScript · git
Paris La Défense
2008 – 2012

FORMATION

2010 **Formation management**

Orsys Rôle du manager, communication productive, Paris La Défense animer et contrôler un projet

2006 – 2009 **Ingénieur génie logiciel et systèmes informatiques**

ISIMA Développement logiciel, algorithmique, structures de données, traitement d'image, grille de calcul, Clermont-Ferrand réseaux, systèmes distribués, modélisation et simulation, aide à la décision

2004 – 2006 **Classes Préparatoires aux Grandes Écoles – PTSI/PT***

César Baggio Lille Physique, Technique, Sciences de l'Ingénieur

CONTACT

✉ vianney.bajart@protonmail.com

☎ +33 6 77 96 82 00

🌐 vianneybajart.vny.fr

Annecy, Haute-Savoie, France



LANGAGES

Python · Javascript · TypeScript
Go · Langage C · Bash · HTML · CSS

ENVIRONNEMENTS

Linux (base Debian ou Red Hat)

BIBLIOTHÈQUES & FRAMEWORKS

Flask · SQLAlchemy · PyTest · React
Bootstrap · OpenSSL

CI/CD

Docker · Ansible · git · Jenkins

BASE DE DONNÉES

PostgreSQL · PostGIS · Elasticsearch
Redis · InfluxDB MariaDB · MongoDB

AUTRES TECHNOS

Kafka · nginx · QGIS

COMPÉTENCES

Développement · Conception d'API
Architecture logicielle · Sécurité
Encadrement technique · Revue de code
Autonomie · Autoformation · Méthodes agiles
Travail à distance · Permis B

LANGUES

Français Langue maternelle

Anglais Parlé ★★☆☆☆ Écrit ★★☆☆☆