

Alban ANDRIEU

DevSecOps

Paris, France
+33 6 95 43 53 53
alban.andrieu@free.fr
nabla.albandrieu.com
in nabla

Expérience professionnelle

JusMundi

Agent IA juridique

(<https://www.jusmundi.com>)

Paris

Depuis 2022

Architecte Cloud

2022-2026

- Transformation vers l'IA
 - Utilisation d'OpenAI avec FastAPI MCP, LangFuse, n8n et LLM Maison pour mieux contrôler la qualité et le coût
 - Automatisation des processus de sécurité et de conformité dans l'environnement cloud. Compliant ISO 27001 / 42001, SOC2, RGPD
 - Gestion de l'infrastructure as code avec Ansible, Terraform et ArgoCD
 - Optimisation des workflows CI/CD pour le déploiement efficace et la sécurité en travaillant en étroite collaboration avec les développeurs et les data scientists
 - Conception et maintenance de l'architecture des systèmes cloud, assurant une haute disponibilité, une scalabilité optimale et une confidentialité maximale pour les avocats

Finastra (Ex Thomson Reuters)

Paris

Éditeur de logiciel financier

2007-2022

(<https://www.finastra.com/solutions/treasury-capital-markets>)

Ingénieur intégration Cloud

2017-2021

- Transformation digitale vers le cloud
 - Sécurisation de l'infrastructure de déploiement
 - Containérisation de l'application sous Docker et réaliser le déploiement sous Kubernetes
- Projet d'intégration pour unifier l'environnement de CI/CD
 - Définition des processus livraison, ajout de métrique de qualité
 - Unification de l'infrastructure et du système de CI/CD sous Jenkins
 - Coordination avec plusieurs équipes pour effectuer builder, tester, packager et livrer

Build, Release et Intégration Ingénieur : *Introduction de l'intégration continue*

2012-2017

- Intégration continue avec Jenkins pipeline et automatisation
- Introduction la notion de GitOps via Ansible pour Unix, Windows, Solaris, AIX. OSX
- Gestion de multiple applications, en C/C++/ObjC, Java, Javascript. Python
 - C/C++, ObjC
 - Java, Javascript
 - Python, perl, Shell

Ingénieur logiciel senior : *Développement du module stock et comptabilité*

2007-2012

- Intégration au sein de l'équipe K+TP, progiciel de Back-Office de la suite Kondor+. Architecture web 3 niveaux centrée autour de services métiers C++ et interfacés par du Java J2EE via Corba.
- Gestion de position, stocks matière et gestion
- Génération automatique des écritures comptables bilan/hors-bilan

SGCIB Paris
2005–2010
Société Générale Banque et Investissement via ESN
(<https://wholesale.banking.societegenerale.com/fr/>)

Ingénieur d'étude

- Suivi et amélioration de systèmes d'informations (EOLE et GATE) de gestion des opérations d'achat/vente sur titre dans le cadre d'un Back Office
 - Évolution du code C / PLSQL / Java
 - Migration Oracle (de 8i à 10g) et OS de (True 64 à Sun Solaris)
 - Support niveau 2 et production
- Étude des besoins fonctionnels
 - Processus règlement livraison (achat/vente, prêt/emprunt, SWIFT, RELIT, cross border)
 - Rapprochement avec les dépositaires (évolution des statuts, dénouements, suspens)
 - La génération automatique des écritures comptables quotidiennes et mensuelles

SGCIB paris
2004
Société Générale Banque et Investissement

Stage d'ingénieur études et développement

- Suivi et amélioration d'un système d'information de gestion des avoirs titres et espèces dans le cadre d'un back-office

Formation

EFREI Paris
1999-2004
Diplôme d'ingénieur en informatique, option système d'information

Immersion à l'Université de Birbeck College Londres, Royaume-Uni
2002

Lycée ITEC Boisfleury Grenoble
1999
Baccalauréat scientifique, spécialité physique-chimie

Langues

Anglais: Courant *Environnement international (Londres, Pologne, Inde)*. TOEIC 750

Allemand, Norvégien: Connaissance

Compétences informatiques

Méthodes: Méthodes agiles (Scrum, kanban), UML, Design patterns

Langages : C/C++, ObjC, Java, Javascript, PLSQL, Python, Perl, Shell

Outils: Docker, Kubernetes, Jenkins, ELK, JIRA, GIT

Environnement: Windows, Linux (RHEL, Ubuntu), OSX, Solaris, AIX, VMware

Cloud: Rancher, AWS, Azure

Centres d'intérêts

Course à pied, Ski, Sécurité informatique