



GUILLAUME FOVEAU

Achitecte Cloud / Data / IA Senior

Profil :

47 ans
27 ans d'expérience
Marié, 2 enfants
Permis B

Contact :

+33 6.50.66.28.51.
guillaume.foveau@gmail.com
45 rue Henri Matisse |
78960 Voisins-le-Bretonneux
LinkedIn : [linkedin.com/in/guillaume-foveau-69753b30](https://www.linkedin.com/in/guillaume-foveau-69753b30)
Portfolio www.foveau.eu

Langues :

Français, langue maternelle
Anglais courant
Allemand, notions



PROFIL

Architecte Solution expérimenté avec plus de 25 ans dans le développement, la transformation SI, la data, l'IA et le cloud. J'accompagne les grandes organisations dans l'élaboration et le déploiement d'architectures robustes, scalables et sécurisées. Je combine expertise technique pointue, leadership transversal, rigueur et sens du delivery.

Exigeant, passionné par l'innovation, je suis également formateur, conférencier (interne) et impliqué dans la communauté tech. Mon objectif : délivrer des solutions performantes, pérennes, et alignées sur les enjeux métiers.



EXPERIENCES

Architecte Solution de septembre 2024 à aujourd'hui
Chez Mutex de septembre 2024 à septembre 2025.
Chez Harmonie Mutuelle de septembre 2025 à Aujourd'hui suite au rachat.



Architecte Référent DATA et IA.
Scrum master de l'équipe Architecture 9 personnes

Benchmark et choix de solutions API Management : Mise en concurrence des solutions du marché (dont Axway) pour l'industrialisation des échanges inter-applicatifs.

Déploiement IA sécurisée : Intégration de la solution **Secure GPT** du groupe VYV pour encadrer les usages d'IA générative dans un contexte réglementé.

Remédiation technique EBS : Pilotage de la **migration comptable** suite à l'obsolescence du socle EBS.

Transformation du tiers payant : Implémentation de la **plateforme Viamedis** au sein du SI Groupe VYV.

Optimisation de l'offre Épargne : Refonte technique et fonctionnelle pour améliorer la performance et la sécurité.

Accessibilité & cybersécurité : Réalisation d'un **benchmark complet** des solutions de CAPTCHA inclusives.

Optimisation de l'offre Prévoyance

Traitement du contentieux : Cadrage et sélection d'une solution adaptée aux exigences du domaine juridique.

Convergence SI post-fusion Etude de la **fusion des SI Mutex et Harmonie Mutuelle**, avec refonte des briques techniques et urbanisation cible.

Initiatives IA stratégiques : Conception de **plusieurs cas d'usage IA** dans les domaines du traitement documentaire, classification intelligente et assistance utilisateur.

Projet OCR : Intégration de solutions de reconnaissance optique pour automatiser la lecture de documents.

POC Mobile : Réalisation d'un **Proof of Concept sous React Native** pour moderniser les interfaces clients.

Migration documentaire : Accompagnement de la **migration de la solution Ecopy** dans une logique de rationalisation des outils.

Upgrade Business Object : Planification et pilotage de la montée de version avec maintien de la continuité BI.

Promotion de GitHub Copilot : Sensibilisation des équipes techniques à l'usage de l'IA dans le développement via **sessions de démonstration et formation Copilot**.

Compétences : Github, Git, Jenkins, React Native, PGvector, Go, Python, Mistral, GCP, Gemini, Chatgpt, Sql Serveur, Oracle, Axway, Kong, Java, Copilot, Splunk, Dynatrace

Conférence :

Dynatrace, Splunk, DuckConf, Ai tour, Devox, API Days, Touraine Tech.

Méthodologie : Agile Safe

Formatio : Bonitasoft (bpm)

Projet Personnel :

www.chess-review.com

www.mafirme.fr

www.guillaumefoveau.com

Analyse de l'appréciation des indicateurs techniques des cours de Bourse depuis les années 2000 sur CAC, SBF 120, DAX, IBEX 35, AEX25, Nasdaq 100, BEL20, Footsie 100, SMI. Mise en place d'une analyse fondamentale.

Formation Udemy 130 Sessions effectués :

TOGAFF, Azure, AWS, Angular, React, React Native, Flutter, Kubernetes, Docker, C#, Langchain, MCP, IA, PostgreSQL, SQL Serveur, Oracle, GO, Terraform, MYSQL, PHP, CSS, Python, Machine Learning, Domaine Driven, Symfony, Kong, Java, Xamarin, Angular, Microservice, Kafka, Splunk, Solace, Gitlab, Kubernetes, Blazor, Docker

Professeur Vacataire L3 La Sorbonne Technologies Web Avancées depuis mars 2023



Cours aux L3 Miage Apprentissage sur Symfony, PHP, Mysql, API, Green IT, Cybersecurité, CSS, PHP Unit, HTML.

Architecte Solution Generali de septembre 2022 à septembre 2024



Contrats d'Assurance Vie Individuels et Collectifs UC

Mise en place Roadmap technique

Gestion de l'obsolescence et de la remédiation.

Chef de projet Technique Migration Sybase SQLServeur.

Responsable de la Data Team Rox (4 personnes).

Présentations d'innovations IT (IA, ensembliste, Severless, etc).

Animation d'un comité Technique récurrent.

Lead Technique de huit teams composé de 80 personnes.(Revue de code, Qualimétrie, CICD, conseil technique et architecture des projets)

Etude Architecture Front to Back, scalabilité et performance.

Etude Move to Cloud Azure.

Suivi des sujets Sécurité IT.

Mise en place de chaine CICD pour la technologie C et la technologie 4D (Sonarqube, Cast, Fortify, build automatique, Tests unitaires, Tests End to End).

Formateur GIT

Lead Technique sur projet offre assurance 100% Digital

Budgétisation, orientation technique, développement parcours, 4 développeurs en Node.js, PReact, Contentful, Docmossis, DocuSign.

Gestion d'équipe dans le challenge Coding Game. 31ième techno C# Français au CODINGAME FALL CHALLENGE 2022.

Sélection de candidats.

Compétences : DevOps · PHP · Linux · Produits Sybase · Java · C (langage de programmation) · Architecture de solution · Conseil en technologie · GitLab · Sonarqube · Clarity · Cast Software · Flutter- PReact -Typescript

Méthodologie : Agile Safe

Conférence : Snowflake, Api Days, Microsoft Azure et IA

Formation : Microservice et Craftsmanship

Présentation Groupe développeur : Lean IT, Rust, Architecture, Flutter, Microservice, Resilience, CAST, GIT, SonarQube. Participation à l'Eco Challenge 2024.

Tech Leader SwissLife de septembre 2011 à août 2022 

Contrats d'Assurance Vie Individuels et Collectifs UC

Gestion Projet Technique

Projet Pacte : Mise en place d'un logiciel de gestion au 1er octobre 2019 pour la gestion des contrats retraite pacte en vie UC en 4 mois. Expert Technique et Fonctionnel de la v2 (équipe de 6 développeurs). Gestion des développements, Expertise Fonctionnelle, Gestion de l'architecture.

Projet Pérénisation KLIFE:_Mise en place de CICD Git Jenkins BitBucket Sonar, Modélisation de microservice avec Domain Driven Design. Comparatif Azure Dev Ops / BitBucket. Anonymisation et restrictions des bases de recette selon la directive RGPD

Mutualisation des composants Import EDI Analyse des projets JAVA.

Digitalisation des IHM Analyse des projets Angular Typescript.

Prélèvement à la source PAS, déclaration à la DGFIP: En commençant parmi les derniers en juillet 2018, j'ai mis en place le logiciel au 1er janvier 2019. Aucun incident déclaratif à ce jour. Equipe 2 développeurs. Puis j'ai participé aux évolutions NEORAU / TOPAZE. Gestion de projet, développement, Architecture. WEB API, sécurisation JWT.

Projet Luxembourg : Mise en place d'un logiciel de contrats d'assurance vie uc et de capitalisation en uc et fonds dédiés pour des clients patrimoniaux. J'avais en charge notamment l'anonymisation de ces contrats.

Projet réglementaire Ficovie, déclaration à la DGFIP des contrats d'assurance vie : Lancé au 1er janvier 2016 avec une équipe de 2 développeurs.

Assurance VIE UC : Expert technique et fonctionnel du logiciel de gestion d'assurance vie Individuel et Collectif KLife.

Gestion de 10 développeurs pour 2 millions de lignes de codes.

Responsable de pôle pour 40 applications sur 100 de la solution.

Revue de code et pair programming.

Revue de la documentation technique, fonctionnelle, plan de tests.

Responsable qualimétrie SONARQUBE.

Chiffrage Projets et Evolutions.

Migration des logiciels VB6 vers C#.

Gestion d'Equipe :

Méthodologie : AGILE, CYCLE EN V, LEAN IT.

Gestion de projet : AGILE, Earn Value Management (principe de la valeur acquise).

Choix des CV et recrutement d'environ 50 consultants en 9 ans.

Tuteur de stage pour 5 stagiaires.

Formation des arrivants.

Animation de réunions de veille technologique.

Tech Leader :

Veille Technologie. Animation d'atelier hebdomadaire d'information.

Conseil Technique sur les ERP.

Participation aux séminaires :

- Mia Insight 2019
- Sonar Tour City 2019
- AWS Summit 2019 et 2020
- AWS Some Day 2019
- ASSEMI : méthodologie des points de fonctions.

Formations à la sécurité informatique et implémentation dans la solution.

Mise en place des PIPELINES, de la chaîne CICD et des builds automatiques.

Mise en place des Tests Automatiques unitaires et end to end.

Technologies : C# 5.0, SQL Serveur 2019, VB6, Hibernate, Castle, WebForm et WinForm, Administrateur de Team Foundation 2012, Administrateur SONAR, Excel, Visual STUDIO 2022, VISUAL STUDIO CODE, GIT BITBUCKET, AWS, ANGULAR

Finaliste du projet Challenge Innovation : " j'ai une Idée" en 2017: Logiciel accompagnant les créateurs d'entreprises dans leurs choix de création notamment d'assurance.



Expert Technique et Fonctionnel d'août 2009 à août 2011 **CRÉDIT FONCIER**

Crédit Foncier, Crédit Immobilier

Gestion de projet technique et développement d'interface Editique pour la réforme des crédits immobiliers loi Lagarde,

Développement d'interface pour les crédits travaux avec édition sécurisée de lettre chèque, envoi de SMS, scoring, contrathèque haut de gamme, assurance crédit, CGV, calcul financier du TAEG.

Gestion de l'architecture, encadrement de 2 développeurs, revue de la documentation technique, fonctionnelle et plan de test. Revue de code et pair programming.

Méthodologie : SCRUM.

Technologies : C# 3.5, XML Xpath, Webservice, Visual Source safe, Team Foundation, WCF, BDOC.

Responsable Fonctionnel et Technique, MOEG d'avril 2008 à mai 2009



BNP PARIBAS
ASSET MANAGEMENT

BNPPAM ASSET MANAGEMENT

Missions en anglais sur plusieurs fuseaux horaires.

Projet Logiciel de gestion Tenue de position du portefeuille Obligataire (50 Milliards d'actifs). Utilisateurs situés à (Hong Kong, TOKYO, PARIS, New YORK, RIO)

Projet de remontée du passif : dérivation du flux des souscriptions rachats Luxembourgeois.

Maintenance de la base décisionnelle CHORUS RESULTAT pour 700 fonds et 300 utilisateurs.

Equipe 1 développeur en France, une équipe sous-traitante à Bucarest.

Chiffrage, Revue de code, pair programming, documentation technique et fonctionnelle. Gestion du Budget, coordination technique Front Office/ Back Office, Gestion de projet.

Fonctionnelle : action, obligation, contrat à terme, option, future, produits dérivés exotique, option vanille, forex, trésorerie, souscription rachat, pending, calcul sensibilité.

Technologies : BO /XI, Supervisor, Designor, PL/SQL, SYBASE SQL PROGRAMMEUR EXCEL.

Chef de Projet Technique de sept. 2005 à avril 2008



COLAS SPEIG, Travaux Publiques

Projet carnet de commandes et tableau de bord décisionnels financier de suivi de travaux.

Equipe de deux développeurs. Chiffrage, Revue de code, pair programming, documentation technique et fonctionnelle

Projet expertise technique pour les projets Paie et comptabilité.

Technologies : Crystal Report, Business Object, C#, PL/SQL, ORACLE, TOAD, HRACCES, JDE, DEVEXPRESS, WebService, MSPROJET, SQL SERVEUR 2005, ASP.NET WEB FORMS, Infragistics

Développeur d'octobre 2002 à juillet 2005



DAVIGEL NESTLE, Agro-alimentaire

Projet Intégration de logiciel de gestion de flux, de stock, traçabilité.

Projet gestion de commissionnement, gestion financière.

Technologies : PRO*C, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECT, VB6, CRYSTAL REPORT, EXCEL.

Développeur de septembre 2000 à septembre 2002

CPI APPLICATION SSII

Développement logiciel suivi de projet

Maintenance de 10 sites WEB.

Formateur technologie WET et SQL SERVEUR.

Technologies : VB6, WAP, ASP, ASP.NET, HTML, CDO Exchange, javascript, ULTRADEV, DREAMWEAVER, VISUAL STUDIO, XML, WEBSERVICE C#1.0

Windev, HYPERFILE, DB2, HTML, JAVASCRIPT,MYSQL, WACT 2.0, PHP 5 ORACLE.

Développeur de septembre 1999 à septembre 2000

RFS CONSULTANTS SSII

Développement d'une plateforme E-learning à Pretoria (Afrique du Sud).

Déplacement de 3 mois. Mission en anglais.

Développement d'un progiciel AgroAlimentaire.



Diplôme	Etablissement	Année
Ingénieur ESIGELEC option DPGL (génie logiciel)(Grand Admis)	ESIGELEC	2002
Niveau DESS aptitude à l'administration d'entreprise	Faculté de Droit de Rouen	2002
ETL Datastage développeur	BUSINESS et DECISION UNIVERSITY	2005
Gestion de projet	KAHLER communication	2007
Université COLAS phase 1	ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES	2007
Formation Qualité CMMI Maintenance et Projet	BNP	2008
Gestion de projet	ALTEN	2009
Formation Méthode Agile SCRUM	Crédit Foncier	2010
MOOC du Manager au Leader Cécile Déjoux	CNAM FUN	2014
Environnement FISCAL de l'assurance VIE	IFPASS	2017
Fiscalité de l'assurance VIE Niveau 2	CARITAT	2017
Lean IT	Operae Partners	2018
LCB-FT	SWISSLIFE	2020
RGPD	SWISSLIFE	2020
AWS C# PRACTIONER	SWISSLIFE	2021
PRISE DE PAROLE EN PUBLIC	GENERALI	2023
Microservice avec DDD	AROLLA	2023

CENTRES D'INTERETS

✧ Projets personnels

Analyse financière des indicateurs boursiers : SQLSERVEUR 2019, Portail Blazor Web Assembly/Server, RADZEN, DEVEXPRESS Projet WEB : TypeScript, ANGULAR, KUBERNETES, DOCKER, API, BOOTSTRAP, SPRING SPRING BOOT, JAVA JSP/SERVLET/BEAN, MONGODB, AZURE, AWS, DYNAMO DB, SERVELESS, LINUX (Debian Ubuntu), PowerShell, HTML5, JAVASCRIPT, IA, Data Sciences, Kafka,BlockChain (bitcoin) C++/WINRT2.0, PYTHON. Voir certificats sur linkedin. Coding Game 2700 Mondial top 0.4%. Ecriture de projets personnels web afin d'éprouver un certain nombre de technologie (Faceld, notrepause.fr, clapometer.eu, mafirme.fr,guillaumefoveau.com,foveau.eu)

✧ Lecture de livres fonctionnels

Mathématiques financières, finance de marché techniques quantitatives, comptabilité, communiquer avec la Process Communication, gestion financière, Earn Value Management, Management Projet IT, Gouvernance IT, Analyses technique des marchés financiers de John Murphy, Wareen Buffet et l'interprétation des états financiers etc.

✧ Loisirs

Joueur et professeur d'échecs, capitaine d'équipe à Montigny le Bretonneux. Œnologie. Voyages. Elu au Conseil de Quartier Vélizy de 2014 à 2019.