Johan PROTIN

Solution Architect Cloud Expert Cloud & FinOps



iprotin@boutiquedubio.fr











PROFIL

Fort d'une solide expérience de 20 ans en IT, je me suis spécialisé dans la conception et l'implémentation d'architectures Cloud résilientes. Mon expertise englobe également le développement web, la gestion de projets agiles et

Architecte Solution passionné, mon approche est orientée vers l'innovation technique, l'optimisation de l'expérience du dev au delivery, simplifier le RUN pour concentrer l'effort sur le BUILD et l'optimisation de la performance (FinOps), domaines appliqués tout au long de mon parcours.



FORMATIONS

la stratégie de move-to-cloud.





Certifié Google Cloud Architect PCA Authorized Trainer (formateur Google officiel)

Bac+2, développement informatique AFPA Angers, France



COMPÉTENCES









Google Cloud Stratégie Cloud **Expertise Cloud** Architecture Cloud CI / CD

DevOps FinOps

Développement Web

<u>Sécurité</u>

Agilité

Management

Pédagogue

Passionné

Commercial

Vision

Audace

Esprit d'entreprendre

Sens du collectif

Curieux

Dynamique



INTÉRÊTS



Football









Coutellerie

Cinéma



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Solution Architect Cloud / Team Lead infra Cloud Septembre 2025 - Aujourd'hui

Nantes - Cogelec

Mettre en place un PRA avec une stratégie de mise en place par étape pour être PCA - Zero Downtime sur l'infrastructure OVH cloud.

Delivery Manager - Solution Architect Cloud

Octobre 2024 - Mai 2025 Nantes - Devoteam

Accompagnement et pilotage de la migration Cloud sur AWS de nos clients en s'appuyant sur le programme AWS MAP. Migration d'infrastructure onPremise vers AWS en Lift&Shift ou en proposant des architectures plus modernes, scalables et performantes

AWS, Architecture Cloud, FinOps, Delivery Management, Animation ateliers, Suivi de projet, draw.io

Co-Founder & CTO

iany 2024 - Octobre 2024

Nantes - Bazalt

Mise en place d'une solution de paiement web, en tant que CTO et Solution Architect, dont l'objectif est de réduire les fraudes et d'augmenter le taux de conversion des e-commerçants avec le Passwordless, une plateforme Cloud résiliente, sécurisée composée d'une API Gateway et une architecture microservices en Serverless avec management de la Landing Zone, observabilité & sécurité. Google Cloud, FinOps, Sécurité, Landing Zone, Fido2/Webauthn, Serverless, Cloud Functions, JS/TS avec NodeJS / NextJS, UX/UI, Mogups

Cloud Consultant

mars 2023 - Janvier 2024

Nantes - Zenika

Création d'une offre de Resell Google Cloud. Solution Architect auprès des clients Resell. Consulting en tant que Coach, Expert / Auditeur et Formateur. Consulting sur le move-to-cloud (Ccoe, recrutement, formation / acculturation, expertise FinOps / Infrastructure)

Google Cloud, AWS, FinOps, Sécurité, Landing Zone, talks, Formation / Acculturation, Draw.io

Head of Cloud Engineering

2022 - mars 2023

Nantes - HiPay

Création d'un Cloud Center of Excellence

Définir une stratégie Cloud globale (contrat, budget, communication) Accompagnement des équipes en tant que Solution Architect Cloud pour définir l'architecture la mieux adaptée par équipe

Mise en place des fondations (Landing-zone, VPC, Sécurité), bonnes pratiques, doc, POC, Gestion FinOps / Billing

Management / gestion de projet.

Terraform, Gitlab, Google Cloud, Serverless, Google Kubernetes Engine,

Lead Software Engineer

2015 - 2022

Nantes - HiPay

Création de 2 équipes

Management d'une dizaine de développeurs

Projets de modules CMS ecommerce, SDK, page de paiement, marketplace, réconciliation bancaire.

Refonte de projet legacy pour réduire le RUN et faire plus de Build sur le Cloud. Mise en place d'une architecture microservice et Serverless.

Docker, Google Kubernetes Engine, Js/TypeScript, PHP, BigQuery, Gitlab, Terraform, Firestore, pub/sub, Endpoint API, Cloud Run, Cloud Functions, Postgresql, Open API, Draw.io

Johan PROTIN

Solution Architect Cloud Expert Cloud & FinOps









EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Solution Architect Cloud / Team Lead infra Cloud Septembre 2025 - Aujourd'hui

Nantes - Cogelec

Audit de la plateforme Cogelec et définition de l'architecture cible du futur Plan de Reprise d'Activité (PRA) de l'infrastructure existante sur OVH Cloud.

J'ai mené lors de l'audit une collecte d'informations via des ateliers et interviews (coût, servers, backups/databases, network, etc...). J'ai ensuite définit les schémas d'architecture par étape jusqu'à la cible finale qui devra être PCA et zero Downtime. Restitution d'un business case contenant les différents scénarios, la stratégie du PRA en cas d'incident, les coûts supplémentaires, le besoin en ressources & compétences et une Roadmap.

Delivery Manager - Solution Architect Cloud Octobre 2024 - Aujourd'hui Nantes - Devoteam

Accompagnement de nos clients dans leur transformation vers le cloud via le Programme AWS MAP

- Avant-ventes comprendre le besoin du client pour sa migration, chiffrer la prestation.
- Pilotage du projet de migration : ateliers (gouvernance, techniques, collecte des informations), suivi de l'avancement, analyses et audit, travaux avec les architects sur les cibles recommandées et souhaitées en corrélation avec les objectifs du client, fournir les livrables du programme AWS MAP.

AWS, FinOps, Delivery Management, Animation ateliers, Suivi de projet

Co-Founder & CTO janv 2024 - Octobre 2024 Nantes - Bazalt

J'ai conçu une plateforme moderne, en tant que Solution Architect et CTO de la société, qui simplifie et sécurise le parcours d'achat en ligne. En fusionnant les fonctionnalités de gestion de l'identité client et de paiement, Bazalt offre une UX fluide, comparable à Apple Pay ou Shopify Payments, mais 100% agnostique. Mon rôle clé a été de :

- Définir la vision technologique et piloter le développement d'un POC pour valider la faisabilité d'un paiement authentifié avec de la biométrie
- Mettre en œuvre une architecture Cloud Serverless optimisée pour garantir des coûts maîtrisés et une scalabilité élevée.
- Lever des fonds auprès d'investisseurs en présentant une proposition convaincante mettant en avant le potentiel disruptif de Bazalt."

Google Cloud, FinOps, Sécurité, Landing Zone, Fido2/Webauthn, Serverless, Cloud Functions, JS/TS avec NodeJS / NextJS, UX/UI, Moqups

Cloud Consultant mars 2023 - Janvier 2024 Nantes - Zenika

Création d'une offre de Resell Google Cloud.

Solution Architect auprès des clients Resell. Consulting en tant que Coach, Expert / Auditeur et Formateur.

Consulting sur le move-to-cloud (Ccoe, recrutement, formation / acculturation, expertise FinOps / Infrastructure)

Google Cloud, AWS, FinOps, Sécurité, Landing Zone, talks, Formation / Acculturation

Head of Cloud Engineering

2022 - mars 2023

Nantes - HiPay

Création d'un Cloud Center of Excellence :

Management de 5 personnes cloud architect et cloud engineer

Définir une stratégie Cloud globale à l'entreprise

Accompagnement des équipes en tant que Solution Architect Cloud

Mise en place des bonnes pratiques, doc, POC

Gestion FinOps / Billing

Gestion de la landing zone, stratégie data, Observabilité, Sécurité, Network

Management / gestion de projet, Cloud Solution Architect, FinOps, Terraform, Gitlab, Google Cloud, Serverless, Google Kubernetes Engine

Lead Software Engineer

2015 - 2022

Nantes - HiPav

Création de 2 équipes

Management d'une dizaine de développeurs (suivi de carrière, formations, etc...)

Projets de modules CMS ecommerce, SDK, page de paiement, marketplace, réconciliation bancaire.

Refonte de projet legacy pour réduire le RUN et faire plus de Build sur le Cloud.

Mise en place de l'usine logiciel avec gitlab + kubernetes, une expérience du dev au delivery 100% automatisée.

Management / gestion de projet, Cloud Solution Architect, FinOps, Docker, Google Kubernetes Engine, Js/TypeScript, PHP, BigQuery, Gitlab, Terraform, Firestore, pub/sub, Endpoint API, Cloud Run, Cloud Functions, Postgresal, Open API