

G. I.

Ingénieur Cloud DevOps

Ingénieur passionné, mon parcours m'a mené de l'expertise poste de travail aux design de solutions innovantes. Pionnier du DevOps, je valorise la cohésion d'équipe et l'innovation technique au service du client. Cette synergie d'expertise technique, d'esprit d'équipe et d'orientation service me permet de concevoir des solutions pertinentes.

EXPÉRIENCE

MGEFI — Ingénieur Cloud DevOps (freelance)

Depuis Février 2026

Membre de l'équipe infrastructure polyvalente en phase de rapprochement avec l'entité MAMUT. Le périmètre de l'équipe couvre l'infrastructure on-prem, le cloud Azure, AKS, la gestion d'identité (Entra/AD), le réseau, l'intégration, et le support.

Réalisations

- **Assessment global Azure** : sécurité, FinOps, design, lifecycle — rapport Power BI
- **Helm** : création de charts à partir d'intégrations existantes
- **Intégration de solutions d'éditeurs tiers** : Nexpublica (BDU), Coopengo (COOG)
- **Support N3** : infrastructure, applicatif, scripting

Projets

- **Réappropriation des clusters AKS et applications** : évolution vers l'automatisation via charts Helm et CI/CD
- **Accompagnement du rapprochement MAMUT** (phase initiale)

AZURE ON-PREMISE AZURE-DEVOPS AZURE-CLI POWER-BI HELM DOCKER KUBERNETES VEEAM ZABBIX PRTG GRAFANA OPCON POWERSHELL BASH AZURE-VIRTUAL-MACHINES AZURE-FUNCTIONS KEY-VAULT NETWORK-SECURITY-GROUP AZURE-BASTION ENTRA-ID ACTIVE-DIRECTORY INT UNE DEVOPS SECURITY FINOPS REPORTING INTEGRATION SUPPORT AUTOMATION

SUEZ Digital Solutions — ML Ops (freelance)

Mai 2025 - Décembre 2025

Membre de l'équipe Data & GenAI. Notre objectif est de fournir des services d'infrastructure cloud aux data scientists et de repenser la plateforme de machine learning.

Réalisations

- **Mise en place d'un projet cloud** utilisant l'infrastructure-as-code, les pipelines CI/CD, et création de la documentation technique et support associée
- **Évaluation complète de la plateforme de machine learning** :
 - Collecte des KPIs d'Azure et Azure DevOps
 - Construction d'un rapport Power BI présentant les différents aspects de l'évaluation : coûts, sécurité, conception, cycle de vie, etc.
- **Participation à l'organisation Agile** de l'équipe dans Azure DevOps :
 - Création d'un backlog basé sur les besoins identifiés dans l'évaluation
 - Définition de la structure et des éléments de travail
 - Établissement d'une roadmap selon la priorité de ces besoins
- **Développement d'une preuve de concept (POC)** autour d'AKS comme instances de calcul pour Azure Machine Learning

AZURE TERRAFORM AZURE-DEVOPS AZURE-ML POWER-BI AKS POWERSHELL DEVOPS AGILE IAC CI/CD MACHINE-LEARNING GENAI

CONTACT

Paris, France

SAVOIR-ÊTRE

Travail en équipe
Force de proposition
Esprit critique
Leadership

CERTIFICATIONS

[AZ-300: Microsoft Azure Architect Technologies \(2019\)](#)
[AZ-400: Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions \(2019\)](#)
[Microsoft Certified: Azure Developer Associate \(2021\)](#)
[Microsoft Certified: DevOps Engineer Expert \(2021\)](#)
[Microsoft Certified Trainer 2020-2021 \(2020\)](#)
[Microsoft Certified Trainer 2021-2022 \(2021\)](#)

LANGUES

English — C1 (EF SET 71/100)
Français — Native

CONFÉRENCES

DevOps, la chute du mur (2021)

HOBBY

Cuisine

SUEZ — Ingénieur Cloud SecOps (freelance)

Septembre 2024 - Mars 2025

Membre de l'équipe SecOps avec pour mission de développer et de rapporter sur le périmètre de sécurité GIS de Suez. Prisma Cloud est une solution clé au sein de l'équipe SecOps et mon activité principale consistait à collecter automatiquement les KPIs (API) et à créer des tableaux de bord Power BI.

Réalisations

- **Rapports Prisma Cloud** : Collecte automatisée de KPIs via API, pipelines Azure DevOps et tableaux de bord Power BI
- **Gestion des Azure Policies** : FinOps, Gouvernance, Sécurité, Conformité, Tags
- **Implémentation et configuration de Prisma Cloud** pour la surveillance de sécurité multi-cloud
- **Automatisation des déploiements** d'infrastructure avec Terraform
- **Mise en place de processus SecOps** pour la détection et la réponse aux incidents de sécurité
- **Formation des équipes** sur les bonnes pratiques de sécurité cloud

Projets

- **Gestion des secrets et vulnérabilités du code source** avec extensions de tâches Azure DevOps, Checkov et Gitleaks (POC)
- **Notifications automatiques d'expiration** pour les objets Azure Key Vault (certificats, secrets) avec Azure Logic Apps

AZURE PRISMA-CLOUD POWER-BI TERRAFORM AZURE-DEVOPS CHECKOV GITLEAKS POWERSHELL AZURE-POLICIES AZURE-SECURITY-CENTER KEY-VAULT LOGIC-APPS DEVOPS AGILE SECURITY IAC COMPLIANCE AUTOMATION MONITORING FINOPS

AXA — Ingénieur DevOps Cloud (freelance)

Février 2023 - Juin 2024

Membre de l'équipe Axa Transversal Cloud Brokers. Notre objectif était de soutenir l'activité des courtiers cloud dans le monde entier et de fournir des solutions pour faciliter les migrations cloud des entités Axa.

Réalisations

- **Solution à trois niveaux** pour faciliter les évaluations de migrations cloud et la génération de code Terraform (ReactJS, Golang, PostgreSQL)
- **Automatisation ITSM** pour la gestion des identités Azure (API Python)
- **Support des courtiers cloud** pour Azure
- **Développement d'interfaces utilisateur** modernes avec ReactJS et TypeScript
- **Architecture backend robuste** avec Golang et PostgreSQL
- **Intégration avec les services Azure** via les APIs REST
- **Mise en place de pipelines CI/CD** avec Azure DevOps et GitHub Enterprise

AZURE TERRAFORM AZURE-DEVOPS GITHUB-ENTERPRISE TERRAFORM-ENTERPRISE POSTGRESQL REACTJS PYTHON GOLANG TYPESCRIPT AZURE-IDENTITY-MANAGEMENT DEVOPS AGILE CLOUD-MIGRATION FULL-STACK API-DEVELOPMENT CI/CD "IAC"

SODEXO — Lead DevOps (external)

Février 2019 - Novembre 2022

Membre du Sodexo Cloud Competences Center avec l'initiative MoveToCloud pour faciliter l'adoption de Microsoft Azure. Nous soutenions les projets de migration et cloud native en livrant de l'automatisation d'infrastructure. Au sein de l'équipe Product, nous avons implémenté des Products, comme des packages d'automatisation, qui intégraient les règles d'or de l'écosystème global Sodexo.

En tant que Product Technical Lead, j'ai codé un nouveau type d'automatisation. Avec le SDK Azure DevOps, nous avons développé plusieurs ensembles de tâches personnalisées avec des services intégrés.

Réalisations principales

- **Origine des Products** - Conception de l'architecture et mise en place initiale
- **Gestion du code branching** dans des multi-repositories/projets
- **Management des marketplaces privées** Azure DevOps de Sodexo
- **Développement de connexions de service personnalisées** Azure DevOps
- **Design et développement du service de gestion des licences** Azure DevOps
- **Scripting pour les rapports** : Licences Azure DevOps, Planifications d'automatisation, Tableaux de bord des Products
- **Documentation des Products** et des meilleures pratiques de développement
- **Support global** pour Azure DevOps
- **Participation à diverses solutions cloud native** : Renouvellement de certifications, Répliques des droits SharePoint Online/Dynamics, etc.

AZURE TERRAFORM AZURE-DEVOPS GITHUB-ENTERPRISE TERRAFORM-
ENTERPRISE REACTJS PYTHON GOLANG POWERSHELL DEVOPS CLOUD-MIGRATION IAC CI/CD

KPMG — Cloud DevOps Engineer (external)

Février 2018 - Janvier 2019

Le projet Constellation est une initiative cloud visant à révolutionner l'activité KPMG en exposant les métriques internes et l'automatisation des processus pour les comptables. En tant que solution SAAS, Constellation était hébergée dans Azure Cloud, tandis que l'infrastructure et la programmation de la couche applicative étaient réalisées avec PowerShell et les templates ARM. En tant qu'ingénieur Cloud DevOps, j'étais responsable de l'intégration Azure.

Réalisations

- **Provisioning d'environnements complets** avec les templates ARM
- **Automatisation** avec les pipelines Azure DevOps
- **Gestion de configuration** avec la bibliothèque Azure DevOps
- **Provisioning d'environnements** avec PowerShell et l'API Azure DevOps (expérimentation)
- **Support et documentation** (wiki)
- **Leadership technique Azure DevOps**
- **Implémentation du branching de code** pour les développeurs (GitFlow)
- **Participation aux requêtes SQL** et à l'automatisation d'intégration DataFactory

AZURE AZURE-DEVOPS AZURE-DATA-FACTORY POWERSHELL SQL DEVOPS GITFLOW IAC CI/CD

ROTHSCHILD — DevOps Engineer (external)

Mai 2017 - Janvier 2018

Membre de l'équipe d'ingénieurs DevOps et base de données.

Réalisations

- **Implémentations CI/CD** pour les projets internes
- **Gestion de l'orchestrateur de projet global**
- **Documentation et Support**

VSTS VISUALCRON PDQ-DEPLOY POWERSHELL DEVOPS CI/CD

PARCOURS ANTÉRIEUR

ENGIE — DevOps Engineer (external)

Novembre 2015 - Janvier 2017

Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop entre Paris et Bruxelles.

Réalisations

- **Packaging avec Windows Installer XML** comme outil de packaging principal
- **Automatisation de l'intégration d'applications** au format MSI
- **Livraison d'applications** avec PDQ Deploy et SCCM
- **Implémentation CI/CD** pour un projet
- **Documentation et Support**

WIX | VISUAL-STUDIO | INSTED | PDQ-DEPLOY | SCCM | POWERSHELL

THALES — DevOps Engineer (external)

Novembre 2014 - Octobre 2015

Projet de migration d'applications desktop vers Windows 7. Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop.

Réalisations

- **Vérification des spécifications fonctionnelles** des applications
- **Vérification des spécifications techniques** des applications
- **Refonte de l'intégration d'applications** au format MSI
- **Documentation et Support**

INSTED | INSTALLSHIELD | ITCM | POWERSHELL | VBSCRIPT

NEWBX — CEO

Avril 2014 - Décembre 2014

Proposition d'intégration d'applications inventive. NEWBX accompagne les clients dans l'automatisation de l'intégration d'applications avec WiX :

- **Open-source** : Solution libre et gratuite
- **Interopérable** : Intégration native avec l'activité des développeurs (Visual Studio)
- **Prix** : Gratuit
- **Support** : Support FireGiant par les créateurs de WiX, avec Rob Mensching co-fondateur et MVP

WiX était le premier projet Microsoft à être publié sous une licence open-source, la Common Public License.

WIX | VISUAL-STUDIO

BOUYGUES CONSTRUCTION — DevOps Engineer (external)

Août 2012 - Mars 2014

Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop.

Réalisations

- **Automatisation de l'intégration d'applications** au format MSI
- **Scripts de validation d'intégration d'applications** au format ICE avec les contraintes client
- **Déploiement d'applications** avec SCCM
- **Gestion du workflow** des demandes d'intégration
- **Audit et partage des bonnes pratiques** pour l'activité de packaging

WIX | INSTED | APP-V | SCCM | POWERSHELL | VBSCRIPT

RENAULT — DevOps Engineer (external)

Juin 2011 - Juillet 2012

Projet de migration d'applications de Windows XP vers Windows 7.

Réalisations

- **Intégration d'applications** au format MSI
- **Support technique aux développeurs** pour Windows 7
- **Scripts de validation d'intégration d'applications** au format ICE avec les contraintes client
- **Inventaire de toutes les bibliothèques partagées** au format MSI avec modèle personnalisé
- **Validation des MSI** avec les bibliothèques partagées

INSTED WISE-PACKAGE-STUDIO POWERSHELL VBSCRIPT SQL

FRANCE TELEVISION — DevOps Engineer (external)

Août 2010 - Mai 2011

Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop.

Réalisations

- **Intégration d'applications** au format MSI
- **Intégration du système d'exploitation** avec imagex et sysprep
- **Intégration et publication d'applications Citrix**
- **Support et documentation**

INSTED WISE-PACKAGE-STUDIO CITRIX POWERSHELL VBSCRIPT

FRANCE3 — DevOps Engineer (external)

Août 2008 - Juillet 2010

Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop.

Réalisations

- **Intégration d'applications** au format MSI
- **Intégration du système d'exploitation** avec imagex et sysprep
- **Intégration et publication d'applications Citrix**
- **Support et documentation**
- **Innovation de packaging** avec intégrations active setup et upgrade code

INSTED WISE-PACKAGE-STUDIO CITRIX POWERSHELL VBSCRIPT

ARAMICE — DevOps Engineer (external)

Février 2008 - Juillet 2008

Membre de l'équipe d'ingénieurs desktop.

Réalisations

- **Intégration d'applications** au format MSI
- **Représentation visuelle de l'intégration du système d'exploitation** avec FreeMind
- **Scripting avec Kix**

CEGEDIM DENDRITE — HelpDesk (internal)

2007

Membre de l'équipe helpdesk.

Réalisations

- **Support applicatif et matériel** pour laboratoires pharmaceutiques (UCB, GENEVRIER) et retail (METRO), et autres clients (EVIAN, SIGMAKALON, BACARDI, REVLON)
- **Représentation visuelle de l'intégration du système d'exploitation** avec FreeMind
- **Scripting avec Kix**

DEKRA NORISKO — HelpDesk (external)

2006

Membre de l'équipe helpdesk.

Réalisations

- **Support applicatif et matériel** pour les centres de contrôle technique automobile
- **Représentation visuelle de l'intégration du système d'exploitation** avec FreeMind
- **Scripting avec Kix**

TELEPERFORMANCE — HelpDesk (external)

2005

Membre de l'équipe helpdesk pour le support des abonnés CEGETEL avec leurs connexions internet.

FORMATION

ESIG EST

1999 - 2001

BTS Informatique de Gestion (alternance)

Lycée Jean Perrin

1998 - 1999

Baccalauréat Sciences Économiques et Sociales