

Hamid HAMILA - Ingénieur Cloud Azure

Adresse: Paris

Email: hamidhamila98@hotmail.com

Téléphone: +33 752594742

LinkedIn: [Hamid Hamila](#)

Portfollio: hamidhamila.com | Projets personnels, Documentations, Recommandations, Certifications

EXPÉRIENCES

Ingénieur Cloud Azure – VINCI CONSTRUCTION SI

2024 – Actuel

Architecture & Industrialisation Cloud :

- **Optimisation DevOps** : Réduction du temps de provisionnement de +50% via la conception de modules Terraform sur-mesure (remplacement du framework CAF) pour aligner l'infra aux standards de sécurité internes.
- **Automatisation & CI/CD** : Conception et industrialisation de pipelines Azure DevOps et automatisation de la configuration applicative via Ansible sur 4 environnements (uat/dev/ppd/prd)
- **FinOps**: analyse comparative des modèles de facturation (PAYG, Reserved, Savings Plan) ayant abouti à une réduction des coûts de +50%
- **Projet AVD** : Pilotage (Design, POC et Déploiement IaC) d'une infrastructure Azure Virtual Desktop et création d'un catalogue de services pour +100 utilisateurs.

Gouvernance et sécurité:

- **Conformité & Policy**: Durcissement de la gouvernance Azure via l'automatisation de 15 Politiques custom (segmentation DNS et conformité des ressources).
- **Projet Monitoring** : Pilotage de bout en bout du projet de surveillance des sauvegardes (Backups), incluant le choix de l'architecture et l'implémentation technique pour répondre aux exigences ISO 27001.

Réseaux:

- **Projet VWAN**: Conception et déploiement d'une architecture réseau mondiale Azure Virtual WAN (maillage hub-and-spoke), extension multi-régions et configurations des hubs avec étude de cas sur la latence.

Migrations & Opérations (Build & Run):

- **Move2Cloud & Mise en Production** : Participation active aux migrations On-premise vers le Cloud et aux Mises en Production (MEP) d'applications critiques sur Azure.
- **Maintien en Condition Opérationnelle (MCO)** : Diagnostic et résolution d'incidents complexes (réseaux, applicatifs, infrastructure) pour assurer la continuité de service.

Stack des services Azure utilisés : VM, VMSS, AVD, App Service, Web App, Function App, Static Web App, Logic App, Azure Arc - VNet, NSG, Azure Firewall, App Gateway, Bastion, Private DNS Zones, Key Vault, Managed Identities, Azure Politiques - Storage Account, Azure SQL, PostgreSQL, MySQL - Azure Monitor, Log Analytics, Application Insights, Workbooks, DCR/DCE - Azure AI Foundry, Azure OpenAI Service

Expériences Précédentes pertinentes:

Administrateur Système & Réseaux – UNIVERSSCIENCE

2022 – 2023

Admin. Système & Réseaux (Stage) – MAIRIE DE SAINT-OUEN

2022

FORMATION & CERTIFICATIONS

Master IRS – Ingénierie des Systèmes & Réseaux

2024 – 2026

Université Paris-Saclay (UVSQ)

AZ-104 (Administrator) | AZ-305 (Solution Architect) | AZ-700 (Network Engineer) | AZ-500 (Security Engineer)
HCTA0-004 (Terraform Associate)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Technologies**: Azure, AWS, Azure DevOps, Git, Terraform, Ansible, Powershell, Docker, Windows Server, Linux, VMware, CISCO.
- **Soft Skills**: Pilotage de projet, Résolution de problèmes, Adaptabilité & Autonomie, Esprit d'équipe
- **Langues**: Français (natif), Anglais (B2)