

Hamid HAMILA - Ingénieur Cloud Azure

Adresse: Paris

Email: hamidhamila98@hotmail.com

Portfolio: hamidhamila.com

Téléphone: +33 752594742

LinkedIn: [Hamid Hamila](#)

COMPÉTENCES

- **Technologies:** Azure, AWS, Azure DevOps, Terraform, Ansible, Powershell, EntraID, Azure Virtual Desktop, SCCM, Windows Server, Linux, VMware, Proxmox, CISCO, Pfsense
- **Soft Skills:** Pilotage de projet, résolution de problèmes, adaptabilité & autonomie, esprit d'équipe
- **Langues:** Français (natif), Anglais (B2)

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 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, mise en place des pools d'agents d'exécution (VMSS).
- **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.
- **Projet JVEN/Landing Zone:** Déploiement automatisé (IaC/DevOps) de Landing Zones à destination des entités partenaires

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:** Déploiement d'une architecture réseau mondiale Azure VWAN, 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 - VNet, NSG, Azure Firewall, App Gateway, Bastion, Private DNS Zones, DNS Resolver, Key Vault, Managed Identities, Azure Policies - Storage Account, Azure SQL, PostgreSQL, MySQL - Azure Monitor, Log Analytics, App Insights, Workbooks, DCR/DCE - Azure AI Foundry, Azure OpenAI Service

Expériences Précédentes pertinentes:

Administrateur Système & Réseaux – UNIVERSCIENCE

2022 – 2023

Admin. Système & Réseaux – MAIRIE DE SAINT-OUEN

2022

FORMATION & CERTIFICATIONS

Master IRS – Ingénierie des Systèmes & Réseaux

Université Paris-Saclay (UVSQ)

AZ-104 (Administrator) | AZ-305 (Solution Architect) | AZ-700 (Network Engineer) |

HCTA0-004 (Terraform Associate) | SC-500 en cours (Cloud & AI Security Engineer)