



*Altrion est votre solution !!*

## **Consultant Azure, AKS**

### **Qui sommes-nous ?**

ALTRION est une international IT Company basée à Paris.

Nous travaillons avec des grands comptes internationaux dans les secteurs industriels, Défense, Banque, Assurance et LifeScience.

Nos clients nous reconnaissent pour notre savoir-faire et volonté en matière de fiabilité et sympathie. Nos consultants sont également reconnus dans la software industrie.

Notre expertise IT est focalisée sur la data et les systèmes d'information (architecture, Cybersécurité, Développements, Infra, Virtualisation).

Plus qu'un recrutement pour une mission il s'agit d'un véritable projet professionnel construit en 3 axes (Technique/Fonctionnel, Managérial et Revenu)

Nos interventions sont en environnement international l'anglais est donc requis.

Retrouvez toutes nos offres sur notre site web [www.altrion.world](http://www.altrion.world).

- **Qui êtes-vous ?**

Vous êtes fait pour la prestation de services, vous aimez avoir toujours 1 ou 2 mètres d'avance sur votre client. Vous aimez être à la pointe des nouvelles solutions et voyez très vite son intérêt d'un point de vue métier car l'informatique reste une solution au service des humains.

- **Mission**

### **Contexte de la mission**

Cette équipe conçoit, déploie et maintient une plateforme data cloud utilisée à l'échelle du groupe, avec un fort enjeu de :

- scalabilité
- gouvernance
- sécurité
- performance

L'environnement est désormais principalement orienté Azure (avec interopérabilité multi-cloud possible).

### **Objectifs et livrables**

#### **Infrastructure & Cloud (Azure)**

- Développement et maintenance de l'infrastructure via Terraform / Bicep / ARM



*Altrion est votre solution !!*

- Déploiement et gestion des ressources Azure :
  - Azure Data Lake Storage (ADLS Gen2)
  - Azure Storage (Blob)
  - Azure Virtual Network, NSG, Private Endpoints
- Gestion des environnements cloud (DEV / TEST / PROD)

#### Data Platform

- Administration et exploitation d'un Data Lake Azure
- Gestion des accès, de la gouvernance et de la sécurité data :
  - Azure AD / RBAC
  - Politiques / Purview (gouvernance data)
- Optimisation performance et coûts

#### CI/CD & automatisation

- Conception et maintenance de pipelines CI/CD :
  - Azure DevOps / GitHub Actions
- Automatisation des déploiements (infra + data + services)

#### Développement & APIs

- Développement de microservices en Python
- APIs REST / architectures event-driven
- Intégration avec services Azure (Functions, Event Hub...)

#### Containers & orchestration

- Déploiement de services conteneurisés :
  - AKS (Azure Kubernetes Service)
  - Azure Container Apps / ACI

#### Monitoring & fiabilité

- Mise en place de la supervision :
  - Azure Monitor
  - Log Analytics
  - Application Insights
- Suivi performance / disponibilité



*Altrion est votre solution !!*

## Collaboration

- Documentation technique
- Interaction avec équipes data / dev / métier
- Participation aux rituels Agile

## Stack technique cible

- **Cloud** : Azure
- **Data** : ADLS Gen2, Azure Databricks, Synapse Analytics
- **IaC** : Terraform, Bicep, ARM
- **CI/CD** : Azure DevOps, GitHub Actions
- **Containers** : Docker, AKS
- **Langages** : Python
- **Streaming** : Event Hub / Service Bus

**Formation** : Bac+5 en informatique ou équivalent

## Compétences clés

- Expérience significative sur Azure (impératif)
- Maîtrise de Terraform / IaC
- Expérience sur Data Lake Azure (ADLS Gen2)
- Bonne maîtrise CI/CD (Azure DevOps / GitHub)
- Connaissance des environnements data (Databricks / Synapse)
- Python (microservices / data)

## Compétences complémentaires

- Gouvernance data (Purview)
- Sécurité cloud (RBAC, Managed Identities)
- FinOps Azure
- Architecture event-driven
- Expérience multi-cloud (AWS en bonus)

## Compétences attendues

- Azure
- Infra as code
- AKS



*Altrion est votre solution !!*

- Data Platform
- Python
- Dev Ops & CI/CD