



OFFRE D'EMPLOI – Poste en CDI

Intitulé du poste	Architecte IOT
Département	Business Line IOT
Lieu de travail	Meyreuil (Département : 13)

Mission :

Au sein de la Business Line IOT, vous aurez pour mission :

- La veille technologique sur les tendances du marché de l'IOT,
- L'expression sous forme de spécifications fonctionnelles des divers besoins en services / produits de la BL,
- La communication de ces spécifications fonctionnelles aux équipes telles que l'équipe perso & provisioning, ainsi que la mise à jour (en cas de retours / requêtes / demandes internes) de ces spécifications,
- La proposition éventuelle d'architectures systèmes pour les services / produits de la BL.

Profil :

De formation Ingénieur, vous justifiez idéalement d'une dizaine d'années d'expérience en architecture IOT, de préférence dans plusieurs entreprises et / ou domaines différents.

Vous cumulez des connaissances ou expertises sur plusieurs des technologies suivantes :

- Microsoft Azure, Amazon Web Services, Google Cloud Platform IOT, ...
- Bibliothèques TLS type wolfSSL, OpenSSL, Mbed TLS, ...
- Provisioning / personnalisation de chips
- HSM type Thales
- EJBCA, PKI, ECC, DES, AES, SHA256, HMAC, ...
- Angular, React, VueJs, ...
- Python, Javascript, C#, ...
- MongoDB, MySQL, ...
- REST API

Des connaissances sur les sujets suivants seraient un atout supplémentaire :

- OS du type FreeRTOS, Zephyr OS, Mbed OS, Azure RTOS, ...
- Plateformes HW type ESP32, STM32, Arduino, raspberry, Nordic, ...

Dynamique, rigoureux, pédagogue, vous êtes à l'aise en communication pour faire passer vos messages.

Vous êtes ouvert(e) aux nouveaux challenges et aux nouveaux domaines de travail.

Vous parlez couramment anglais.