

## Architecte Réseaux

Créé en mars 2016, Kosc Telecom est le nouveau réseau télécom français dédié aux opérateurs d'entreprises. Cet opérateur d'opérateurs se positionne comme fournisseur CaaS, à savoir de connectivité en tant que service (Connectivity as a Service). Le réseau de Kosc, constitué via la reprise des réseaux de Completel et d'OVH, s'étend sur 20 000 km et couvre l'ensemble du territoire français. Il compte aujourd'hui plus de 180 agglomérations de toutes tailles raccordées via son infrastructure en fibre optique. Grâce à sa solution CaaS, complètement intégré et automatisé, Kosc Telecom a pour mission de proposer la meilleure expérience à ses clients.

### POSTE ET MISSION

Rattaché(e) à la direction Réseaux, vous êtes le promoteur et garant des ingénieries de services et des réseaux WDM/IP/xDSL/FTTx de KOSC Telecom.

Au sein de l'équipe « Architecture et Ingénierie », vous aurez en charge d'étudier, de définir et de proposer les évolutions du réseau de KOSC Telecom.

Vos activités tourneront autour des axes suivants :

- Concevoir et optimiser l'ingénierie du backbone WDM et IP ainsi que les services clients associés,
- Concevoir et faire évoluer les architectures et les ingénieries de collecte xDSL et PON,
- Former l'équipe opérationnelle lors de l'implémentation de nouveaux services,
- Assurer le support niveau 3 lors d'escalades opérationnelles,
- Assurer la veille technologique,
- Tester et valider les solutions des équipementiers Telecom et les nouveaux services,
- Être en support de l'équipe Déploiement lors de la mise en service d'infrastructures du réseau,
- Être en support de la force de vente pour proposer des solutions techniques répondant aux demandes des clients de KOSC Telecom.

Ce que vous devez encore savoir :

Le backbone de Kosc Telecom est le fer de lance des offres novatrices de KOSC Telecom, le poste permet donc de travailler sur des sujets très variés.

La multiplicité des activités au sein de l'équipe permet de toucher à de nombreux domaines

(le projet en gestion technique, la configuration machine en ingénierie par exemple).

L'équipe fonctionne de façon collaborative et s'impose de présenter ses propositions techniques entre pairs. Le partage est la norme.

L'opportunité sera de travailler à court terme sur des technologies nouvelles comme l'automatisation réseau, la virtualisation, etc.



### **COMPETENCES ET CONNAISSANCES MOBILISEES**

- Maitrise des protocoles réseaux tels que : xDSL, IPv4/v6, BGP, ISIS, MPLS, BNG, PON, QoS, etc.
- Capacité rédactionnelle et aisance orale lors de présentations au NOC, à l'équipe Réseaux et aux clients de KOSC.
- Savoir activer les distributeurs/équipementiers Telecom pour définir et mettre en œuvre de nouvelles solutions.

Vous savez faire preuve de leadership et de fortes capacités de synthèse vous serez nécessaires pour présenter vos dossiers, expliquer vos choix et entraîner l'adhésion de vos interlocuteurs.

La négociation avec les industriels, ne vous effraie pas.

Idéalement, vous avez travaillé sur les plateformes suivantes :

- Adva FSP3000,
- Huawei MA5600 et MA5600T,
- Nokia/ALU 7750 SR.

### **PROFIL RECHERCHE**

Vous êtes diplômé(e) d'une formation supérieure Bac+5 d'ingénieur réseaux et télécoms ou équivalent.

Vous avez environ 5 ans d'expérience en tant qu'ingénieur Réseau et Services.

Si vous souhaitez évoluer dans un domaine à forte valeur ajoutée, au sein d'une équipe ambitieuse et dynamique, postulez !

Envoyez CV et lettre de motivation à [info@kosc-telecom.fr](mailto:info@kosc-telecom.fr) en rappelant la référence du poste.