



## Ingénieur Système Communication et Réseaux

### Contexte

La Société MOSS, joint-venture entre AIRBUS et THALES, est une société d'ingénierie systèmes de 80 personnes créée en 2002. Elle est Architecte Système-de-Système SCCOA (Système de Commandement et de Conduite des Opérations Aériennes) et Architecte métier C2 Aéro sur le système SIA (Système d'information des Armées), au profit de la DGA (Direction Générale de l'Armement).

### Missions

La mission de l'Ingénieur Système Communication et Réseaux est d'effectuer les travaux d'analyse relatifs aux capacités, systèmes et composants de communication du SCCOA.

Pour ce faire, il assure :

- Une veille technologique sur les produits du commerce ou disponibles chez les industriels rendant les services de communications données, radio et téléphonie, en IP et non-IP,
- L'élaboration et la mise à jour d'une feuille de route de ces produits visant à monter leurs caractéristiques, disponibilité et pérennité,
- La réalisation des analyses sur les systèmes, leurs fonctions, interfaces et capacités du SCCOA en fonction de l'évolution des moyens de communications et de l'environnement (réseaux, contraintes SSI etc.),
- La production des rapports, feuilles de route et présentations internes et externes de son domaine.

Maîtrisant les architectures réseaux, cet expert assure aussi un rôle d'interlocuteur avisé avec les architectes et les chargés d'affaire de notre client (Ministère des Armées) en vue de présenter, discuter des impacts sur les systèmes et d'en dégager des orientations, en lien avec les capacités opérationnelles des systèmes considérés.

Il contribue par ailleurs aux travaux de soutien en assistance à maîtrise d'ouvrage auprès de notre client, au sein d'une équipe pluridisciplinaire.

Motivé par un travail d'équipe, il contribue à la diffusion de la connaissance et participe activement à l'entretien du Référentiel de Cohérence SCCOA (RCS) afin de garantir des informations fiables et les plus à jour.

### Environnement du poste

Le poste est basé à Issy-les-Moulineaux et reporte au chef du service Communications et LDT. Quelques déplacements en France sont à prévoir.

L'environnement du poste est riche et nécessite une capacité à travailler avec de multiples interlocuteurs étatiques et industriels.

### Profil

Formation initiale :

- Ecole d'ingénieur ou équivalent,

Expérience professionnelle :



- Expérience pratique (5 à 10 ans) de mise en œuvre de services systèmes, protocoles, équipements et produits de communication dans les domaines réseaux, radio, téléphonie pour les données et la voix:
  - Conception et déploiement d'architecture réseau,
  - Compétences techniques en sécurisation des réseaux,

Connaissance de l'environnement :

- Connaissance requise des produits des grands fabricants et éditeurs du commerce sur les domaines des routeurs, commutateurs, pare-feu, annuaires, serveurs d'appels etc.

Il est demandé en outre une bonne capacité d'écoute, d'abstraction et un caractère enthousiaste pour être force de proposition dans les solutions recherchées. Une bonne capacité de rédaction et de présentation souhaitable.

**Vous souhaitez intégrer une petite structure réactive, au plus proche du client, tout en gardant la proximité avec de grands groupes de Défense ? Rejoignez-nous !**

Habilitation : CD/SD/OTAN