

Architecte Logiciel Senior – Systèmes 5G Embarqués (H/F/X) Secteur Industriel

DESCRIPTION DE LA MISSION

Notre client spécialisé dans la fabrication de matériel à très haute valeur ajouté, localisé près de **Wavre**, recherche un/une **Architecte Logiciel Senior – Systèmes 5G Embarqués** afin de renforcer son équipe actuelle pour répondre à une augmentation d'activité.

Vous jouerez un rôle clé dans :

- Définir et faire évoluer l'architecture logicielle des composants 5G NTN gNB et des systèmes distribués
- Analyser et contribuer aux travaux de normalisation 3GPP (5G NR et architecture RAN)
- Assurer la conformité aux normes réseau tout en optimisant la scalabilité, la fiabilité et les performances
- Collaborer avec les ingénieurs système, les experts en protocoles et les équipes matérielles pour concevoir des solutions embarquées et réseau hautement intégrées
- Évaluer les technologies émergentes ainsi que les piles 5G RAN pour proposer des améliorations architecturales continues
- Traduire des exigences techniques complexes en architectures évolutives et participer activement aux revues de conception

PROFIL RECHERCHÉ

- **OBLIGATOIRE** : Être ressortissant d'un pays membre de l'OTAN ou de l'Union Européenne afin d'être éligible à l'habilitation de sécurité
- **Diplôme** : PhD ou Master à orientation télécommunication ou équivalent
- **Expérience** : 10 années minimum dans la conception de circuit d'alimentation / régulation
- **Hard Skills** : Maîtrise architecture logicielle pour systèmes distribués et sans fil, Maîtrise 3GPP (5G NR et RAN), Communication et réseaux NTN, développement de piles protocolaires, ..
- **Softs Skills** souhaités :
 - Bon relationnel, esprit d'équipe
 - Structuré-e et organisé-e
 - Orienté solution et créatif-ve

INFORMATIONS PRATIQUES

- **Langues et niveau minimum** : Bilingue Français - Anglais
- **Lieu** : Wavre et déplacement sur la France
- **Type de contrat** : CDI
- **Fourchette salariale selon expérience** : à partir de 5500€ brut hors avantages
- **Avantages** : Chèques repas, assurances, pack mobilité...
- **Télétravail** : A définir
- **Process recrutement client** : 1 entretien Teams - téléphonique + 1 entretien présentiel
- **Contexte** : Consolidation d'une équipe en place

Vous avez un intérêt pour le poste ?

Si vous souhaitez approfondir cette offre, vous pouvez contacter **Quentin** en mentionnant la référence **202609-09** via :

Mail : quentin.duval@aeronautica.be

Téléphone : 0455 11 28 38