

<b>Recruteur</b>	Thales
<b>Ville</b>	91300, MASSY
<b>Référence</b>	156456987950979757
<b>Titre de l'offre</b>	Architect Software Digital Radar (H/F) (CDI)
<b>Description de la mission</b>	QUI SOMMES-NOUS ?

Construisons ensemble un avenir de confiance

Thales est un leader mondial des hautes technologies spécialisé dans trois secteurs d'activité : Défense & Sécurité, Aéronautique & Spatial, et Cybersécurité & Identité numérique. Il développe des produits et solutions qui contribuent à un monde plus sûr, plus respectueux de l'environnement et plus inclusif. Le Groupe investit près de 4 milliards d'euros par an en Recherche & Développement, notamment dans des domaines clés de l'innovation tels que l'IA, la cybersécurité, le quantique, les technologies du cloud et la 6G. Thales compte près de 81 000 collaborateurs dans 68 pays.

Nos engagements, vos avantages

- \* Une réussite commune portée par notre culture et excellence technologique, votre expérience et notre ambition partagée
- \* Un package de rémunération attractif (épargne salariale, variable ou 13ième mois selon les postes, restaurant d'entreprise,...)
- \* La possibilité de développer vos compétences en continu grâce à nos parcours de formation et nos académies internes #ENTREPRISEAPPRENANTE
- \* Notre attention portée à votre équilibre personnel et professionnel (Accord télétravail, RTT, congés d'ancienneté, jours enfants malades, guide parentalité, crèches, CSE / ASC,...)
- \* Des communautés internes permettant de vous engager sur les sujets qui vous tiennent à coeur : innovation, diversité, environnement
- \* Un environnement inclusif et bienveillant où vous êtes accueilli et valorisé avec notre politique handi-accueillante, notre charte LGBT , notre initiative #StOpe pour lutter contre le sexisme.

L'activité Systèmes terrestres et aériens conçoit des systèmes, des équipements, des capteurs et des services pour le contrôle du trafic aérien civil et militaire, la défense aérienne ainsi que le combat naval et terrestre.

A 20mn du cluster Paris-Saclay, le site de Limours réunit plus de 900 collaborateurs travaillant de la conception des solutions à la recette avec les clients, en passant par la production, des radars de surface. Ce site a connu ces dernières années de grandes évolutions et continue à s'adapter aux besoins des clients en termes de surveillance du ciel et de zones sensibles.

QUI ETES-VOUS ?

\* De formation ingénieur ou équivalent, vous avez une expérience confirmée en architecture logiciel et/ou...Pour postuler cliquer ici.

<b>Type de contrat</b>	CDI
<b>Télétravail</b>	Non spécifié
<b>Rémunération</b>	20-30 K /an
<b>Profil</b>	Ingénieur(e) Biologiste
<b>Client</b>	THALES
<b>Localisation</b>	Limours
<b>Description du profil</b>	QUI ETES-VOUS ?

- \* De formation ingénieur ou équivalent, vous avez une expérience confirmée en architecture logiciel et/ou ingénierie des systèmes logiciels ?
- \* On vous reconnaît une capacité à dynamiser les équipes ?
- \* Votre flexibilité et ouverture d'esprit vous permettent d'aboutir à des compromis dans vos négociations ?

\* Vous avez une bonne capacité d'analyse et de méthode dans l'approche des problèmes ?

**CE QUE NOUS POUVONS ACCOMPLIR ENSEMBLE :**

Rattaché(e) au centre de compétences Radar Embedded Processing (REP) au sein du Domaine Surface Radar, vous êtes en charge de l'architecture complète d'un traitement numérique pour un des radars du portfolio du Surface Radar.

En nous rejoignant, vous vous verrez confier les missions suivantes :

\* Définir l'architecture de la solution numérique complète, allouer les fonctions, définir les interfaces des produits à développer,

\* Allouer les fonctionnalités logicielles du système complet aux sous-ensembles numériques (PCs, FPGA, DSP), en accord avec l'ingénierie radar et les responsables des sous-ensembles,

\* Gérer les risques et opportunités techniques ainsi que les actions associées sur un produit avec un historique,

\* Valider et commenter les documents de spécification logiciels,

\* Proposer des innovations et participer à l'amélioration continue des méthodes de travail.

Vous collaborez avec :

\* Les équipes d'ingénierie du Business Segment concerné pour appréhender et décliner les besoins,

\* Les équipes REP, qui développent les constituants du traitement numérique :

La plateforme matérielle

La plateforme applicative constitué d'OS, de middleware et durcissements associés

Les logiciels de traitements sur PC (CPU, GPU) ou DPS et/ou FPGA

\* Les équipes REP, qui intègrent les éléments du traitement numérique avant livraison aux équipes radar,

\* Les équipes d'intégration radar pour la mise au point système.

**Profil** Ingénieur(e) Biologiste  
**Fonction** Ingénieur(e) Biologiste  
**Secteur** Automobile / Aéronautique / Ferroviaire / Autres transports