

Sirris - System Architect Smart Products

A la recherche d'un System Architect Smart Products

Vous souhaitez faire partie d'une équipe d'experts unique en son genre, qui a pour mission de faire pleinement connaître à l'industrie technologique belge le potentiel d'innovation des produits intelligents ? Vous souhaitez collaborer à la construction en amont de validations de concept dans des domaines technologiques et novateurs ? Vous aimez apprendre et travailler au contact d'experts de différents domaines technologiques, en participant à des projets multidisciplinaires ? Alors, envoyez sans tarder votre candidature pour venir rejoindre notre équipe de mécatronique. En savoir plus sur nos innovations en matière de produits intelligents? Consultez notre page [smart product innovations](#).

Dans votre fonction de System Architect Smart Products, vous concrétisez l'innovation dans les entreprises par une activité de conseil et de projets :

- Vous initiez et accompagnez des projets R&D, de la définition du problème à la réalisation finale.
- Vous assistez les entreprises dans l'élaboration et la mise au point d'architectures système dans les domaines suivants : systèmes embarqués, génie logiciel, connectivité, Internet of Things (IoT), capteurs, traitement du signal et apprentissage machine.
- Vous conseillez les entreprises dans leurs démarche d'innovation et recherchez avec elles des solutions modernes et efficaces, sans perdre de vue la faisabilité économique.
- Vous constituez un réseau de connaissances associant l'industrie, la recherche et Sirris et ses partenaires ; vous lancez de nouvelles initiatives en collaboration avec les entreprises.
- Vous suivez les derniers développements technologiques dans la recherche et les entreprises pour les domaines indiqués plus haut.
- Vous assurez un partage de connaissances avec l'industrie dans le cadre de workshops, de séminaires, de master classes et via les réseaux sociaux.

Qu'attendons-nous de vous?

- Vous avez obtenu un Master (ou un PhD) en Ingénierie dans une discipline

pertinente pour la fonction ou un Master (ou PhD) en Physique ou Informatique ; vous avez plusieurs années d'expérience dans un environnement d'ingénierie.

- Vous êtes familier d'un ou plusieurs des aspects techniques suivants : capteurs, traitement du signal, apprentissage machine, logiciel et matériel embarqué, connectivité et infrastructure cloud ; vous ne demandez qu'à élargir vos connaissances dans ces domaines.
- Vous disposez d'une expérience d'au moins 5 années dans un environnement R&D pour quelques domaines pertinents ; vous êtes en mesure de nourrir la réflexion en matière d'architecture de produits/systèmes intelligents.
- Vous savez interagir au niveau contenu et stratégie avec vos interlocuteurs de l'industrie et les autres parties prenantes.
- Vous pouvez assister le client dans sa réflexion et son projet ; vous pensez solution.
- Vous avez de bonnes capacités de communication et de persuasion.
- Esprit analytique, vous maîtrisez la dimension conceptuelle.
- Vous aimez le travail d'équipe et vous vous sentez à l'aise dans un environnement où on attend de vous une grande dose d'autonomie.
- Vous avez de bonnes compétences en gestion de projets et êtes en mesure de donner l'accompagnement nécessaire aux juniors de votre équipe.
- Vous aimez travailler dans un environnement innovant et collaboratif.
- Vous parlez couramment le néerlandais ou le français, ainsi que l'anglais.

Qu'offrons-nous?

En votre qualité d'expert Sirris, vous collaborez activement à des projets de premier plan portés par des entreprises belges. Vous accumulez un capital de connaissances et d'expérience dans les technologies les plus avancées. Chaque jour, vous avez la satisfaction de vous savoir un pionnier et d'accomplir un travail innovant dans le plus pur sens du terme.

Flexibilité de la fonction, développement personnel et un environnement basé sur l'approche collaborative sont des points marquants de Sirris. Nous vous proposons une enveloppe salariale attrayante, en adéquation avec votre travail et votre expérience.

Selon votre profil, vous pourrez évoluer à différents niveaux hiérarchiques et de rémunération. Notre équipe est principalement basée à Heverlee, mais votre lieu de travail pourrait aussi être Liège, toujours en fonction de votre profil.

Pour plus d'informations sur cette fonction, n'hésitez pas à vous adresser à [Gert Heirman](#), Program Manager Mechatronics.

<http://www.sirris.be/>