



Etablissement public sous la tutelle du Ministère de la Mobilité et des Travaux publics, le *Verkeiersverbond* se propose d'engager avec effet immédiat ou à convenir dans le cadre d'un contrat à durée indéterminée (CDI):

un architecte des systèmes d'information (m/f) (Tic0120)

Le *Verkeiersverbond* opère le portail *mobiliteit.lu*, le système de billettique national pour les transports publics, un système d'aide à la gestion de l'exploitation et d'information voyageurs ainsi que diverses applications pour smartphone. Par ailleurs, le *Verkeiersverbond* procède actuellement à l'implémentation d'une plateforme MaaS (Mobility as a service). Cette plateforme constituera le noyau d'un écosystème, rassemblant des services de mobilité publics/privés et prendra en charge les volets de communication inter-systèmes, de tarification et de clearing. Le candidat retenu aura pour mission la conception, l'organisation et l'harmonisation du paysage système du *Verkeiersverbond*.

La personne retenue interviendra notamment dans les tâches suivantes :

- accompagnement des différents gestionnaires de projets dans la phase de conception et de spécification afin de garantir une interaction sans faille de l'ensemble des projets ;
- analyse de l'impact de nouvelles solutions et technologies pour les projets existants et futurs ;
- élaboration de la conception technique des projets (et systèmes) ainsi que les options de migration / consolidation avec support ultérieur de l'équipe de projet ;
- définition des « normes » en termes de technologies ;
- suivi de l'implémentation de la solution avec les différents intervenants ;
- préparation, revue et approbation des différents documents techniques ;
- interactions avec les acteurs des transports publics, les partenaires dans le cadre d'offres multimodales et les fournisseurs de solutions informatiques, ainsi qu'avec les fournisseurs de services de paiement ;
- la tâche s'effectuera en étroite collaboration avec la direction des transports publics du Ministère de la Mobilité et des Travaux publics.

Pour correspondre au profil souhaité, le/la candidat(e) recherché(e) doit disposer:

- d'une formation universitaire de niveau Master en informatique, en Sciences de l'Ingénieur en informatique, ou bien d'un diplôme d'Ingénieur de référence avec spécialisation en informatique ;
- de capacités de compréhension et d'assimilation de sujets complexes ;
- une bonne maîtrise de l'allemand, de l'anglais et du français est indispensable, la maîtrise du luxembourgeois constitue un atout ;
- d'une présentation soignée ;
- d'une bonne connaissance générale dans le domaine des nouvelles technologies de l'information et de la communication ;
- d'une personnalité extravertie, de capacités prononcées de communication et de compétences d'équipe, d'un grand sens d'initiative et de méthodes de travail indépendante.

Une lettre de motivation, en indiquant la référence du poste, accompagnée d'un CV, d'une copie des diplômes et d'une photo, est à envoyer avant le 15.02.2020 à l'adresse suivante: Verkéiersverbond, B.P. 640, L-2016 Luxembourg. Durant la phase finale du processus de sélection, un bulletin 3 de l'extrait du casier judiciaire luxembourgeois sera demandé.