DataThings
The efficient AI twin maker

Offre d'emploi · 2026
Luxembourg hybride · Télétravail FR & DE · Temps plein

NOUS RECRUTONS

Ingénieur Logiciel et Gestion de projet

Rejoignez DataThings — entreprise luxembourgeoise deep-tech qui transforme les **données complexes en temps réel** en **décisions concrètes** via des jumeaux numériques propulsés par l'IA. Vous **concevrez et développerez** les logiciels qui relient capteurs, simulations et décisions dans les **systèmes cyber-physiques et industriels**, et contribuerez à **piloter les projets** jusqu'en production.

LIEU	CONTRAT	ÉQUIPE	DÉMARRAGE
Hybride LU · Télétravail FR/DE	**Temps plein / CDI**	**Ingénierie · Livraison**	**Dès que possible**

Vos missions

- **Concevoir et développer** du logiciel orienté objet pour les jumeaux numériques de **systèmes cyber-physiques et industriels**.
- Développer, intégrer et maintenir des composants sur notre technologie **GreyCat** — de l'ingestion à la simulation et aux APIs.
- **Coordonner la livraison projet** : cadrage, planification, jalons et risques avec le lead technique.
- Travailler avec les clients sur les **besoins, l'architecture et l'intégration** à leurs systèmes industriels.
- Contribuer à la **qualité du code, aux tests et à la documentation**.
- Participer à façonner les pratiques d'ingénierie au fil de la croissance de l'équipe.

Ce que nous offrons

- **Flexibilité** — hybride basé sur la confiance
- **Esprit start-up** & vraie autonomie
- Une équipe de chercheurs & bâtisseurs
- **Défis de jumeaux numériques de niveau industriel**
- Technologie primée (**AI for Industry Excellence Award, 2025**)
- Apprentissage continu

Votre profil

- Solides compétences en **programmation orientée objet** (Java, C++, C#, Python ou similaire) — code propre et sens de l'architecture.
- Expérience pratique des **systèmes cyber-physiques ou industriels** — IoT, SCADA, automates, données temps réel ou protocoles industriels (OPC UA, MQTT, Modbus, etc.).
- À l'aise avec la **gestion de projet** — planification, priorisation, communication et livraison.
- 3+ ans en tant qu'**Ingénieur Logiciel** dans un environnement tech, data ou industriel.
- Bonne maîtrise de l'**architecture des systèmes informatiques**.
- Curieux·se, structuré·e, autonome — stimulé·e par les problèmes industriels complexes.
- L'**anglais** courant est obligatoire ; le **français** ou l'**allemand** est un atout.

À propos de DataThings

Fondée en **2017** comme spin-off de l'Université du Luxembourg / SnT, DataThings conçoit des **jumeaux numériques sur mesure** sur sa technologie **GreyCat** — une base de données temporelle, graphe et vectorielle qui s'exécute partout, des centres de données au matériel standard. Nous livrons dans **l'énergie, l'industrie et le secteur public**, **100 % conçue en Europe**.

Candidatures : jobs@datathings.com
5, rue de l'Industrie · L-1811 Luxembourg · datathings.com

Postuler →

DataThings © 2017–2026 · Tous droits réservés