



Data Engineer, Orienté Talend (F/H)

20 août 2025

Médecins Sans Frontières, association médicale humanitaire internationale créée en 1971, apporte une assistance médicale à des populations dont la vie est menacée : principalement en cas de conflits armés, mais aussi d'épidémies, de pandémies, de catastrophes naturelles ou encore d'exclusion des soins.

Le/la Data Engineer a la responsabilité de mettre en œuvre l'architecture Data qui assure l'interopérabilité des applications ainsi que l'intégrité des données.

Mission

Intégré.e au sein de la Direction des Systèmes d'Information, sous la responsabilité de la coordinatrice du pôle data, vous allez mettre en œuvre les flux qui assurent l'interopérabilité des applications ainsi que l'intégrité des données.

Principales responsabilités

Construire l'interopérabilité des applications pour répondre aux processus métier :

- Établir les spécifications techniques à partir de l'analyse des besoins ;
- Développer les interfaces entre les applications (exemple interface de paye, virements des salaires) en utilisant l'environnement Talend ;
- Réaliser les tests unitaires, coordonner les tests métiers et d'intégration, et assurer la mise en production.

Réalisation de la maintenance (corrective, évolutive et préventive) des solutions développées et le support aux métiers :

- Centraliser et qualifier les déclarations d'incidents & rechercher des solutions aux problèmes ;

- **Réaliser le support technique ;**
- **Réaliser le support fonctionnel auprès des utilisateurs selon les niveaux définis dans la grille de support ;**
- **Être garant du maintien en condition opérationnelle des solutions ;**
- **Assurer le pilotage des prestataires externes intervenant sur son périmètre.**

Responsabilités secondaires

Mise en œuvre de l'architecture Data :

- **Contribuer à la définition de l'architecture Data ;**
- **Développer les solutions techniques de collecte de la donnée via des API ou autres solutions ;**
- **Développer des solutions techniques de stockage et de transformation de la donnée (Data Warehouse, Data Lake, ...) ;**
- **Réaliser les tests unitaires et d'intégration, coordonner les tests métiers et assurer la mise en production.**

Pilotage de la mise en œuvre des outils de reporting avec les métiers :

- **Collecter les besoins de pilotage et d'analyse des activités métiers**
- **Mettre en œuvre les outils techniques nécessaires ;**

- **Garantir la cohérence des modèles de données et des requêtes réalisés par le métier via un contrôle régulier.**

Accompagnement des Data Analyst métiers :

- **Diffuser les bonnes pratiques et standards de mise en œuvre et garantir leur respect ;**
- **Animer le réseau des Data Analyst métiers via la mise en place de communautés de pratiques par exemple ;**
- **Gérer le cycle de vie de la donnée conformément aux directives inscrites dans le RGPD.**

Pilotage des projets de mise en œuvre de nouvelles solutions et les évolutions importantes, soit en direct soit au sein de projets métiers majeurs :

- **Enrichir les tableaux de bord de mesure d'avancement du projet et KPI ;**
- **Participer aux comités de pilotage et comités de projet ad hoc ;**
- **Coordonner le travail des équipes de développement externes, et internes le cas échéant ;**
- **Effectuer la recette des réalisations et vérifier la conformité au DST ou cahier des charges techniques, élaborer les cahiers de recette technique, organiser la recette technique ;**
- **Valider les livrables de son périmètre ;**
- **Faire ou suivre la mise en production et le déploiement sur les différentes plateformes d'hébergement interne/externe.**

Représentation de l'équipe Data au sein des instances internationales?:

- **Contribuer aux groupes de travail autour de la Data (plateforme ISM) ;**
- **Participer aux ateliers de partage d'expérience inter OC.**

Veille Technologique sur les Outils d'Analyse de Données :

- **Effectuer une veille sur les nouvelles technologies et solutions logicielles d'analyse des données ;**
- **Rechercher et expérimenter de nouvelles méthodes de modélisation et d'analyse des données ;**
- **Sélectionner les nouveaux outils et techniques d'analyse des données.**

Profil recherché

Expérience?:

- **Bac+3 ou équivalent**
- **Expérience de 1 an en tant que développeur Talend souhaitée**

Langues?:

- **Français courant, niveau C2**
- **Anglais opérationnel, niveau B2**

Compétences indispensables :

- **Expertise sur Talend**
- **Maîtrise des langages de programmation (Python, etc.)**
- **Maîtrise en gestion de base de données (SQL, NoSQL, etc.)**
- **Maîtrise d'outils d'échanges de données (API, Webservices, etc.)**
- **Expérience sur un système de gestion de versions de code type Git**

Compétences supplémentaires appréciées :

- **Connaissance de Power BI ou d'un autre outil de data visualisation (Tableau, Qlikview...)**
- **Connaissance de Fabric ou tout autre suite de data management (Data Lake, Data Warehouse, etc.)**
- **Connaissance des outils de fouille et analyse de données (Dataiku, etc.)**
- **Connaissance de la couche technique de Workday (Rapports, Extend, Studio)**

Aptitudes :

- **Autonomie**

- **Coopération et intégration dans des organisations complexes et interculturelles**
- **Sens de l'écoute et de la communication**
- **Esprit de synthèse et d'analyse**
- **Goût pour l'innovation**
- **Pédagogie**
- **Rigueur ?**

Spécificités du poste

Statut : CDD de 14 mois à temps plein. Poste cadre, basé à Paris. Télétravail selon les règles en vigueur chez MSF (2 j/sem.).

Conditions : 50,4K€ brut annuel sur 13 mois. 22 jours de RTT par an. Complémentaire santé prise en charge à 100% par Médecins Sans Frontières. Titres restaurants d'une valeur faciale de 12€ (prise en charge à 60% par Médecins Sans Frontières). Prise en charge à 50% du titre de transports en commun.

Poste à pourvoir : Dès que possible

En raison de contraintes administratives liées à la durée du contrat, les candidats doivent déjà disposer d'une autorisation de travail en France (citoyen de l'Union européenne) ou d'un titre de séjour leur permettant de travailler sur le sol français.

A MSF, nous valorisons la diversité et cherchons à avoir un environnement de travail inclusif et accessible. Nous encourageons toutes les personnes qui possèdent les qualifications requises à postuler, indépendamment de leur origine ethnique, nationale ou culturelle, de leur âge, de leur sexe, de leur orientation sexuelle, de leurs convictions, de leur handicap ou d'autres aspects de leur identité.

Type de contrat

CDD

Date limite de dépôt de candidatures

10 septembre 2025

MSF tient à la protection des données personnelles de ses membres, de ses salariés et des personnes souhaitant rejoindre l'association. Les données collectées lors de cette candidature seront strictement transmises, pour un traitement équitable et de qualité, aux personnes intervenant dans le processus de recrutement, quel que soit l'endroit où se trouve la structure MSF à laquelle elles appartiennent. Pour plus d'informations sur la façon dont sont traités vos données et vos droits, [veuillez consulter notre politique de confidentialité.](#)