



Job Description

Data Engineer (H/F) // Lille // 1 à 2 ans d'expérience

La Start Up :

Datafolio est une start up financée dont la raison d'être est de transformer le paradigme du contrôle et de l'usage de la donnée personnelle avec un focus sur trois missions:

- Sanctuariser les données personnelles des utilisateurs/producteurs de données leur donnant le pouvoir de définir les règles de partage de leurs données
- Proposer des services innovants dans l'assurance, la finance et le retail basées sur la donnée des utilisateurs datafolio
- Développer des services de courtage de données qui génèrent des revenus pour les utilisateurs de datafolio

Le MVP de Datafolio est une solution de gestion des risques de mobilité composée de service de prévention, de solution de protections innovantes - assurance à la demande et à l'usage; système de protection peer to peer - et service d'assistance. Cette solution repose sur une utilisation intensive de données multi-sources : données IoT des utilisateurs, données externes open source, données fournies par des partenaires tiers.

Notre stack à date :

- architecture severless basée sur les technologies AWS Lambda et API Gateway et langage de programmation Go
- stockage de données NoSQL sur la technologie AWS Dynamo DB et le principe d'event sourcing
- application mobile développée en Androïd natif (Java) et iOs natif (swift) avec objective C pour l'optimisation du run time
- application web développée en ReactJS
- test d'intégration et scripts dev obs développé en langage de programmation Python



Au quotidien :

Tu seras en charge du développement de l'architecture Data, de la collecte de données multi-source, et de l'utilisation de ces données pour les services proposés à nos clients :

- Optimiser notre architecture data
- Garantir la qualité et l'accessibilité des données multi-source
- Industrialiser la production des algorithmes de machine learning
- Produire les différents indicateurs fonctionnels et de performance
- Innover, imaginer avec nous les solutions proposées à nos clients

Tu es :

- Avant tout passionné par la technologie et la façon dont elle permet de réinventer les usages, avec une ou plusieurs expériences dans lesquelles vous avez pu développer cette passion.
- A l'aise avec les architectures et technologies Big Data / Data Science, celles de notre stack ou d'autres.
- Curieux et motivé pour continuer à apprendre et progresser techniquement
- Autonome et force de proposition
- Agiliste et Team player.

Travailler chez DataFolio c'est :

- L'opportunité de travailler à la construction d'une plateforme Tech à la pointe, déjà alimentée par les données de nos premiers clients
- Intégrer une structure apprenante et bienveillante, avec comme valeurs la transparence, l'horizontalité, l'équité.
- Beaucoup de liberté dans son organisation et ses choix : horaires adaptables, possibilité de remote, ...
- L'opportunité de travailler et vivre une des villes de province les plus appréciée pour sa qualité de vie : une bonne partie de l'équipe est installée à Lille - La bière y est bonne, l'ambiance chaleureuse et la vie culturelle intense ;-)



Mais aussi :

- Salaire attractif
- BSPCE pour participer au partage de la création de valeur
- Le matériel de tes rêves MacBook ou autre. On mettra à ta disposition ce qui est nécessaire pour réaliser au mieux ta mission.
- Nous avons gagné le hackaton #EUvsVirus ;-)
- Candidater sur hello@datafolio.io
- Nos réseaux sociaux :
 - [Linkedin](#)
 - [Facebook](#)