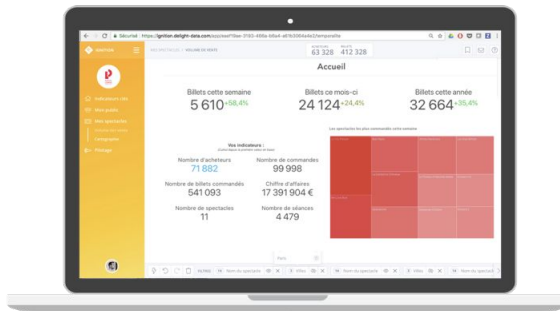


STAGE DATA ENGINEER (H/F)

À PROPOS



Qui n'a pas déjà été frustré d'avoir manqué un spectacle, faute d'avoir connu son existence ou perçu son intérêt ? C'est à ce problème que **DE LIGHT** s'attaque : celui de **l'information efficace et ciblée du public** pour réduire le volume de billets invendus (40% en moyenne chaque soir).

DELIGHT développe pour cela des **outils B2B de connaissance du public et de marketing digital au service des professionnels du spectacle vivant : producteurs, théâtres, salles de spectacle, festivals, billetteries...** Son objectif est de les aider à mieux **comprendre les motivations du public** pour mieux **cibler les actions de communication**. **DELIGHT** leur apporte de nouveaux outils experts mais simples d'utilisation, pour que 100% de leurs investissements de communication soient désormais efficaces et rentables.

Fondée en 2015 par **Marc Gonnet** (ex. CMO @Europe1, VP Stratégie @Lagardère Active et producteur de comédies musicales à succès), **Eric de Rugy** (ex. médiaplanner, CEO @Mediaedge:cia, fondateur de 7 sociétés), et **Oliver Abitbol** (ex. @Lagardère Active Silicon Valley), **DELIGHT** a réalisé une **première levée de fonds fin 2016 d'environ 1,2 millions d'euros** (seed).

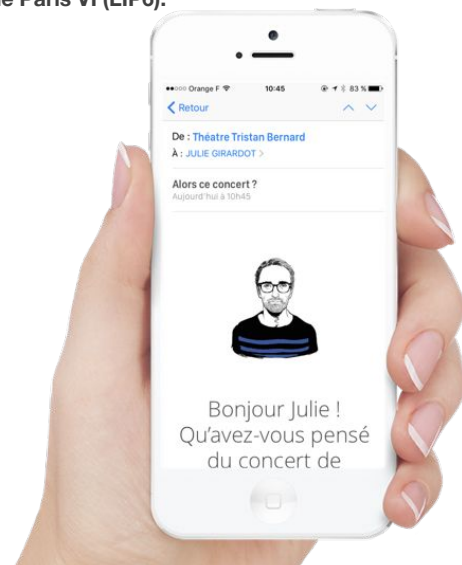
LE CONTEXTE

DELIGHT équipe désormais environ **25 institutions ou producteurs** avec deux premiers produits commercialisés fin 2017, et a pour objectif d'atteindre **100 références** d'ici la fin de l'année, avec le lancement de deux nouveaux produits à l'automne.

L'objectif est de prendre une **position de référence en France**, dans un marché en très forte croissance (il a doublé en 10 ans), afin d'amorcer l'expansion internationale.

D'un point de vue technique, **DELIGHT** s'appuie sur une **architecture articulée autour de micro-services** permettant l'agrégation, le traitement et la restitution structurée de données du spectacle et des comportements des spectateurs.

La plateforme est basée sur un **moteur de Data Science** qui combine divers algorithmes développés en collaboration avec des chercheurs de l'équipe des **Systèmes Complexes du Laboratoire d'Informatique de Paris VI (LIP6)**.



LE POSTE

Nous recherchons actuellement un **stagiaire Data Engineer** pour **compléter notre équipe technique** constituée de 3 développeurs (Lead, Back & Front end) associés à 2 Data Scientists (PhDs).

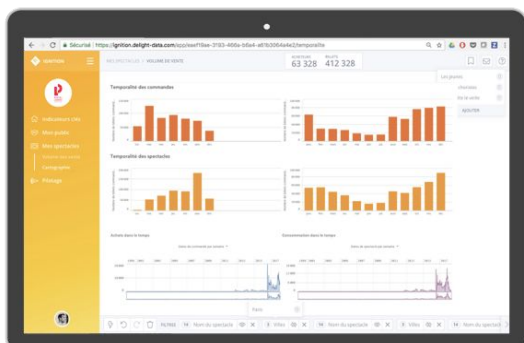
Pour cela vous serez en collaboration directe avec nos Data Scientists, notre **Référent Scientifique** (chef d'équipe au LIP6 & directeur de recherche au CNRS), ainsi que les co-fondateurs.

Votre rôle consistera à intégrer de nouvelles sources de données à notre pipeline ainsi qu'à optimiser les traitements existant : nettoyage, structuration et enrichissement des données. Vous interviendrez également en support de notre équipe data dans la réalisation, l'optimisation et l'industrialisation d'algorithmes de classification.

De plus, vous participerez activement à la réflexion sur la roadmap et l'architecture de notre infrastructure.

Notre stack technique :

- Plateforme : Elixir/Phoenix, Vue.js
- Base de données : PostgreSQL, Redis
- Data Science : Python, Pandas, Dataiku, Qlik
- Bonnes pratiques & outils : Git, GitHub, Drone CI, Code Climate, Rollbar
- Infrastructure : AWS, Docker, Rancher, Quay



Ignition, notre solution BI

PROFIL

Profil recherché

- Vous possédez une appétence **pour le traitement de donnée** (si vous rêvez en Python, contactez-nous)
- Vous êtes curieux et avez envie de découvrir les problématiques liées à la **Data Science**
- Vous êtes adeptes des **bonnes pratiques** de développement (intégration continue, code review, tests, peer programming, etc.)
- Vous avez envie de rejoindre une équipe de petite taille mais dotée d'une forte ambition

On est sensible à...

- la collaboration à des projets Open Source
- une bonne vision produit (mock-up, wireframes, UX)
- la curiosité (veille technologique, ...)
- la volonté de boire un coup avec les collègues sur le rooftop ;)

Les avantages

- Beaux bureaux, centre de Paris (WeWork Lafayette)

INDEMNITÉ

800 À 1 200 € / MOIS

A discuter selon profil et niveau d'expérience
Indemnité de stage brute mensuelle

CONTACT

MAIL : oliver@delight-data.com

WEB : <http://delight-data.com>