



Data Scientist H/F

Localisation: Paris - Possibilité de télétravail

Contrat: CDI à temps plein

Rémunération: Selon profil et expérience

Nous traitons des milliards de documents chaque jour pour en extraire simplement les fuites de données pertinentes concernant nos clients !

Introduire de l'intelligence aux divers niveaux de notre pipeline de traitement est donc un enjeu crucial pour CybelAngel. Notre équipe Data Science a pour mission de rendre nos algorithmes de filtrage les plus intelligents possible, en vue d'optimiser et de faciliter le traitement des incidents de sécurité délivrés à nos clients.

****MISSIONS****

L'équipe Data Science conçoit, implémente, intègre et optimise des modèles de Machine Learning pour automatiser intelligemment le traitement massif de documents.

Au sein de l'équipe, tes missions seront les suivantes:

- Récupération des data, exploration, état de l'art, documentation, benchmarking, développement, déploiement. Pour quoi faire ? Catégoriser, scorer, extraire des informations sensibles (textes et images) !
- Développer et optimiser les algorithmes avec le reste de l'équipe Engineering (Software Developers, Full Stack Developers, Devops etc...) pour pouvoir analyser en temps réel des milliards de documents par jour !
- Collaborer avec nos Cyber-Risk Analysts et Product Managers pour définir et maintenir des objectifs de précision et performance des modèles
- Tester les modèles en environnement de production et mesurer les performances réelles

Les + du Job:

- Faire partie d'une équipe soudée et passionnée de Data Scientists et Data Engineers (organisation de CybelKaggle, participation à des conférences, MeetUp et formations).
- Les projets Labs : Chez CybelAngel, chaque ingénieur alloue 20% de son temps au projet personnel de son choix (formations sur les nouvelles technos, tester des idées innovantes etc...)
- Tu es quotidiennement en lien direct avec les experts analystes en cybersécurité ce qui te permet d'avoir un impact global et stratégique.

- Profiter de tous les avantages d'un environnement de travail fun et agréable au quotidien: cours de yoga, petit-déjeuners, bootcamp, afterworks, meetups et bien d'autres !
- Possibilité de télétravail à 100%

Stack techno

- DBs: Elasticsearch, Mongo, Redis, BigQuery
- Infra: GCP, Docker, Kubernetes, Datadog, Gitlab CI, RabbitMQ
- Frontend: VueJS/VueX, SCSS, Bulma
- Backend: Python

****COMPÉTENCES****

Compétences requises

- 1 à 5 ans d'expérience en tant que Data Scientist au sein d'un environnement ML
- Appétence pour le Machine Learning
- Tu es doté d'un esprit d'équipe
- Bac +5 ou plus en statistique, probabilité, mathématique ou machine learning
- Expérience minimum d'un an avec Python
- Excellente communication pour pouvoir comprendre, synthétiser et expliquer des problèmes complexes de manière simple avec les équipes Product, Engineering et Analyst.
- Autonomie sur la conception et l'implémentation de nouvelles solutions, force de proposition et créativité

Compétences appréciées

- Compétence en Data/Software Engineering
- Bon niveau de compréhension en NLP
- A l'aise en Data Viz'
- Traitement de datasets volumineux
- Expérience avec des technologies Big Data : Elasticsearch, Cassandra, MongoDB, Hadoop, RabbitMQ
- Expérience avec Tensorflow/PyTorch
- Expérience dans un environnement Agile