Data Engineer

Opis stanowiska

Na czym polegać będzie Twoja praca?

W skrócie: będziesz samodzielnie pracować nad budową nowoczesnego, korzystającego z klastra Big Data, osadzonego w chmurze rozwiązania analitycznego, mającego na celu wsparcie obszaru usług finansowych oferowanych na portalu. Trochę bardziej szczegółowo, będziesz:

- Projektować i implementować nowoczesny proces ETL integrujący i przetwarzający dane z różnych systemów,
- Wspomagać zespół analityków w tworzeniu efektywnych zapytań SQL i innego rodzaju rozproszonych przetwarzań
- Zarządzać, monitorować i udoskonalać procesy związane z przepływem danych,
- Pracować z różnorodnymi formatami np. json, Avro, Parquet, tabele w relacyjnych bazach danych, dane geograficzne.

Dlaczego miał(a)byś z nami pracować?

- Jesteśmy doświadczonym zespołem, który nie boi się trudnych problemów oraz nieustannie szuka miejsc do rozwoju, wdrażamy modele w skali niespotykanej nigdzie indziej w Polsce. Podchodzimy do tworzenia rozwiązań analitycznych w inżynierski sposób, czerpiąc z metodologii wypracowanych przy tworzeniu klasycznego oprogramowania.
- Będziesz pracować przy projekcie związanym z modelowaniem w obszarze finansów, w którym skala, zaawansowanie algorytmów, wpływ na biznes i wymagania techniczne będą kluczowym wyzwaniem.
- Bezpośrednio wpłyniesz na procesy przepływu danych
- Korzystamy z najnowocześniejszych narzędzi takich, jak GIT, DVC, PyCharm, Data Grip, Visual Studio Code, Zeppelin, Slack oraz technologii takich jak: PySpark, Snowflake, GCP Bigquery, Composer, Dataflow, Airflow oraz Tableau.
- Zespół IT tworzony przez pasjonatów, którzy chętnie dzielą się wiedzą i doświadczeniem wewnątrz firmy na przykład przez turystykę zespołową oraz na dziesiątkach konferencji w Polsce, w Europie i na świecie
- Nasi pracownicy regularnie wyjeżdżają na konferencje w Polsce i zagranicą (Europa i USA), każdy zespół ma budżet na szkolenia i książki, jeśli chcesz się rozwijać, to zawsze Ci pomożemy

- Laptop z i7, 32GB RAM, SSD MacBook Pro 16" lub 13" albo analogiczny Dell z Windows (jeśli nie lubisz Maców), do tego dwa zewnętrzne monitory, wszystkie gadżety których potrzebujesz
- Chcielibyśmy, abyś nam pomógł(a) zbudować środowisko pozwalające na tworzenie, a następnie zarządzanie setkami modeli aplikowanymi do procesów zakupowych klientów w czasie rzeczywistym w zależności od reguł biznesowych, aktualnej polityki, strategii rozwoju produktu oraz efektywności samych modeli.

Ze swojej strony oferujemy:

- Nowoczesne biuro i narzędzia pracy
- Nieformalną atmosferę pracy w profesjonalnym zespole oraz elastyczne godziny pracy
- Bogaty pakiet świadczeń pozapłacowych w systemie kafeteryjnym Ty decydujesz z czego korzystasz
- Zajęcia angielskiego opłacane przez nas
- Uczestnictwo w specjalnych wydarzeniach wewnętrznych

Oferte kierujemy do osób, które:

- Mają 4+ lat doświadczenia w przy budowie rozwiązań opartych o dane
- Posiadają stopień uczelni wyższej w dziedzinach takich jak: informatyka, matematyka lub inne kierunki ilościowe
- Zwyczajnie lubią jak dane przetwarzają się wydajnie, czują satysfakcję jak zapalą dużo core'ów żeby szybko przetworzyć terabajty danych
- Umieją optymalizować zapytania SQL w silnikach tradycyjnych (Sql Server, Oracle), Big Data (Spark) oraz chmurowych (BigQuery, Snowflake)
- Mają praktyczną wiedzę w tworzeniu procesów ETL z wykorzystaniem Scala, Java lub C#
- Mają doświadczenie w pracy z dużymi zbiorami danych, rozumieją algorytmy bazodanowe oraz struktury danych (np. wiesz czym się różni merge join od hash joina)
- Potrafią samodzielnie podejmować decyzje w powierzonych obszarach oraz biorą odpowiedzialność za stworzony przez siebie kod

Wyślij nam swoje CV i dołącz do nas!