

BACKEND DEVELOPER

Jako Backend Developer będziesz pracował nad rozwojem narzędzi do konfigurowania, raportowania oraz monitorowania kampanii reklamowych w ramach platformy RTB (Real-time Bidding).

TWOJE ZADANIA:

- = Tworzenie i utrzymywanie jobów przetwarzających duże ilości danych
- = Optymalizowanie zapytań bazodanowych
- = Budowanie systemu opartego o strumienie danych
- = Zapewnienie niezawodności i skalowalności budowanych rozwiązań
- = Rozwój narzędzi monitorujących i analizujących pracę produkcyjnego systemu
- = Tworzenie i rozwijanie API (REST, GraphQL)

WYKORZYSTYWANE NARZĘDZIA I TECHNOLOGIE:

Python, Node.js, TypeScript, Google Cloud, Kubernetes, Docker, Jenkins, PostgreSQL, BigQuery, ElasticSearch, Kafka, Redis, Flask, SQLAlchemy, GitHub, Sentry.

NASZE WYMAGANIA:

- = Doświadczenie w programowaniu w języku Python lub Node.js
- = Wiedza w zakresie programowania współbieżnego i asynchronicznego
- = Bardzo dobra znajomość relacyjnych baz danych
- = Umiejętność projektowania i implementacji API opartego o REST lub GraphQL
- = Znajomość systemu Linux i kontenerów
- = Doświadczenie z pracą na dużych zbiorach danych
- = Komunikatywność, umiejętność pracy w zespole

DODATKOWYM ATUTEM BĘDZIE ZNAJOMOŚĆ TECHNOLOGII:

- = Doświadczenie w tworzeniu systemów rozproszonych
- = Znajomość platformy Google Cloud
- = Umiejętności DevOps-owe
- = Dobra znajomość technologii Big Data: Hadoop, Kafka, Storm, Spark

PRZYKŁADOWE TEMATY:

- = Stworzenie joba liczącego agregaty na podstawie surowych danych
- = Opracowanie i wdrożenie rozwiązania pozwalającego na budowanie skomplikowanych pipeline'ów
- = Zbudowanie narzędzia do replikacji danych z wykorzystaniem Apache Kafka
- = Rozbudowa systemu monitorowania zużycia zasobów przez użytkowników
- = Refaktoring warstwy danych API
- = Optymalizacja zapytań do BigQuery poprzez użycie spartycjonowanych tabel lub zmaterializowanych widoków

W ZAMIAN OFERUJEMY:

- = Pracę w zgranym zespole
- = Bardzo atrakcyjne wynagrodzenie
- = Dobrze zlokalizowane biuro (Warszawa - 10 metrów od stacji metra Wierzbno, Kraków - "Błękitek" przy Rondzie Grzegórzeckim)
- = Wyjątkowo elastyczne warunki pracy - nie mamy core hours, nie mamy limitów na urlopy, można w dużej części pracować zdalnie
- = Sprzęt i oprogramowanie, jakiego potrzebujesz, np. Intel NUC + 3 monitory, licencja na IDE, dodatkowy sprzęt wg zapotrzebowania
- = Dostęp do najnowocześniejszych technologii i możliwość realnego wykorzystywania ich w projekcie o dużej skali i wysokiej dynamice

Więcej informacji: techblog.rtbhouse.com/jobs/

Kontakt: it-jobs@rtbhouse.com