

Staff Software Engineer

Machine Learning Team

Jako Staff Software Engineer będziesz odpowiedzialny za zwiększanie produktywności zespołu Machine Learningowego poprzez wyznaczanie strategii technicznej. Będziesz pracował nad specyfikacją, projektem, implementacją i rozwojem wewnętrznych systemów wspierających szybkie przetwarzanie dużych ilości danych.

TWOJE ZADANIA:

- = Proaktywne poszukiwanie i proponowanie rozwiązań zwiększających efektywność zespołu Machine Learningowego
- = Prowadzenie projektu przez wszystkie stadia, od specyfikacji, konsultacji wewnątrz i na zewnątrz zespołu, po implementację oraz wdrożenie
- = Budowa i prowadzenie zespołu programistów
- = Specyfikacja i projektowanie systemów rozproszonych
- = Zapewnienie wydajności, niezawodności i skalowalności budowanych rozwiązań
- = Odpowiedzialność za techniczną stronę projektu (rola Tech Leada)

WYKORZYSTYWANE TECHNOLOGIE:

- = Java, Scala, Python
- = Spark, Hadoop
- = C++, PyTorch
- = Aerospike, Memcached
- = PostgreSQL
- = Elastic Search
- = Google Cloud Platform, BigQuery

NASZE WYMAGANIA:

- Umiejętność pracy z niejasną specyfikacją. Umiejętność jasnego zdefiniowania problemu, poszukiwania potencjalnych rozwiązań, wyznaczania optymalnego rozwiązania
- = Biegłość w projektowaniu i implementowaniu rozproszonych systemów informatycznych
- Umiejętność przełożenia wysokopoziomowej wizji na konkretne zadania techniczne i prowadzenia zespołu programistów
- Umiejętność pracy międzyzespołowej
- = Umiejętność krytycznej analizy tworzonych rozwiązań pod kątem wydajności
- = Umiejętność znajdowania odpowiedniego balansu między wizją krótko i długoterminową

PRZYKŁADOWE TEMATY:

- = Projekt i implementacja rozproszonego systemu pozwalającego na interaktywne przetwarzanie ogromnych zbiorów danych
- = Rozwój infrastruktury zarządzającej procesami obliczeniowymi, lokalnie i w chmurze
- = Stworzenie mechanizmu współdzielonej przestrzeni dyskowej dla maszyn uczących

W ZAMIAN OFERUJEMY:

- = Atrakcyjne wynagrodzenie
- = Pracę w zespole pasjonatów, którzy z chęcią dzielą się swoją wiedzą i umiejętnościami
- Wyjątkowo elastyczne warunki pracy nie mamy core hours, nie mamy limitów na urlopy, można w dużej części pracować zdalnie.
 Na czas pandemii funkcjonujemy w trybie pracy w pełni zdalnej
- = Sprzęt i oprogramowanie, jakiego potrzebujesz
- Dostęp do najnowocześniejszych technologii i możliwość realnego wykorzystywania ich w projekcie o dużej skali i wysokiej dynamice
- Możliwość wykorzystania posiadanej wiedzy i kompetencji w praktycznych zastosowaniach — przy optymalizacji algorytmów obsługujących setki milionów internautów i kupujących miesięcznie miliardy odsłon reklamowych w modelu RTB, bazując na obszernych zbiorach danych

Możliwość Pracy w Warszawie (biuro 10 metrów od stacji metra Wierzbno) lub Krakowie (biuro w "Błękitku" Przy Rondzie Grzegórzeckim). W czasie pandemii pracujemy w 100% zdalnie.

Więcej informacji: techblog.rtbhouse.com/jobs/

Kontakt: it-jobs@rtbhouse.com