



## Data Engineer - Japan's Leading E-Commerce

**International, good WLB, good salary**

### Job Information

#### Recruiter

Next Move K.K.

#### Hiring Company

One of Japan's Top E-Commerce Companies

#### Job ID

1501434

#### Industry

Internet, Web Services

#### Company Type

Large Company (more than 300 employees)

#### Non-Japanese Ratio

About half Japanese

#### Job Type

Permanent Full-time

#### Location

Tokyo - 23 Wards, Minato-ku

#### Salary

10 million yen ~ 15 million yen

#### Salary Bonuses

Bonuses paid on top of indicated salary.

#### Refreshed

May 29th, 2026 09:00

### General Requirements

#### Minimum Experience Level

Over 3 years

#### Career Level

Mid Career

#### Minimum English Level

Business Level

#### Minimum Japanese Level

Business Level

#### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

#### Visa Status

No permission to work in Japan required

### Job Description

[Company Details]

One of Japan's largest and growing e-commerce sites.

Good work life balance + international environment + above-market rate salary

## [Location]

Hybrid, 2 days from the office.  
Office is located in Minato-ku, Tokyo

## [Job Type]

Full-time, permanent

## [Salary range]

10 million yen ~ 15 million yen (mid-level to senior)

## [Job Content]

- Collecting data from microservices
- Developing batch-based data pipelines
- Developing streaming-based data pipelines
- Developing SDK for logging within microservices
  
- Data Lake, DWH
- Constructing Data Lakes for storing collected data
- Managing partial permissions and resources on DWH
  
- Data utilization
- Developing tools to support use of data in Data Lakes and on DWH
- Developing a platform to provide stream data processing function
  
- Company-wide
- Improving performance, aiming for low latency/high throughput according to application and middleware development, operation, and requirements
- Developing tools to automate operations and/or lower costs
- Identifying and solving technical issues with the system caused by engineering

## [会社詳細]

日本最大規模で成長を続けるeコマースサイトのひとつ。  
ワークライフバランス良好、国際的な環境、市場価格を上回る給与

## [場所]

ハイブリッド、オフィスから2日。  
オフィスは東京都港区にあります。

## [職種]

フルタイム、正社員

## [給与範囲]

1,000万円 ~ 1,500万円 (中堅 ~ シニア)

## [仕事内容]

- マイクロサービスからのデータ収集
- バッチベースのデータパイプラインの開発
- ストリーミングベースのデータパイプラインの開発
- マイクロサービス内でのログ記録用SDKの開発
  
- データレイク、DWH
- 収集したデータを格納するためのデータレイクの構築
- DWH上の部分的な権限とリソースの管理
  
- データ活用
- データレイクとDWHでのデータの利用を支援するツールの開発
- ストリームデータ処理機能を提供するプラットフォームの開発
  
- 全社
- アプリケーションやミドルウェアの開発、運用、要件に応じて、低レイテンシ/高スループットを目指したパフォーマンスの向上
- 運用の自動化やコスト削減のためのツールの開発
- エンジニアリングに起因するシステムの技術的問題の特定と解決

---

## Required Skills

## [Required Skills]

- Experience designing, developing, and operating large-scale services and/or distributed systems
  
- At least two of the following:
  - Experience developing in the cloud with AWS, GCP, etc.
  - Experience developing systems utilizing container technologies such as Kubernetes
  - Development experience using message queues like Cloud Pub/Sub and Apache Kafka

- Experience in data processing development using distributed processing frameworks like Apache Flink and Apache Spark
- Experience with ETL system using workflow engines like Airflow and Digtad
- Experience designing application logs for large-scale services

[必須スキル]

- 経験大規模サービスや分散システムの設計、開発、運用

•以下の2つ以上:

- AWS、GCP などを使用したクラウドでの開発経験
- Kubernetes などのコンテナ技術を活用したシステムの開発経験
- Cloud Pub/Sub や Apache Kafka などのメッセージ キューを使用した開発経験
- Apache Flink や Apache Spark などの分散処理フレームワークを使用したデータ処理開発の経験
- Airflow や Digtad などのワークフロー エンジンを使用した ETL システムの経験
- 大規模サービスのアプリケーション ログの設計経験

---

## Company Description