



MLOps Lead Engineer | AI基盤・クラウド（AWS/Azure） | 日韓プロジェクト | Trilingual

日韓プロジェクト | 海外出張×AI最前線

Job Information

Recruiter

[Hire Pundit Japan Corporation](#)

Job ID

1583803

Industry

IT Consulting

Job Type

Contract

Location

Japan

Salary

10 million yen ~ 13 million yen

Refreshed

May 5th, 2026 09:01

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 6 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level (Amount Used: English usage about 50%)

Minimum Japanese Level

Business Level

Other Language

Korean - Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

EN

As an MLOps Engineer, you will design, build, and operate scalable machine learning infrastructure for a global AI project involving Japan and Korea. You will be responsible for deploying ML models into production, building CI/CD pipelines, and ensuring stable and efficient operation of ML systems.

- Design and implement CI/CD pipelines for ML models
- Deploy, monitor, and maintain ML models in production
- Build scalable cloud-based ML infrastructure (AWS/Azure)
- Monitor model performance, data drift, and system reliability
- Collaborate with Data Scientists and Software Engineers
- Improve performance, cost-efficiency, and automation of ML pipelines

JP (日本語)

MLOpsエンジニアとして、日韓を跨ぐグローバルAIプロジェクトにおいて、機械学習基盤の設計・構築・運用をご担当いただきます。モデルの本番導入、CI/CDパイプラインの構築、安定運用・最適化を推進していただきます。

- 機械学習モデル向けCI/CDパイプラインの設計・構築
- モデルの本番環境へのデプロイおよび運用・監視
- クラウド環境 (AWS/Azure) でのスケーラブルな基盤構築
- モデル精度・データドリフト・システムの監視
- データサイエンティスト・エンジニアとの連携
- パイプラインの効率化・自動化・コスト最適化

Required Skills**EN**

- 7+ years of experience in MLOps, DevOps, or Data Engineering
- Hands-on experience with ML model deployment in production
- Strong Python programming skills
- Experience with cloud platforms (AWS and/or Azure)
- Experience with Docker and Kubernetes
- Experience with CI/CD tools (Jenkins, GitLab CI, etc.)
- Business-level Korean (required)
- Japanese (N2 or above) and Business-level English

Preferred Skills

- Experience with AWS services (EKS, SageMaker, Step Functions)
- Experience with monitoring tools (Prometheus, Grafana, etc.)
- Knowledge of ML lifecycle tools (MLflow, Feast, etc.)
- Experience with multi-cloud or hybrid cloud environments
- Experience in model observability and performance optimization
- Leadership or mentoring experience

JP (日本語)

- MLOps、DevOps、またはデータエンジニアとしての実務経験 (7年以上)
- 機械学習モデルの本番環境への導入・運用経験
- Pythonでの開発経験
- クラウド環境 (AWSまたはAzure) の使用経験
- Docker、Kubernetesの利用経験
- CI/CDツール (Jenkins、GitLab CI等) の経験
- 韓国語 (ビジネスレベル必須)
- 日本語 (N2以上) および英語 (ビジネスレベル)

歓迎条件

- AWSサービス (EKS、SageMaker等) の利用経験
- 監視ツール (Prometheus、Grafana等) の使用経験
- MLライフサイクル管理ツール (MLflow等) の知識
- マルチクラウド/ハイブリッド環境の経験
- モデル監視・パフォーマンス最適化の経験
- チームリードやメンタリング経験

Company Description