



Head of Data & AI Architecture (Client-Facing), 25 mil

Salary 20 mil

Job Information

Recruiter

[Hire Pundit Japan Corporation](#)

Job ID

1569828

Industry

Software

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

20 million yen ~ 25 million yen

Refreshed

March 18th, 2026 05:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 10 years

Career Level

Executive

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

- Promote AI & data solutions and evangelize technical initiatives to clients.
- Provide architecture and design guidance for highly scalable and reliable AI and data platforms, including data lakes, pipelines, and real-time streams.
- Lead end-to-end AI/ML solution discussions—from experimentation, feature engineering, deployment, to monitoring and MLOps.
- Act as a technical lead for proof-of-concept applications supporting the sales process.
- Collaborate with client technical and product teams to understand requirements and define a clear technical roadmap.
- Stay up-to-date with AI, LLMs, ML, and data engineering trends to introduce innovative technologies and methodologies.

- Work closely with cross-functional internal teams to drive business growth.

-
- AI・データソリューションの普及および技術イニシアチブの啓蒙
 - データレイク、パイプライン、リアルタイムストリームを含む、大規模かつ信頼性の高いAI・データプラットフォームのアーキテクチャ・設計指導
 - AI/MLソリューションのエンドツーエンド対応（実験、特微量エンジニアリング、デプロイ、モニタリング、MLOps）
 - 営業プロセスにおけるPoC（概念実証）アプリケーションの技術リード
 - クライアントの技術・プロダクトチームと連携し、要件を理解して明確な技術ロードマップを策定
 - AI、LLM、機械学習、データエンジニアリングの最新動向を把握し、革新的な技術や手法を導入
 - クロスファンクショナルチームと協働し、ビジネス成長を推進

Required Skills

- 15+ years of hands-on experience in AI/ML and data engineering.
- Proven experience designing and implementing scalable AI systems in production.
- Strong understanding of modern data platforms (Databricks, Snowflake, Spark, Flink, Kafka).
- Expertise in AI/ML frameworks (TensorFlow, PyTorch) and knowledge of LLMs and generative AI frameworks (OpenAI, Claude, Gemini, LangChain, LangFlow, etc.).
- Expert-level proficiency in programming languages such as Python, Java, or Scala.
- Experience with major cloud platforms (AWS, GCP, Azure) and their AI/data services.
- Strong problem-solving, analytical, and client-facing communication skills.

-
- AI/MLおよびデータエンジニアリング分野での15年以上の実務経験
 - 本番環境でスケーラブルなAIシステムを設計・実装した実績
 - データプラットフォーム（Databricks、Snowflake、Spark、Flink、Kafka）の深い理解
 - AI/MLフレームワーク（TensorFlow、PyTorch）の専門知識およびLLM、生成AIフレームワーク（OpenAI、Claude、Gemini、LangChain、LangFlow等）の知識
 - Python、Java、Scalaなどのプログラミング言語に精通
 - AWS、GCP、Azureなど主要クラウドおよびAI/データサービスの経験
 - 高度な問題解決力、分析力、顧客対応およびコミュニケーション能力

Company Description