Technology/Application Architect – AI/ML

Job Information

Recruiter
ReachExt K.K.

Hiring Company
An US$ 18 Billion IT Consulting Multinational

Job ID
1580098

Industry
IT Consulting

Company Type
Large Company (more than 300 employees) - International Company

Non-Japanese Ratio
About half Japanese

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
11 million yen ~ 17 million yen

Refreshed
October 23rd, 2026 03:00

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 6 years

Career Level
Mid Career

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

(Japanese JD follows English)

Role: Technology/Application Architect – AI/ML

Job Description

This position will primarily be responsible to interface with client and internal key stakeholders; apply technical proficiency across different stages of the data project including requirements elicitation, solutioning, data architecture and design; play an

important role in creating the high level data architecture and design artifacts; outlining data management standards and governance; validating the development process; part of a learning culture, where teamwork and collaboration are encouraged, excellence is rewarded, and diversity is respected and valued.

What will you do?

- Advocate client and provide thought leadership in data analytics and AI
- Understand the requirements both functional and non-functional to define the holistic data management system architecture
- Demonstrate compelling business values to the client with the Data/AI architecture/solution aligning to the business scenarios
- Collaborate with the internal stakeholders and outline data management/AI standards, guidelines, governing principles, and policies aligning to the client requirements
- Designing data flows from its origination to consumption and outlining data integration and management techniques
- Data reference architecture and framework creation
- AI/ML/DL, LLMs and ChatGPT skills
- Pre-sales activities, proposal creation and client presentation.

Qualifications and Experience:

- Strong experience in the information technology field.
- Strong experience in Data Analytics/AI domain
- Skills on LLMs, Foundational models and ChatGPT is preferred
- Data/AI architecture/solution/design skills, data management/data analytics, and data science experience
- LLM, Foundational Models, and ChatGPT skills preferred.
- Excellent verbal and written communication skills
- Experience in the software development life cycle
- Ability to work in a team in diverse/ multiple stakeholder environment
- Experience and desire to work in a Global delivery environment.
- Bachelor’s degree or foreign equivalent required from an accredited institution. Will also consider three years of progressive experience in the specialty in lieu of every year of education.
- Japanese citizens and those authorized to work in Japan are encouraged to apply. We are unable to sponsor at this time.
- Bilingual Skills in Japanese and Business-level English

JD in Japanese:

所属先チームについて

所属されるチームのメンバーは、クリエイティブで好奇心が旺盛、情熱に溢れており、学習と成長の機会が豊富に得られます。多様で明るいメンバーと新しく破滅的でゲームチェンジャーとなるテクノロジーを一緒に構築していきます。業界だけでなく社会を変えよう、というはっきりした目標を持っているチームに所属していただきます。

担当する職務

顧客企業と社内主要関係者の仲介役が主な役割になります。要件の聞き取り、解決策の提案、データのアーキテクチャや設計など、データプロジェクトの様々な段階において技術の知見を活かしていただけます。高度なデータアーキテクチャ、設計アーチファクトを策定する、データ管理標準やガバナンスのアウトラインを定める、開発プロセスを評価するという重要な役割を担い、チームワークやコラボレーションを推進するという学習文化の一端を担います。優秀な人が報われ、多様性が尊重され大切にされます。

主な責務

学士、または認定機関で求められる学士相当の資格。大学での 1 年間の代替として専門分野での経験が連続して 3 年間も考慮いたします。

情報技術分野での経験が10年以上。

日本国籍保持者および日本での就労資格保持者のご応募をお待ちしています。今回は就労ビザのスポンサーは行いません。

データアーキテクチャおよびソリューション設計の経験。

データ/AIアーキテクチャ/ソリューション/設計スキル、データ管理/データがバンスおよびデータサイエンスの経験。

データ解析/AIドメインでの経験。

LLM、基盤モデルおよびChartGPTのスキルがあると望ましい。

話す・書くのコミュニケーションスキルが高いデータアーキテクチャおよびソリューション設計の経験。

ソフトウェア開発ライフサイクルの経験。

多様な複数の関係者がいる環境でチームとして働くことができる能力。

グローバルなデリバリー環境で働いた経験およびその環境で働きたいという意思があること

長時間、コンピュータの前に向かい作業することが求められます。電話、メール、対面でコミュニケーションできること。
ジョブ要件によっては出張が必要な場合があります。

グローバルなデリバリー環境で働いた経験およびその環境で働きたいという意思があること

長時間、コンピュータの前に向かい作業することが求められます。電話、メール、対面でコミュニケーションできること。
ジョブ要件によっては出張が必要な場合があります。

Company Description