Bilingual AI SME (AI Architect) (I)

Job Information

Recruiter
Izumi Network Yugen Kaisha

Job ID
1619160

Industry
IT Consulting

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
10 million yen ~ 15 million yen

Refreshed
October 26th, 2026 18:32

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 6 years

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Fluent Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

役割概要
本ポジションでは、主にクライアントおよび社内の主要ステークホルダーとの連携を担当します。AIプロジェクトの各フェーズにおいて、要件定義、ソリューション設計、データアーキテクチャおよび設計に関する高度な技術力を発揮し、AIアーキテクチャおよび設計成果物の策定に重要な役割を果たします。また、AIの標準、ガードレールおよびガバナンスの策定、開発プロセスの妥当性検証を行います。さらに、チームワークと協働を重視し、卓越した成果が評価され、多様性が尊重される学習文化の一員として活躍していただきます。

主な職務内容 (Key Responsibilities)

- AI、機械学習（ML）、生成AI（GenAI）、Agentic AI、データ＆アナリティクス分野において、クライアントに対する戦略的なアドバイスおよびソートリーダーシップを提供し、AI変革の推進を支援する。
- ビジネスおよび技術部門のステークホルダーと連携し、機能要件・非機能要件・セキュリティ・コンプライアンス・スケーラビリティ要件を把握したうえで、目標となるAIアーキテクチャを定義する。
- AI/MLプラットフォーム、生成AIアプリケーション、LLMベースのソリューション、RAGアーキテクチャ、AIエージェント、データプラットフォーム、クラウドネイティブAIエコシステムを含むエンドツーエンドのAIソリューションを設計・統括する。
- ビジネス要件と整合したAIアーキテクチャやソリューションロードマップを策定・提案し、ビジネス価値、ROI、拡張性および定量的成果を明確に示す。
- 基盤モデル（Foundation Models）、AIプラットフォーム、クラウドサービス、ベクトルデータベース、オーケストレーションフレームワーク、およびMLOps/LLMOpsの選定に関するアーキテクチャ議論をリードする。
- 社内ステークホルダーと協力し、顧客要件に沿ったAI管理基準、ガイドライン、ガバナンス原則およびポリシーを策定する。
- プリセールス活動、提案書作成、および顧客向けプレゼンテーションを担当する。

You Role
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.

Your Key Responsibilities

- This position will primarily be responsible to interface with client and internal key stakeholders; apply technical proficiency across different stages of the AI project including requirements elicitation, solutioning, data architecture and design; play an important role in creating the high level AI architecture and design artifacts; outlining AI standards, guardrails 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.

Required Skills

必須スキル(Required Qualifications)

- 認定機関の学士号、または同等の海外学位を有すること。学歴の代替として、専門分野における段階的な実務経験を考慮する場合があります。
- IT（情報技術）分野で12年以上の実務経験を有すること。
- 日本語および英語のバイリンガルであること。
- 日本国籍保有者または日本で就労可能なビザを有する方。現在、ビザスポンサーは行っておりません。
- AI/ML、データアーキテクチャ、およびソリューション設計分野で10年以上の経験を有すること。

歓迎スキル (Preferred Qualifications)

- AI/ML、Agentic AIアーキテクチャ、ソリューション設計、データサイエンス、およびAIガバナンス分野で8年以上の経験。
- AI/MLおよびデータ領域において、AIソリューションの設計、開発、導入、運用を含む5年以上の経験。
- 生成AI、Large Language Models（LLM）、Foundation Models、プロンプトエンジニアリング、Retrieval-Augmented Generation（RAG）、AIエージェント、およびAI Copilotプラットフォームに関する高い専門知識。
- Azure、AWS、GCPなどのクラウド環境における、スケーラブルなAIアーキテクチャ、AIプラットフォーム、およびMLOps/LLMOpsフレームワークの設計・実装経験。
- Responsible AI（責任あるAI）、AIガバナンス、モデルライフサイクル管理、セキュリティ、プライバシーおよびコンプライアンス要件に関する十分な理解。
- 優れた口頭および文書コミュニケーション能力。
- ソフトウェア開発ライフサイクル（SDLC）に関する経験。
- 多様なステークホルダーが関与する環境でチームワークを発揮できる能力。
- グローバルデリバリー環境での業務経験、またはそのような環境で働く意欲。

Required Qualifications

- Provide thought leadership and strategic guidance to clients on AI, ML, Gen AI, Agentic AI, and Data & Analytics initiatives, helping shape their AI transformation journey
- Engage with business and technology stakeholders to understand functional, non-functional, security, compliance, and scalability requirements, and define the target state AI architecture
- Design and govern end-to-end AI solutions, including AI/ML platforms, Generative AI applications, LLM-based solutions, RAG architectures, AI agents, data platforms, and cloud native AI ecosystems
- Develop and present business aligned AI architectures and solution roadmaps, clearly demonstrating business value, ROI, scalability, and measurable outcomes for client use cases
- Lead architecture discussions and provide guidance on the selection of foundation models, AI platforms, cloud services, vector databases, orchestration frameworks, and MLOps/LLMOps practices
- Collaborate with the internal stakeholders and outline AI management standards, guidelines, governing principles, and policies aligning to the client requirements
- Pre-sales activities, proposal creation and client presentation

Required Qualifications

- 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
- At least
- A bilingual resource
- Japan citizens and those authorized to work in Japan are encouraged to apply. We are unable to sponsor at this time
- At least

Preferred Qualifications

- At least
- At least **5years** of experience in AI/ML and Data domain, including the design, development, deployment, and operationalization of AI-driven solutions
- Strong expertise in Generative AI, Large Language Models (LLMs), foundation models, prompt engineering, Retrieval-Augmented Generation (RAG), AI agents, and AI Copilot platforms
- Experience designing and implementing scalable AI architectures, AI platforms, and MLOps/LLMOps frameworks on cloud platforms such as Azure, AWS, or GCP
- Good understanding of Responsible AI, AI governance, model lifecycle management, security, privacy, and compliance requirements in enterprise environments

- Excellent verbal and written communication skills
- Experience in software development life cycle
- Ability to work in team in diverse/ multiple stakeholder environment
-

The job entails sitting as well as working at a computer for extended periods of time. Should be able to communicate by telephone, email or face to face. Travel may be required as per the job requirements.

In addition to compensation aligned with your role, you'll have access to a wide range of benefits that support your health, career growth, and overall well-being (JAPAN)

- Term Life Insurance
- Referral Bonus Programs
- Year-End Tax Support
- Paid annual leave and bereavement Leave and Statutory Holidays
- Short Working Hours for employees with caregiving responsibilities.
- Statutory Social Insurance: Welfare Pension, Unemployment Insurance, Health Insurance, Nursing Care Insurance and Worker's Compensation Insurance
- Health & Wellbeing support: Annual Health Checks with partial cost reimbursement, Stress Checks & Industrial Physician support
- Employee Engagement and Wellbeing: Employee Events, Wellbeing Programs, Reward & Recognition
- Workplace Amenities: On-site amenities include complimentary beverages.

Company Description