

**Morgan
McKinley**

データセンター ネットワーク インフラストラクチャ エンジニア

AI・LLM向けGPUネットワーク構築を主導！フルフレックス勤務可

Job Information

Recruiter[Morgan McKinley](#)**Job ID**

1619174

Industry

Bank, Trust Bank

Job Type

Contract

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

Negotiable, based on experience

Refreshed

October 26th, 2026 19:53

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 10 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

グローバルIT企業からの託置を受け、AIおよび大規模言語モデル（LLM）ワークロード専用のオンプレミスGPUインフラ構築を主導するネットワークエンジニアを募集しております。データセンターファシリティの物理的な準備段階から、超高速GPUネットワークファブリックの設計・構築、ハイブリッドクラウド環境との統合まで、プロジェクト全体を技術的リーダーとして牽引していただきます。都内のデータセンター施設への定期的な訪問が発生しますが、勤務形態はフルフレックスタイム制を採用しております。市場水準を大きく上回る手厚い報酬パッケージに加え、長期的な契約更新および将来的な正社員登用を見据えたキャリアパスが用意されています。

主な職務内容

- データセンターおよびGPUインフラの設計・運用: ラック構成、電力割り当て、冷却構造、ネットワークファブリックを含むオンプレミスデータセンターおよび高密度GPUインフラの設計・構築・運用。
- GPUワークロード用ネットワークの構築: インバンド用サービスネットワーク、分離されたアウトオブバンド管理ネットワーク、InfiniBand/RoCE等の高速GPUネットワークの設計と運用。

- ・ルーティングアーキテクチャの策定: BGPルーティング、OSPF/IS-IS、ASN計画、ルート集約、VLAN/VRFポリシーの策定および運用管理。
- ・現地ファシリティおよびベンダー統括: データセンター現地での機器設置、物理配線、機器キッティングの統括、およびベンダー・Slerとの交渉・調整 (Sler提案の技術評価含む)。
- ・ハイブリッドクラウド基盤の統合: オンプレミスGPU環境とAWS、GCP、社内プラットフォーム間におけるセキュアなハイブリッドクラウド統合の推進。
- ・運用自動化およびモニタリング構築: IaC (Infrastructure as Code) を用いた運用自動化、中央集権的ログ管理・アラート設計、プロダクション運用へのスムーズな引き継ぎ体制の構築。
- ・社内外ステークホルダーとの連携: ML Platform、Core Infrastructure、Corporate IT、Security、Procurementなど社内外の多様なチームとの連携。

Required Skills

必須条件 経験:

- ・データセンターにおけるルーティングおよびスイッチングの実務経験と、ネットワーク原則に関する確固たる基礎知識。
- ・BGP、OSPF、VLAN/VRFセグメンテーション、ルーター、スイッチ、ファイアウォール、構造化配線の設定・運用経験。
- ・プロダクションLinux環境の構築・運用管理経験。
- ・サーバートラック、高密度電力要件、冷却システム、クロスコネクト、リモートハンズ調整等の物理インフラに関する実務知識。
- ・AWSまたはGCP等のクラウドプロバイダーとオンプレミス環境の統合構築経験
- ・PythonまたはBashを使用した運用自動化およびIaC (Infrastructure as Code) ワークフローの実務経験。

ソフトスキル:

- ・技術設計書の作成や、多様なエンジニアリング・ビジネスチーム間での円滑な意思疎通を図る優れたコミュニケーション能力。
- ・ベンダーやSlerの技術提案を精査・評価し、主体的に交渉・推進できる高い交渉力とイニシアチブ。

語学力:

- ・日本語: 流暢なレベル。国内ベンダーや関係部署との調整・交渉に対応できる方。
- ・英語: 中級〜ビジネスレベル。海外エンジニアやグローバルチームとの技術的なコミュニケーションに対応できる方。

優遇条件

- ・HPC (ハイパフォーマンス・コンピューティング) またはNVIDIA DGX等の高密度GPUアプライアンスの構築・運用経験。
- ・BMC、IPMI、Redfish API、スマートPDUを用いたハンズオン管理経験。
- ・高密度ラック配電および液冷をはじめとする特殊冷却設計に関する知見。
- ・ML/LLMサービング基盤、ワークロードスケジューラーに関する理解、またはGo言語での開発経験。

クライアントについて

クライアントは、世界をリードするグローバルテクノロジー企業であり、最先端のAI・大規模言語モデル (LLM) 基盤の自社開発に注力しています。世界トップクラスのエンジニアや研究者が集う刺激的な環境において、大規模かつ先進的なインフラストラクチャ技術を主導できる絶好の機会を提供しています。

この求人がおすすめの理由

- ・最先端テクノロジーへの挑戦: 世界をリードするグローバルテクノロジー企業にて、次世代AI・LLM基盤の構築に直接携わることができます。
- ・グローバルレベルの優秀なチーム: 世界トップクラスのエンジニア、AI研究者、インフラエキスパートとともに高い技術水準で切磋琢磨できる環境です。
- ・魅力的な条件と充実した設備: 市場競争力の高い非常に魅力的な報酬パッケージに加え、最新鋭のデータセンターおよびオフィス環境が整っています。
- ・飛躍的なキャリア成長: 高密度GPUアーキテクチャ、特殊冷却技術、超高速ネットワークファブリックなど、最先端技術のエンジニアリング領域で専門性を深化させることができます。
- ・柔軟で快適な働き方: フルフレックスタイム制を導入しており、ワークライフバランスを保ちながら自律的にスケジュールを管理可能です。

Company Description

Morgan McKinleyは国際的な人材コンサルティング会社として、さまざまな業界・分野をリードする採用企業様と、スペシャリストとしてのスキルを有する人材とを結びつけるお手伝いをしています。1988年の創立以来、Morgan McKinleyの名は、「卓越した質のサービス」「市場知識の豊富さ」「No.1企業であり続けようとする強い意志」、そして何よりも「実績」を体現する会社として知られています。

リクルーティング スペシャリストである弊社コンサルタントまでお気軽にお問い合わせください。