



HPC Facility Consultant

Job Information

Hiring Company

[Hewlett-Packard Japan, Ltd.](#)

Job ID

1500107

Industry

Hardware

Company Type

Large Company (more than 300 employees) - International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Koto-ku

Train Description

Hanzomon Line, Sumiyoshi Station

Salary

5 million yen ~ 8 million yen

Refreshed

March 5th, 2025 11:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Technical/Vocational College

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【組織概要】

HPC&AI事業統括 HPC&AIサービス統括本部としてHigh Performance Computing事業をLeadしている組織です。

30年以上、スーパーコンピューティング分野でトータル的なソリューションを提供しています。スーパーコンピュータを用いた従来型のシミュレーションの他に、ビッグデータ解析、人工知能といった新しい分野への取り組みを行っています。

大量のデータセットとディープラーニング技術を用いて構成される大規模言語モデルにはスーパーコンピュータが不可欠であり、その世界市場規模は急速に成長しています。

お客様は大学、官公庁、研究所、製造業など多方面にわたり、ハードウェアの販売だけでなく導入前コンサルティング、システム設計・構築、導入、運用、保守まで一貫したサービスを提供しています。

【募集背景】

昨今AI関連ビジネスは大きく急拡大しており、それをサポートするエンジニアの育成、増強も急務となっています。

特に本年度には国内最大級のAIシステムを導入することも決まっており、今後さらにエンジニアを育成・拡充していくことが求められています。

さらに昨今の水冷型サーバの需要増に伴い、水冷装置、電気設備関係等の設備設計施工に精通したエンジニアの育成が急務となっており、本ファシリティコンサルタントの採用、育成を計画しております。

【職務内容】

- HPCシステムにおける設備(電気、機械)の提案、設計、構築、導入、保守サポート支援全般を担当いただきます。
- スーパーコンピュータの導入、設置、運用に必須となる電源設備、空調、水冷設備等を設計して提案し設備機器の導入作業、電源工事、保守運用等に対して技術支援を提供する業務です。

【ポジションの魅力】

- 最先端の技術や製品に触れる機会
スーパーコンピュータは常に最先端の技術が実装されており、今よりもさらに高度な技術と広範な応用が期待されているAI分野に携わることができます。
これらの最新のデータ処理技術や通信技術に常に触れていられる機会は、技術革新が目覚ましいIT分野のエンジニアとして高いスキルセットを得ることができます。
- 社会への貢献
当部署がサービスを担当しているスーパーコンピュータは、大学官公庁様また様々な企業様で最先端技術の研究開発、あらゆる情報の収集、分析、解析など幅広く社会生活を支える情報基盤として活用されています。そのため、お客様へ提供する製品、開発したサービスが社会に多大なる貢献をしていることが大きく実感できるものであり、大変やりがいのある仕事と言えます。

【勤務地】 東京または大阪

Required Skills**【必須とされるスキル・経験】**

- 社内外とのコミュニケーションを積極的に行える方
システムユーザー、ユーザーの施設係社内メンバー、協力会社等多方面の関係者と打合せ、調整が必要な業務です
- 業務内で簡単な英語は必要になってきますので前向きに行えること。
- MS Word, Excel, Power Point等一般的なビジネスツールが使えること。(提案書を作成いただきます。)

【あると良い経験・資格】

- 電気設備工事の 設計 もしくは 施工管理 経験があること。(施工管理経験者)
- 機械設備工事(冷却関係)の 設計 もしくは 施工管理 経験がある程度あること。
- PCで製図ができること。(Auto CAD、JW CADなどで電気設備図、冷却設備図、レイアウト図など作成いただきます。)

Company Description