



クラウドプラットフォームエンジニア/Cloud Platform Engineer 10 MY

IT業界でのキャリアアップをサポートします！

Job Information

Recruiter

Fidel Consulting KK

Job ID

1594723

Industry

IT Consulting

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

10 million yen ~ 12 million yen

Refreshed

June 1st, 2026 11:47

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 6 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Fluent

Minimum Japanese Level

Basic

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

魅力：

- リアルタイム（RT）ワークロード向けにRHELを最適化するため、sysctl、tuna、/procなどを用いた詳細なパフォーマンスチューニングに取り組む機会があります。
- Kubernetes、Linux（RHEL 8/9、Rocky Linux）、Docker、Helm、Gitを実際に活用する実務的な役割です。
- 技術的な成長を支援すると同時に、リーダーシップや部門横断的なコミュニケーションスキルを強化できる、バイリンガルの協働環境です。

職務内容：

- カーネルレベルの最適化：リアルタイム（RT）ワークロード向けにRHELを最適化するため、詳細なパフォーマンスチューニング（sysctl、tuna、/proc）を実施します。
- RANワークロードのチューニング：vCU/vDUコンポーネントの設定およびチューニングを行い、CPU分離（isolcpus）、IRQアフィニティ、NUMAアラインメントを実装して、確定的なパフォーマンスを実現する。
- ネットワークアクセラレーション：DPDKおよびSR-IOVを使用してパケット処理を最適化し、高スループットの

- RANトラフィックにおけるカーネルのボトルネックを回避する。
- 高度なトラブルシューティング：高度なトレースツール（ftrace、trace-cmd、perf）を使用して、重大度の高いインシデントの根本原因分析（RCA）を主導します。
 - 自動化とハードニング：大規模クラスタ全体でのカーネルハードニングおよびパフォーマンスプロファイルの展開を自動化するための、複雑なAnsibleプレイブックを開発します。
 - ライフサイクル管理：脆弱性パッチ適用、OSアップグレード、およびハードウェアとソフトウェアの相互作用（Intel RDT、CAT、BIOSレベルでのチューニング）を管理します。
 - 仮想化：KVM/QEMU、Red Hat OpenShift Virtualization、およびKubernetes内のコンテナ化されたvDUポッドの専門的な管理を行います。

Required Skills

応募資格：

- 経験：通信インフラエンジニアリングまたはSREにおける8～12年の関連経験があり、大規模かつ複雑な環境での実績があること。
- Kubernetesおよび仮想化：開発/本番環境におけるベアメタルKubernetesデプロイメントおよび仮想化に関する深い知識。
- ネットワーク：ホストレベルのネットワーク、DNS/DHCPアーキテクチャ、TLS管理、ロードバランシング、および高度なコンテナネットワークに関する専門知識。
- SREの実践：重大インシデントへの対応、キャパシティ/スケーラビリティ戦略、高度な変更管理など、SRE原則の実践実績。
- セキュリティ：セキュリティ強化、RBACモデル、Podセキュリティメカニズム、シークレット管理に関する強固なアーキテクチャ知識。
- 技術的深み：プロセススケジューリング（SCHED_DEADLINE、SCHED_FIFO）、メモリ管理、I/Oスケジューラに関する深い知識。

技術スキルとツール

- コア：Kubernetes、Linux（RHEL 8/9、Rocky Linux）、Docker、Helm、Git
- ハードウェア：Supermicro、Dell iDRAC、HP
- 自動化：Ansible、Python、Shell
- 監視・診断：top、htop、vmstat、iostat、pqs、ftrace、perf
- 資格：RHEL、CKA（Certified Kubernetes Administrator）

会社概要：

日本最大のEC企業であり、世界第3位のECマーケットプレイス企業です。当社は、eコマース、電子書籍、旅行、銀行、証券、クレジットカード、電子マネー、ポータル・メディア、オンラインマーケティング、プロスポーツなど、消費者向けおよび法人向けの多様なサービスを提供しています。また、グローバルに事業を展開しており、現在アジア、西ヨーロッパ、南北アメリカで事業を展開しています。

[受動喫煙対策]

屋内禁煙

指定喫煙所

Company Description