CareerCross by JAC Recruitment

AWS Solution Architect |10M yen

募集職種

人材紹介会社
アイウィルキャピタル合同会社

採用企業名
Our client is specializing in building and operating financial s

求人ID
1531948

業種
証券

会社の種類
大手企業 (300名を超える従業員数)

外国人の割合
外国人 少数

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
700万円 ~ 1000万円

更新日
2025年07月16日 04:00

応募必要条件

職務経験
6年以上

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ビジネス会話レベル

最終学歴
大学卒： 学士号

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

業務概要

AWS環境のアーキテクチャにおけるセキュリティ対策の設計から構築、運用まで幅広く携わっていただきます。現在、アーキテクチャ推進部では、スケーラビリティを重視し、国内でも最先端のアーキテクチャを活用して、サーバレスアーキテクチャの推進に注力しています。それに伴い、大規模かつ高トランザクションのシステムにも耐え、金融業界特有の高水準なセキュアレベルを満たすように、セキュリティ体制を強化していただきます。

業務内容

- AWSを利用したシステムの内部統制
- セキュリティ対策の為の環境構築/運用

技術スタック

当社の開発環境は、AWSのサービスを中心に構築されており、AWSの各種サービスを利用したスケーラブルでセキュアなインフラ設計と、自動化された運用を実現するためのツールや技術が深く統合されています。

開発環境

- クラウドプラットフォーム： AWS
- プログラミング言語： Python、Bash
- IaCツール： CDK(Python)
- CI/CDツール： CodeCommit, CodePipeline, CodeBuild
- OS： Linux
- コンテナ技術: Docker(ECS)
- サーバレスアーキテクチャ: AWS Lambda
- セキュリティ対策: SecurityHub, Inspector, GuardDuty, NWFW, AWS WAF
- バージョン管理・ソースコード管理: Git、CodeCommit, Gitlab
- データベース管理: Amazon RDS、NoSQL（DynamoDB、ElastiCache）
- 監視・ログ管理ツール: AWS CloudWatch, Datadog
- テスト自動化ツール: awspec, cdk_nag
- API設計・管理: REST API、GraphQL、API Gateway

Business Overview

You will be involved in a wide range of activities from the design, construction, and operation of security measures within the AWS architecture. Currently, the Architecture Promotion Department is focusing on promoting serverless architecture by utilizing cutting-edge architecture in Japan, emphasizing scalability. Accordingly, you will strengthen the security system to withstand large-scale, high-transaction systems while meeting the high-security standards unique to the financial industry.

Job Responsibilities

- Internal controls for systems utilizing AWS
- Environment construction and operation for security measures

Technical Stack

Our development environment is built around AWS services, integrating tools and technologies deeply to achieve scalable and secure infrastructure design and automated operations using various AWS services.

Development Environment

- Cloud Platform: AWS
- Programming Languages: Python, Bash
- IaC Tool: CDK (Python)
- CI/CD Tools: CodeCommit, CodePipeline, CodeBuild
- OS: Linux
- Container Technology: Docker (ECS)
- Serverless Architecture: AWS Lambda
- Security Measures: SecurityHub, Inspector, GuardDuty, NWFW, AWS WAF
- Version Control and Source Code Management: Git, CodeCommit, GitLab
- Database Management: Amazon RDS, NoSQL (DynamoDB, ElastiCache)
- Monitoring and Log Management Tools: AWS CloudWatch, Datadog
- Test Automation Tools: awspec, cdk_nag
- API Design and Management: REST API, GraphQL, API Gateway

スキル・資格

必須スキル・経験

- システム開発又はインフラ構築又はペネトレーションテスト等のセキュリティ業務への参画経験

- AWSのセキュリティ関連サービスへの深い造詣

- AWSまたはパブリッククラウドを使用した構築経験

- 下記クラウド関連サービスに関して特定領域への専門性または複数領域のご経験

    - クラウドプラットフォーム： AWS
    - プログラミング言語： Python、Bash
    - IaCツール： CDK (Python)
    - CI/CDツール： CodeCommit, CodePipeline, CodeBuild
    - コンテナ技術: Docker (ECS)
    - セキュリティ対策: SecurityHub, Inspector, GuardDuty, NWFW, AWS WAF
    - バージョン管理・ソースコード管理: Git、CodeCommit, GitLab
    - データベース管理: Amazon RDS、NoSQL（DynamoDB、ElastiCache）

    - 監視・ログ管理ツール: AWS CloudWatch, Datadog

歓迎スキル・経験

- 下記資格取得者：
    - AWS Certified Security
    - AWS Certified Solutions Architect Professional
- Pythonを使用した開発経験
- CDKを利用したIaC開発経験
- セキュリティ領域のご経験

Required Skills and Experience

- Experience participating in security-related work such as system development, infrastructure construction, or penetration testing
- Deep knowledge of AWS security-related services
- Experience building with AWS or public cloud platforms
- Expertise in specific areas or experience across multiple areas related to the following cloud services:
    - Cloud Platform: AWS
    - Programming Languages: Python, Bash
    - IaC Tool: CDK (Python)
    - CI/CD Tools: CodeCommit, CodePipeline, CodeBuild
    - Container Technology: Docker (ECS)
    - Security Measures: SecurityHub, Inspector, GuardDuty, NWFW, AWS WAF
    - Version Control and Source Code Management: Git, CodeCommit, GitLab
    - Database Management: Amazon RDS, NoSQL (DynamoDB, ElastiCache)
    - Monitoring and Log Management Tools: AWS CloudWatch, Datadog

Preferred Skills and Experience

- Holders of the following certifications:
    - AWS Certified Security
    - AWS Certified Solutions Architect Professional
- Development experience using Python
- Experience in IaC development using CDK
- Experience in the security domain

会社説明