

# 職務経歴書

## 基本情報

氏名	西村 哲 (Nishimura Tetsu)
生年月日	1986/01/16
住所	東京都三鷹市（最寄り駅：JR三鷹駅）
Twitter	<a href="#">@tobinekodori</a>
GitHub	<a href="#">kitsunecat</a>
Qiita	<a href="#">kitsunecat</a>

## スキル

習得レベルについて

- ◎：業務で使用経験あり
- ：業務で使用経験があるがオペレータレベル
- △：自己学習での経験/成果物あり

言語	習得レベル
Ruby	△
HTML/CSS	△
JavaScript	△
jQuery	△

フレームワーク	習得レベル
Ruby on Rails	△

OSS	習得レベル
Nginx	△
Unicorn	△
squid	◎
postfix	○

ネットワーク機器	製品名	習得レベル
Cisco	ISR	◎
	ASA	◎
	Catalyst	◎

ネットワーク機器	製品名	習得レベル
	Nexus	◎
Juniper	SSG	◎
	SRX	◎
Fortinet	Fortigate	◎
Paloalto	PA	◎
F5	BIG IP	◎

クラウドサービス	サービス名	習得レベル
AWS	AWS Direct Connect	◎
Cisco	Meraki MR	◎
IIJ Global	SmartWAN	◎

OS	習得レベル
RHEL(6.x)	○
Windows Server	◎

仮想化	習得レベル
VMware ESXi	◎

ファシリティ	習得レベル
ラック設計	◎
ケーブル配線設計	◎

## 習得技術・強み

- 既存環境のトラフィックフローを変更せずにトラフィック分析ができます。
- マルチベンダ導入環境でのベンダコントロールが可能です。
- 未経験の分野についても情報収集しアウトプットします。（成果物についてはQiita, GitHub参照）

## やったことはないが興味があるもの

- Webアプリケーション開発(サーバサイド)
- 自動化ツールによる開発スピード・品質の向上
- CI/CDツールの活用による開発

## 職務経歴（概要）

### 証券系情報システム会社

- 社内ヘルプデスク
- 社内情報システムのトラブルシューティング

## インフラ系Sler(官公庁)

- 同時アクセス1000人程度に耐えうるセキュアなSSLVPNネットワークの設計
- トラフィックの性質に応じたネットワークプロトコルの選定と設計
- 不十分な検証環境の中での本番環境設計
- 運用設計および顧客への運用トレーニング企画・実施

## インフラ系Sler(商社)

- 限られたコストでの機器選定とトラフィック設計
- 顧客への提案内容の説明と技術的サポート
- 既存環境への影響を最小限に抑えたトラフィック分析とトラブルシューティング
- トラブルシューティングと原因・対策の顧客説明

## 職務経歴（詳細）

2012/04 - 2016/07 : 証券系情報システム会社

職務: 社内ヘルプデスク

### 証券データ自動入力システム

- チームメンバのタスク管理
- 証券データ自動入力システム運用業務

使用機器・技術

- サーバ(Windows)
  - ActiveDirectory
- アプリケーション
  - MS Access
  - HP QTP

2012/08 - 2016/08 : インフラ系Sler(官公庁)

職務: ネットワークエンジニア

### 官公庁系企業内ネットワーク詳細設計・構築

- 全国3万拠点の外部接続エリアのネットワーク詳細設計・構築
- SSLVPNによるリモートアクセス環境構築
- DR環境の構築・試験
- 運用設計および顧客に向けた運用トレーニングの実施
- 通信障害・通信遅延におけるトラブルシューティング
- サービスイン後の課題管理
- ベンダコントロール

使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco Catalyst, ASA)

- OSPF, EIGRP
- SSL VPN
- セキュリティ機器(CheckPoint)
  - Threat Prevention
- 帯域制御装置(BlueCoat)
  - アプリケーション毎の帯域制御
- 負荷分散装置(F5)
  - iRulesによる経路制御
- 仮想化基盤(VMware)
  - ESXi 5.5
  - vSphere
- サーバ(Windows, RHEL)
  - RSA Authentication Manager
  - SecurID
  - squid

### 企業内ネットワーク移設RFP作成支援

- 新オフィス移設における顧客との要件定義
- 旧環境のネットワークの設計の解析およびドキュメント化
- 新環境におけるネットワーク設計（機器・プロトコル選定）

#### 使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco Catalyst)
  - OSPF, EIGRP
- セキュリティ機器(Juniper SRX)
  - アクセス制御
  - DMZ

### プライベートクラウド構築

- 社内プライベートクラウドにおけるネットワーク構築
- Microsoft AzureとのIPSecVPN接続
- 通信障害・通信遅延におけるトラブルシューティング
- サービスイン後の課題管理

#### 使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco Catalyst, Nexus)
  - OSPF, VPC
- セキュリティ機器(Juniper SRX)
  - IPSec VPN

### 電力会社情報システムネットワーク更改

- 電力会社情報システムネットワーク更改におけるネットワーク構築・試験
- 機能追加に伴う設計・試験計画
- データセンターでの試験環境構築

- ベンダコントロール

#### 使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco Catalyst/Apresia5400 SW)
  - Spaning Tree
  - QoS mapping

2016/10 - 2018/09 : インフラ系Sler(エンタープライズ)

職務: ネットワークエンジニア

### 海外工場系ネットワーク更改

- 世界各国40拠点に展開されている工場ネットワークの設計・構築・運用設計
- 機能追加の要件ヒアリングおよび設計変更
- 既存環境の設計分析およびドキュメント化
- 試験計画、試験環境構築、試験実施
- ベンダコントロール

#### 使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco 1900, 2800, 800, Catalyst)
  - BGP, OSPF, EIGRP
  - DMVPN
  - QoS(L2, L3 layer)
- セキュリティ機器(Fortinet Fortigate/Palo alto PA)
  - アクセス制御
  - Threat Prevention
  - Webフィルタリング
  - アプリケーションレベルのアクセス制御ポリシー策定
- クラウド(AWS, Cisco)
  - AWS Direct Connect
  - Cisco Meraki
- サーバ(Windows)
  - ActiveDirectory

### 国内工場系ネットワーク更改

- 顧客との定義
- プロジェクト管理
- 機能追加の要件ヒアリングおよび設計変更
- 既存環境の設計分析およびドキュメント化
- 試験計画、試験環境構築、試験実施
- トラブルシューティングおよび顧客への原因・対策説明
- ベンダコントロール

#### 使用機器・技術

- ネットワーク(Cisco 1900, 2800, 800, Catalyst)

- OSPF, EIGRP
- DMVPN
- QoS(L3 layer)
- セキュリティ機器(Cisco ASA)
  - アクセス制御
- クラウド(AWS, Cisco)
  - IIJ Global SmartWAN
  - Cisco Meraki