

# 主要クラウドを 安全、快適、スマートに直結 マルチクラウド 接続サービス SCNX

SCNX (SCSK Cloud netXchange) は、AWS、Azure、Oracle Cloudをはじめとする主要なパブリッククラウド間をダイレクトにつなぐマルチクラウド接続サービスです



## What we can do SCNXで実現できること

01

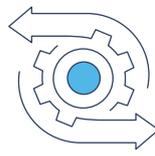
### マルチクラウド 接続を容易に実現



- 特別な設定変更が不要で、最短10営業日程度で利用開始可能
- マネージドサービス型で、機器の設置（用意）が不要
- クラウド側の設定変更のみで利用開始可能

02

### 低遅延・高速な クラウド間接続



- SCNXサービス内で折り返し接続され、クラウド間通信を低遅延で利用可能
- 最大100Gbpsの帯域幅で高速にデータ通信が可能
- 類似サービスで唯一のジャンボフレーム対応（当社調べ）

03

### コスト最適化



最大70%削減

- マネージドサービス型で回線、ネットワーク機器を追加手配することなく利用開始可能
- 複数のクラウドを利用するほどお得な料金体系（一般的な専用線接続より最大70%削減）

04

### セキュアな接続



- インターネット回線を経由しない閉域接続のため、インターネットVPNよりもはるかに優れた安定性とセキュリティを確保

# ユースケース Use Cases

## 01 基幹システムのクラウドリフト

課題

- 基幹システムをAWS移行するが、バックエンドはシステム要件からOracle Cloudを利用する必要がある（複数クラウドを適材適所で活用するマルチクラウド環境）
- AWSとOracle Cloud間の通信は低遅延である必要がある



解決策

- SCNXをハブとしてAWSとOracleCloud間を接続する構成に
- ☑ クラウド側の設定変更のみで利用開始可能（お客様拠点からSCNXサービスがあるnetXDCへの接続は不要）
  - ☑ SCNXサービス内でAWSとOracleCloud間の通信が折り返し接続されるため、マルチクラウド構成でありながらも低遅延での接続を実現

## 02 ハイブリッドクラウド環境の構築

課題

- AWS上にシステム構築するが、重要データを含むシステムをパブリッククラウド上に配置するのはデータ主権上の課題がある



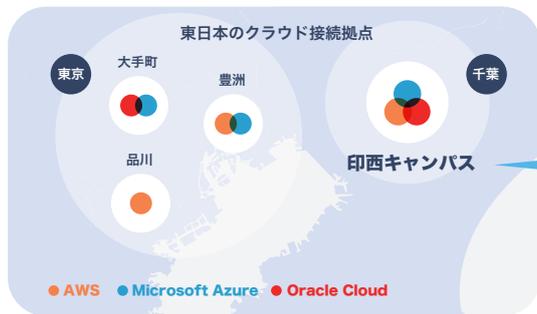
解決策

- SCNXを活用した閉域接続でAWSとのハイブリッド環境を実現
- ☑ 重要データを含むシステムは、SCSX印西キャンパスのデータセンター内でハウジングやプライベートクラウドで保持し、データ主権を担保
  - ☑ SCNXを活用してデータセンター内のお客様システムからAWSへ直接構内接続し、高いセキュリティを維持しながら容易にハイブリッド環境を構築可能

# Why SCSK?

## 3つの主要パブリッククラウドAWS、Azure、Oracle Cloudに直接接続可能な国内唯一のデータセンターを保有

netXDC印西キャンパスは、3つの主要パブリッククラウドへの接続拠点を備えた国内唯一のデータセンターです。クラウドとのダイレクトな構内接続によって、低遅延、高品質、低コストを実現し、より高度なクラウド活用が可能になります。



印西エリアは自然災害に強く、都心からのアクセスも良好な、データセンターに適した立地です



## サービスメニュー

接続可能クラウドサービス	● Microsoft Azure ● AWS ● Google Cloud ● Oracle Cloud ● IBM Cloud ● Alibaba Cloud ● さくらのクラウド
サービス内容 (マネージドルーター付き)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 初期導入 : 初期構築</li> <li>● 回線 : お客様NW機器からクラウドへの閉域回線接続（弊社の設備内は完全冗長構成）</li> <li>● BGPルーター : クラウド接続に必要なBGPルーター（フルマネージドサービス、標準で冗長構成）</li> <li>● その他 : 設定変更/24時間365日の保守・障害対応/トラフィック情報</li> </ul>
提供帯域	50M / 100M / 200M / 500M / 1G / 10G
納期 / 最低利用期間	最短10営業日～ / 1ヵ月～

- ※、マネージドルーターサービスなしのご提供も可能です。
- ※、大規模利用向けには光ファイバでの提供メニューもございます。
- ※、技術的な制約により複数のAzure ExpressRoute接続は不可のため、Microsoft Azureをご利用中の回線にMicrosoft Azureを追加することはできません。
- ※、技術的な制約により複数のOracle Cloud Infrastructure Fast Connect接続は不可のため、Oracle Cloudをご利用中の回線にOracle Cloudを追加することはできません。
- ※、AWS接続において専用型での接続が必要な場合は、別メニューとなりますのでご相談ください。
- ※、別途、クラウドサービス事業者に対して回線帯域に応じたポート料金やデータ転送料金等が発生します。

# SCSK SCSK株式会社

ITインフラサービス事業グループ netXデータセンター事業本部  
 〒135-8110 東京都江東区豊洲3-2-20 豊洲フロント  
 E-mail: netx\_contact@scsk.jp  
 URL: <https://www.scsk.jp/sp/netxdc/>



※ 記載されている内容については、変更される可能性があります。  
 ※ 当パンフレットに記載された内容は予告なく変更することがございます。予めご了承ください。  
 ※ 記載の会社名・製品名は各社の商標、または登録商標です。  
 ※ 記載の内容は2025年9月現在のものです。