

シスコによる ネットワーキングと セキュリティの統合

テクノロジーのサイロ化の回避

ユーザーエクスペリエンスは、デジタルエコノミーにおける主要な KPI です。しかし、人間の能力を超えるレベルの複雑さを管理しながら、増えつづける数十億の接続の帯域幅需要を満たし、毎日の何兆ものデータフローを保護することにすでに苦心している場合、シームレスなユーザーエクスペリエンスを提供することは困難です。

デジタルとシステムの混乱が蔓延し、サイバー脅威と攻撃ベクトルが拡大する中で、あらゆる規模の組織が、セキュリティ、財務、および管理リスクの増大に直面しています。また IT 部門の管理領域外へのネットワークトラフィックフローが増大し、帯域幅の需要とパフォーマンスのニーズも急速に高まっています。

シスコが提供するネットワーキングとセキュリティの統合により、テクノロジーのサイロ化や、時間のかかるソリューションの統合を回避し、複数のクラウドにシームレスに拡張できる、より柔軟なインフラストラクチャを実現できます。これにより、無理なく拡張して、帯域幅の需要、パフォーマンスのニーズ、および新しいサービスに対応するとともに、高度に分散化されたユーザー、場所、モノをセキュアに接続することができます。

メリット

ネットワーキングとセキュリティを統合すると、統一されたユーザーエクスペリエンスを提供できるだけでなく、次のようなメリットも得られます。

- ・ 統合されたシンプルな成果主導型のソリューションにより、スピードと効率、セキュリティと信頼性、および動的な柔軟性が向上。
- ・ 詳細な可視性、SDN 対応のプログラマビリティ、AI/ML を活用したインサイト、およびクラウドを活用した自動化により価値実現の時間が短縮し、運用が簡素化。
- ・ アジャイルで信頼できる統合セキュリティプラットフォームにより、適切なセキュリティが適切な場所に適切なタイミングで提供されることで、組織を常に保護し、復元力を維持。
- ・ さまざまなテクノロジー、場所、組織、人、およびモノの境界をなくすことで、測定可能な価値が実現。



業界屈指のシスコのネットワークとセキュリティを統合

「シスコのソリューションにより、インフラ全体を 30 分以内に別の場所にシームレスに移動できるようになり、セキュリティ侵害や現地での出来事、電力インフラ、コア通信、接続などについて心配する必要がなくなりました」

Timothy Mullen 氏
(George Sink, P.A. の CIO)

統合されたシンプルな成果主導型のソリューション

シスコは、コンバージェンスの最前線に位置しています。業界屈指のネットワークとセキュリティを、クラウド管理型プラットフォーム、強化されたインサイト / 自動化、および最先端のハードウェア (オプティクス / ソフトウェア / システム) と組み合わせた、次の製品を提供しています。

- ・ **セキュア アクセス サービス エッジ (SASE):** 単一のベンダーによって提供される最も包括的なポートフォリオです。
- ・ **Cisco+ Secure Connect:** 簡単な導入によって優れた迅速性と簡素化を実現する、クラウド管理型の統合 SASE ソリューションです。単一の管理コンソール (Meraki® ダッシュボード) を通じて提供されます。

- ・ **モジュール型 SASE:** カスタマイズ・拡張可能なモジュール型のソリューションとサービスを利用して、より柔軟で拡張性に優れた展開を自社のペースで実現できます。
- ・ **シスコのルーテッド オプティカル ネットワーキング:** サービスプロバイダーおよび大企業向けのマルチサービス インフラストラクチャです。統合された SDN トランスポート基盤と、最適化されたネットワークアーキテクチャ、簡素化された運用、および信頼できるプラットフォームを提供するシスコの先駆的なシリコン / オプティクスをベースにしています。業界をリードする拡張性 / ネットワーク速度、優れたカスタマーエクスペリエンス、大幅な電力節約、転送ビットごとのコスト削減を実現し、利益アップを見込めます。

コンバージェンス移行プロセスを開始しましょう

- ・ [Cisco+ Secure Connect のインフォグラフィックを表示](#)
- ・ [SD-WAN と SASE の eBook を参照](#)
- ・ [ルーテッド オプティカル ネットワーキングの概要をダウンロード](#)