

# ネットワークを今すぐアップグレードすべき5つの兆候

古いネットワークを頼みに革新を目指すことはできません。

## 1 現在のネットワークと比べて 11.5 倍も高速化できる。

古いネットワークは、今日の技術的要件を満たすために構築されたものではありません。最新の統合型有線/無線技術は、あらゆる場所を圧倒的なスピードで接続し、革新を支援します。Cisco® 802.11ac Wave 2 ワイヤレスは、1 Gbps を超える速度を実現します。これは前世代 (802.11n) と比べて 11.5 倍も高速です。Cisco Catalyst® マルチギガビット テクノロジーにより、スイッチを 802.11ac の高速無線LANに対応させることができます。

[802.11AC ソリューション >](#)

[CISCO CATALYST マルチギガビット テクノロジー >](#)

[SMART NET TOTAL CARE™ サービス >](#)

## 2 現代の働く人々は、より新しいテクノロジーを求めている。

現在の働く人々には場所を問わず働ける環境が必要です。しかし、古いインフラは力不足で、最新のモバイル ソリューションとクラウド ベースのビジネス アプリケーションを処理できません。SD-WAN ソリューションである Cisco Intelligent WAN (IWAN) は、クラウド活用のための WAN 環境を最適化し、クラウド上のアプリケーションをストレスなく活用できます。場所を問わず従業員の生産性を維持するのにも役立ちます。

[CISCO IWAN >](#)

## 3 一部の場所ではセキュリティを確保できず、悩みの種となっている。

ビジネスへの脅威は、これまで以上に洗練されています。インフラストラクチャの古さは、セキュリティ侵害の危険性に直結する問題です。Cisco Digital Network Architecture (DNA) をベースとしたネットワークに移行すれば、インテリジェントなセンサーとエンフォーサがスイッチ、ルータおよびワイヤレス ソリューションに組み込まれ、コンテキスト認識能力と可視性が強化されます。しかも、ネットワーク上でくまなくセキュリティを強化できます。

[センサーとしてのネットワーク >](#)

[エンフォーサとしてのネットワーク >](#)

“ ”  
実に 80 %

の IT リソースは、現状維持に費やされています。<sup>1</sup>

## 4 時間のほとんどを現状維持に費やしている。

古いインフラストラクチャでは、ほとんどの時間とリソースをネットワークの管理とトラブルシューティングに費やす必要があります。Cisco Catalyst SmartOperations ツールキット、Cisco ONE™ ソフトウェア、および Cisco DNA Center などの DNA ソリューションは、ネットワークのパフォーマンスを大幅に向上させると同時に、展開、運用、管理を大幅に簡素化します。

[CISCO ONE ソフトウェア >](#)

[CISCO ソフトウェア サポート サービス >](#)

[CISCO DNA Center >](#)

## 5 アプリケーションに対して不安を抱えている。

ネットワークは、リアルタイム分析からハイブリッド クラウド コンピューティングに至るまで対応する必要があります。強力なツール、コンピューティング環境、およびアプリケーションを処理することにより、デジタル市場での優位性を確保できるのです。Cisco IWAN およびシスコのワイヤレス ソリューションに加え、Cisco Catalyst と CiscoNexus® のスイッチ シリーズは今日の大規模アプリケーションをサポートし、将来のデータ需要にも対応できる拡張性を備えています。

1. Cisco TrustSec の総合的な経済効果、Forrester、2016 年。

ネットワークのアップグレードを検討しませんか？  
Cisco DNA にお任せください。

もっと詳しく知る