

すべての経路が重要

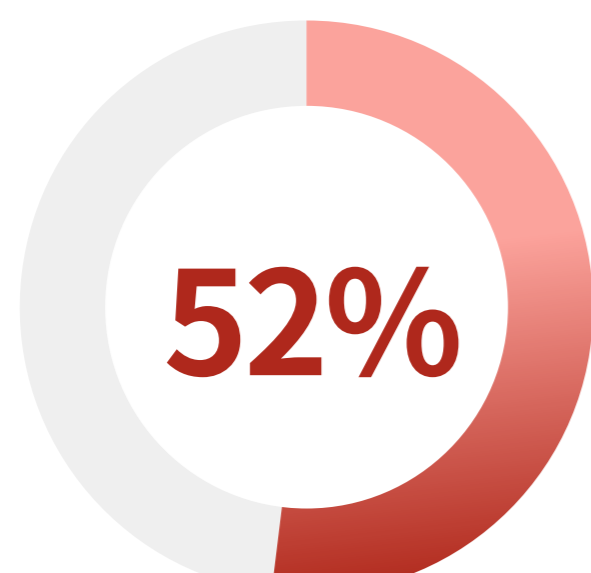
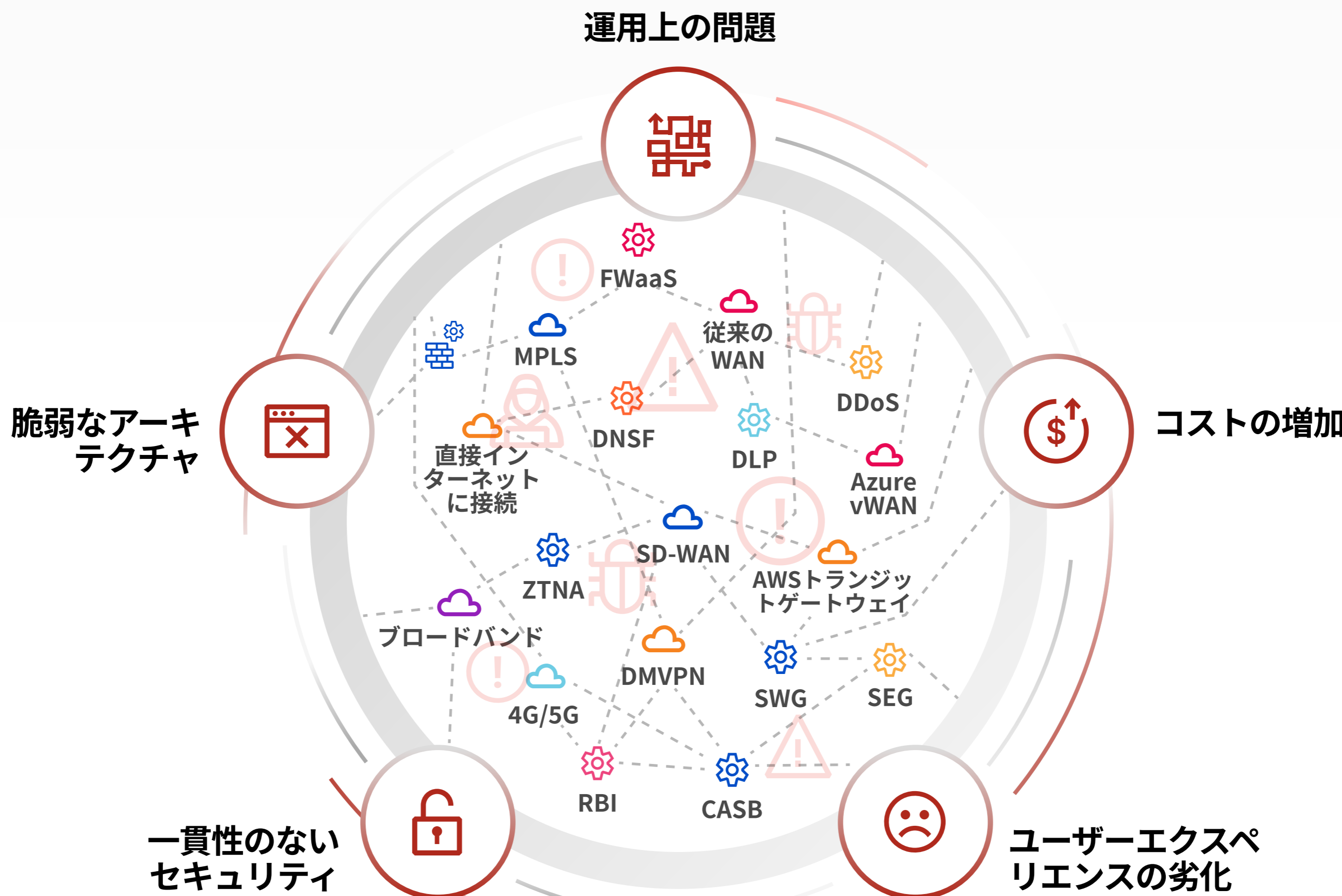
ネットワークトラフィックフローを再ルーティングする時ですか？



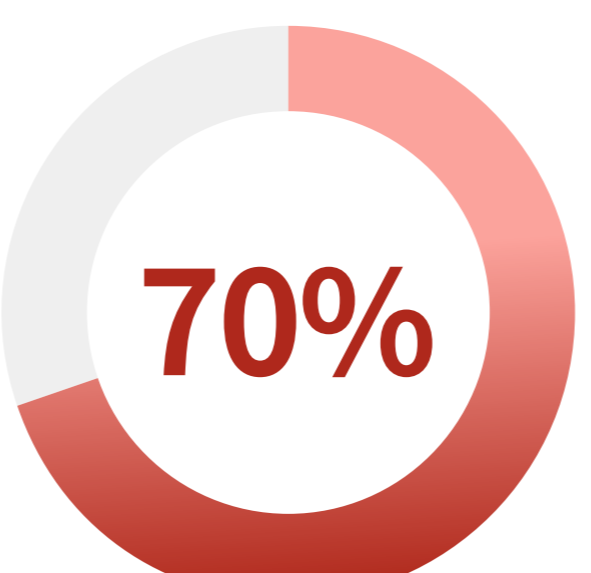
従来の企業ネットワークは、内部の接続性とセキュリティのみに焦点を当てていました。しかし、ハイブリッドワーク、クラウドデプロイアプリケーション、急速なデジタルモダナイゼーションへの投資により、ネットワークフローの場所と方法が大きく変わりました。

ネットワークインフラストラクチャが今日のビジネス要件に対応できていない場合、どうなるのでしょうか？

従来の企業ネットワークが直面する問題：



従業員の52%が「複雑さがセキュリティ運用の最大の障害だ」と回答しています¹



世界中のCEOの70%が、「ネットワークの成熟度が業務の遂行に悪影響を与えている」と述べています²



プラットフォーム化された組織の平均ROIは101%であり、プラットフォーム化を受け入れていない組織のROIは28%です¹

従来のアーキテクチャでは、4つのネットワークトラフィックフローをカバーするために数十の異なるソリューションを使用することも、複雑さを増す要因となっています

トラフィックフロー	必要な製品	課題
インターネットからのインバウンドトラフィック	これまでは、オンプレミスのファイアウォール、VPN、DMZインフラストラクチャ、ISPフィルタリングでカバーされていました	<ul style="list-style-type: none"> DoS および DDoS 攻撃 ゼロデー脆弱性の悪用 フィッシング マルウェア
インターネットおよびクラウドベースアプリへのアウトバウンドトラフィック	これまでは、オンプレミスのファイアウォールやプロキシでカバーされていました	<ul style="list-style-type: none"> ラテラルムーブメント データ流出 ランサムウェアの拡散 ボットネット参加
キャンパスや支社の拠点におけるWANネットワーク	これまでは、物理/仮想ネットワーク、SD-WAN、プライベートインターネットコネクタ、MPLSでカバーされていました	<ul style="list-style-type: none"> より高い設備投資/運用コスト ネットワークの遅延 帯域幅制限 ユーザーエクスペリエンスの劣化
複数のクラウドにまたがるアプリのためのマルチクラウド	これまでは、DIY製品でカバーされていました	<ul style="list-style-type: none"> 可視性とポリシー適用の問題 規制の複雑性

何を 変えなければならないのか？

従来のネットワーク	VS	最新のネットワーク
<ul style="list-style-type: none"> 新しい機能や地域を追加するためにアプリケーションを挿入すると、ダウンタイムやサービスの中断が必要となります データセンターでホストされているアプリにユーザーと支社を接続し、保護しました 境界内で暗黙的に「信頼」されるトラフィック オフィス勤務者をサポートするために最適化されています 		<ul style="list-style-type: none"> アプライアンスの代わりにコンポーザブルなサービスを展開し、複雑さと混乱を軽減します クラウド、SaaS、プライベートクラウドアプリをどこでもサポートする必要があります 分散したユーザー、デバイス、アプリ、データを含むすべてのエンティティを、「信頼できない」と想定する必要があります ユーザーの所在地を想定することなく、どこからでも働くユーザーをサポートする必要があります

すべてのトラフィックフローに対応しながら、最新の要件を満たすにはどうすればよいのでしょうか？

コネクティビティクラウドは、トラフィックパスごとに分断されたソリューションを使用する代わりに、総合的にネットワークの最新化に対応します。



インバウンドトラフィック	アウトバウンドトラフィック	WANネットワークワーキング	マルチクラウドトラフィック
DDoSやその他の脅威からインターネット上の脅威からネットワークとアプリを保護する	脅威からユーザーとオフセットを保護し、一貫したポリシーを適用し、アプリケーション内のデータを制御する	オフィス、ユーザー、デバイス、データセンター、インフラストラクチャを接続して保護する	パブリッククラウド/ハイブリッドクラウド環境でアプリを接続し、保護し、構築するためのネットワークを提供する

Cloudflareのコネクティビティクラウドは、コンポーザブルでプログラム可能なアーキテクチャを使用し、ネットワークとセキュリティのサービスを貴社のユーザー、クラウド対応のビジネスインフラ、アプリケーションに提供します。

- プライベートデータセンターを拡張または拡大する必要性を排除
- アプライアンスではなく、クラウドベースのネットワークおよびセキュリティサービスを利用する
- Zero Trustで、ネットワーク上の過度な「信頼」を減らす

Cloudflareを使用してネットワークの最新化を簡素化し、加速する方法について詳しく学びましょう

[詳細](#)

1. Ali, Mohamad, Jenkins, B.J. 「サイバーセキュリティの成果を回収する」 IBM, <https://www.ibm.com/thought-leadership/institute-business-value/en-us/report/unified-cybersecurity-platform>, 2025年6月26日アクセス。

2. 「NTTの新しい調査結果によると、70%のCEOがネットワークがビジネス成長を遅らせていると述べています。」 Business Wire, 2022年10月20日, <https://www.businesswire.com/news/home/20221020005120/en/70-Of-CEOs-Say-Their-Network-Is-Slowing-Business-Growth-New-NTT-Study-Finds>, プレスリリース