



Meraki インサイト

ユーザエクスペリエンスを最適化、IT を加速

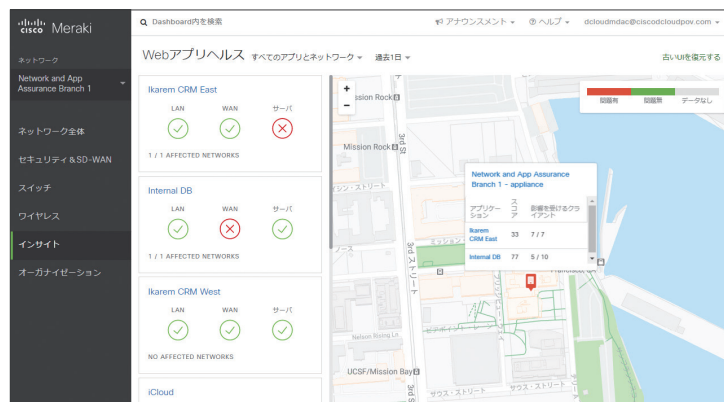
概要

信頼性の高い高速なネットワークがくまなく張り巡らされて、技術革新や生産性の向上が促された結果、たとえば即座にコラボレーションを開始できるようになっています。これには、クラウドアプリケーションの利便性が向上したことが一役買っていますが、クラウドアプリやサービスの利用が増えるにつれて、アプリケーションサーバからエンドポイント（デスクトップやモバイルデバイス）に至るあらゆるレイヤ（階層）で、良好な通信品質などへの依存度もまた高まっています。

たとえ Cisco Meraki のように強力で定評のあるネットワークインフラであっても、エンドユーザ エクスペリエンスを本当の意味で最適化するためには、ネットワーク内外のあらゆる要因を考慮する必要があります。クラウドアプリケーションが素早く応答するかどうかは、設計の優れた高パフォーマンスな LAN だけでなく、サービスプロバイダーのインフラや、WAN またはインターネット、および SaaS (Software as a Service) アプリケーション自体のパフォーマンスにも依存します。

Meraki インサイト は、エンドユーザの体感パフォーマンスに影響を与える要因をより包括的に把握することで、ユーザ エクスペリエンスをエンドツーエンドで可視化します。

IT チームはよりの確に状況を把握して、トラブルシューティングを劇的に省力化することができるため、限られたリソースをエンドユーザの不満を解消することに集中させて、より高速かつ高品質なサービスを提供できるようになります。また、迅速な問題解決によって得られた時間を、より優先度が高いミッションに割けるようになります。



アプリケーション パフォーマンスを詳細に把握

- SaaS アプリケーションを監視
- ユーザが体感するアプリケーション パフォーマンスを、時間の経過に伴う傾向も含めて可視化
- アプリケーション スループットをリアルタイム / 実際の数値で計測
- ユーザ別、ネットワーク別、アプリ別に表示

WAN インテリジェンス

- LAN、WAN、または ISP ネットワークのパフォーマンスを管理およびトラブルシューティング
- 帯域幅、パケット損失、遅延など、主要なパフォーマンス指標を表示
- SD-WAN 環境および多数の拠点を抱える企業に最適

IT を加速

- 機能異常や停止をインテリジェントに検出
- セットアップや設定が不要
- 原因をピンポイントで特定し、問題解決にかかる時間を短縮

Meraki フルスタックを活用

シンプルで包括的なポリシー管理

- Meraki ダッシュボードとシームレスに統合、ネットワーク管理を一元化
- Meraki MX/Z に組み込まれたトラフィックコレクタを使用（ゼロタッチ）
- 実績豊富な Cisco Meraki のスケーリング、セキュリティ、および信頼性

Meraki Insight を実現する最適なコレクタ



Meraki インサイト には、計測される全パフォーマンスデータのソースとして機能するコレクタが必要です。このコレクタとして必要な機能を提供する製品が Meraki MX および Meraki Z です。Meraki MX/Z は、トラフィック処理パフォーマンスに影響を与えることなく、インラインでディープ パケットインスペクション (Deep Packet Inspection ; DPI) を実行します。分析に必要なデータは Meraki クラウドに保存されて、ダッシュボードからいつでも簡単にアクセスできます。このデータを使用して、Meraki クラウドはさまざまな異常をインテリジェントに特定、およびプロアクティブに強調表示し、問題の迅速な解決をサポートします。

「Meraki によって重大な問題の解決にかかる時間が短縮されるため、サポートチームはより少ない労力でより多くの成果を達成できるようになります。その結果、基幹業務アプリケーションもビジネスも、より強靱なものとなりました」

グローバルに展開する小売業の IT ディレクタ

ライセンス発注ガイド

製品型番	製品説明	対応モデル
LIC-MI-XS-1YR	Meraki インサイト ライセンス 1 年間 (X スモール、最大 150 Mbps)	Z3/Z3C*
LIC-MI-XS-3YR	Meraki インサイト ライセンス 3 年間 (X スモール、最大 150 Mbps)	Z3/Z3C*
LIC-MI-XS-5YR	Meraki インサイト ライセンス 5 年間 (X スモール、最大 150 Mbps)	Z3/Z3C*
LIC-MI-S-1YR	Meraki インサイト ライセンス 1 年間 (スモール、最大 450 Mbps)	MX6x
LIC-MI-S-3YR	Meraki インサイト ライセンス 3 年間 (スモール、最大 450 Mbps)	MX6x
LIC-MI-S-5YR	Meraki インサイト ライセンス 5 年間 (スモール、最大 450 Mbps)	MX6x
LIC-MI-M-1YR	Meraki インサイト ライセンス 1 年間 (ミディアム、最大 750 Mbps)	MX84/MX100
LIC-MI-M-3YR	Meraki インサイト ライセンス 3 年間 (ミディアム、最大 750 Mbps)	MX84/MX100
LIC-MI-M-5YR	Meraki インサイト ライセンス 5 年間 (ミディアム、最大 750 Mbps)	MX84/MX100
LIC-MI-L-1YR	Meraki インサイト ライセンス 1 年間 (ラージ、最大 5 Gbps)	MX250/MX400/MX600
LIC-MI-L-3YR	Meraki インサイト ライセンス 3 年間 (ラージ、最大 5 Gbps)	MX250/MX400/MX600
LIC-MI-L-5YR	Meraki インサイト ライセンス 5 年間 (ラージ、最大 5 Gbps)	MX250/MX400/MX600
LIC-MI-XL-1YR	Meraki インサイト ライセンス 1 年間 (X ラージ、最大 10 Gbps)	MX450
LIC-MI-XL-3YR	Meraki インサイト ライセンス 3 年間 (X ラージ、最大 10 Gbps)	MX450
LIC-MI-XL-5YR	Meraki インサイト ライセンス 5 年間 (X ラージ、最大 10 Gbps)	MX450

* Z3C は日本未発売。

ライセンスガイドライン

Meraki MX/Z のモデル別に適切なライセンスが必要です。たとえば、1 台の MX64 には 1 つの小規模ライセンス、1 台の MX250 には 1 つのミディアムライセンスが必要です。ライセンスは、Meraki Insight の機能を有効化したいネットワークにのみ必要です。通常のライセンスと同様に、2 台の Meraki MX を高可用性構成で使用しているネットワークでは、スペアの MX にライセンスは必要ありません。ライセンスはネットワーク間で移行可能ですが、移行した場合、移行元ネットワークの履歴データは消去されます。