

# Cisco Networking Subscription

---

# 目次

機能と利点	3
統合ライセンス	3
統合ハードウェア	11
Cisco Networking Subscription の展開オプション	11
統合サポート	12
適用	13
製品仕様	14
Cisco Capital	14
文書の変更履歴	15

Cisco Networking Subscription は、シスコのソフトウェア、ハードウェア、サービス、およびプラットフォームの管理を合理化します。このライセンスモデルは、現在のネットワーク投資をサポートし、将来に向けて保護します。

## 機能と利点

アクティブな Cisco Networking Subscription を使用すると、次のような柔軟性が得られます。

- コストセンターのニーズに合わせて更新日を集約して調整する
- 期間の最小要件を指定せず、既存のサブスクリプションにライセンスを追加し、一貫した更新日を維持する
- 期間中および期間終了時のアップグレード権限（更新）
- 同じサブスクリプションに異なるライセンス階層（Essentials または Advantage）を含める

さらに、Cisco Networking Subscription には、統一された製品サポートが含まれており、ハードウェアとソフトウェアの範囲で一貫した信頼性の高いスタマーサポート体験を提供します。

## 統合ライセンス

Cisco Networking Subscription には、新しい統合ライセンスである Cisco Wireless Essentials および Advantage を含めることができます。これらのライセンスにより、オンプレミス、ハイブリッド（オンプレミスとクラウドの混在）、または完全にクラウドなど、さまざまな方法でネットワークを柔軟に設定できます。Cisco Meraki™ 製品と Cisco Catalyst® 製品の両方の優れた機能を組み合わせることで、ネットワークの展開方法に関係なく、同様の機能を利用できます。

表 1. Cisco Wireless Essentials および Advantage Cloud 機能セット

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
クラウド管理	Cisco Meraki ダッシュボードを使用してアクセスポイントを管理します。	✓	✓
ゼロタッチ ファームウェア アップグレード	ファームウェア アップグレードを管理およびスケジューリングします。	✓	✓
ゼロタッチプロビジョニング	Cisco Meraki ダッシュボードを使用してデバイスを要求および管理します。	✓	✓
エンタープライズ ワイヤレス セキュリティ：WPA2、WPA3	エンタープライズワイヤレス標準規格（WPA2 および WPA3）を提供します。	✓	✓
ゲストアクセスとスプラッシュページ	ゲストネットワークにスプラッシュページを提供し、ワンクリック分離を提供します。	✓	✓
Network-Based Application Recognition 2 (NBAR2) 。 Cisco Application Visibility and Control (AVC)	レイヤ 7 トラフィック用の高度なアプリケーション認識エンジン	✓	✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
レイヤ 7 Application Visibility and Control	ネットワーク管理者がアプリケーショントラフィックを簡単に管理できるようにします。	✓	✓
音声/ビデオ最適化の QoS	アプリケーションタイプでクライアントトラフィックを識別し、優先順位付けします。	✓	✓
Bluetooth Low Energy (BLE)	BLE レシーバ、ゲートウェイ、ピーコントランスミッタとして IoT ハブ機能を有効にします。	✓	✓
Wi-Fi パーソナルネットワーク (WPN)	ワイヤレス ネットワーク セグメンテーションを容易にします。	✓	✓
バンドステアリング	802.11v に基づくアクティブステアリングおよびその他の改善	✓	✓
クライアントの分散	802.11v に基づくアクティブ クライアント バランシングおよびその他の改善	✓	✓
IPv6 の機能拡張	マルチキャストリスナー検出 (MLD) スヌーピング、IPv6 Bonjour 転送、L2 クライアント アイソレーション、およびその他の改善	✓	✓
IPv6 サポート	ライブツール、IPv6 アップリンク、L3 ファイアウォールルール、およびその他の改善	✓	✓
ワイヤレスメッシュ	ゲートウェイとリピーター間のワイヤレスバックホールを作成および確立します。	✓	✓
Bonjour 転送 [英語]	mDNS/マルチキャストトラフィックを他の VLAN に転送します。	✓	✓
屋外標準電力 (SP)	認定された 6E アクセスポイントでより高い Tx 電力が使用されます。	✓	✓
Air Marshal	ワイヤレス侵入の検出と不正およびサービス妨害 (DoS) に対する保護	✓	✓
RADIUS とポリシーベースのネットワーク	Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) ベースの認証およびポリシー管理 (Cisco Identity Services Engine (ISE) 統合を含む)	✓	✓
MR Teleworker VPN [英語]	MR Teleworker VPN は、Cisco Meraki AP を使用して社内 LAN をリモートサイトの従業員に拡張します。	✓	✓
RadSec (RADIUS over DTLS)	RADIUS 設定とパケットフローを詳細に制御します。	✓	✓
AutoRF	柔軟で適応性のある RF 管理を提供する自動無線周波数 (RF) 最適化およびカスタマイズ機能	✓	✓
Cisco Meraki Health	トラブルシューティングと強化された可視性のためのツールと分析機能のスイート	✓	✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
インテリジェントキャプチャ	手動およびライブパケットキャプチャ、パケットビューア	✓	✓
Cisco Umbrella API の統合	ダッシュボードでの Cisco Umbrella® の統合	✓	✓
FIPS 140-3	検証済みの暗号化レベルのセキュリティ	✓	✓
Service Expansion Shelf (SES) - imagotag 電子棚札 (ESL) の統合	SES-imagotag 電子棚札 (ESL) の統合	✓	✓
Message Queuing Telemetry Transport (MQTT) のサポート	IoT アプリケーション向けの軽量データストリーミング	✓	✓
ロケーション分析	Cisco Meraki Location Analytics は、リアルタイムのロケーション統計を表示し、カスタマーエンゲージメントを向上させます。	✓	✓
OpenRoaming	OpenRoaming は、スムーズで安全なゲスト Wi-Fi オンボーディング体験を提供します。	✓	✓
Cisco Meraki MR 自動化およびスキャン API	外部ノースバウンドシステム統合からのアクセスを可能にするオープン API プログラムを提供します。	✓	✓
IoT 統合の USB サポート	IoT デバイス接続とゲートウェイ用の USB ポートを有効にします。	✓	✓
Cisco Spaces Essentials	ユーザーが物理的なスペースをどのように利用しているかについての基本的なインサイトが得られます。	✓	✓
Cisco Spaces Advantage	スマートスペース向けの OS : AI マップとパスファインディング、占有率分析、Wi-Fi オンボーディングなどに関連するプレミアム機能を取得します。		✓
AP AutoLocation	相対的な位置付けでフロアマップに AP を自動的に配置します。		✓
RADSEC Cisco 証明書	RADIUS 設定とパケットフローを詳細に制御します。		✓
適応型ポリシー	きめ細かい、IP に依存しないセキュリティポリシーとアイデンティティの伝達を可能にします。		✓
AI-Enhanced Radio Resource Management (AI-RRM)	導入の簡素化、困難または複雑な RF 環境を実現する人工知能を活用した無線リソース管理		✓
インテリジェントキャプチャ：プロアクティブパケットキャプチャ	発生中の問題を自動的に検出してキャプチャする人工知能を活用したトラブルシューティング ツール		✓

表 2. Cisco Wireless Essentials および Advantage オンプレミス機能セット

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
基本的なワイヤレス機能	802.1x 認証、ゲストアクセス、デバイスのオンボーディング、インフラおよびクライアントの IPv6、アクセス制御リスト (ACL)、QoS、ビデオストリーム、スマートデフォルト、RRM、スペクトルインテリジェンス、TrustSec® SGT Exchange Protocol (SXP)、AP およびクライアント シングルサインオン (SSO)、ダイナミック QoS、分析、ADP、OpenDNS、mDNS、IPSec、コントローラでの不正アクセスポイントの管理および検出、モビリティ	✓	✓
ハイアベイラビリティ	AP およびクライアント SSO、N+1 HA	✓	✓
DevOps 統合	PnP エージェント、NETCONF、Yang データモデル	✓	✓
最適化された無線周波数	フレキシブル ラジオ アサインメント (FRA)、クライアントリンク、Cisco CleanAir®、Cisco CleanAir Pro、NG-HDX、Predictive/Proactive RRM	✓	✓
IoT の最適化	ID 事前共有キー (PSK)、拡張デバイスプロファイラ	✓	✓
テレメトリと可視性	モデル駆動型テレメトリは、ネットワークデバイスからデータをストリーミングすることでネットワークを監視し、ほぼリアルタイムでの運用統計へのアクセスを可能にします。	✓	✓
Cisco Trustworthy ソリューション	ハードウェアとソフトウェアの真正性を保証してサプライチェーンの信頼性を確保し、ソフトウェアとファームウェアに対する中間者攻撃を大幅に軽減します。	✓	✓
ネットワーク プラグアンドプレイ (PnP) プロビジョニング	新規デバイスインストール時のゼロタッチプロビジョニングでは、既製のシスコデバイスは、Cisco Catalyst Center によって管理されるネットワークに接続するだけでプロビジョニングされます。	✓	✓
ネットワークサイトの設計およびデバイスのプロビジョニング	適切なカバレッジを確保し、スループットを最大化するようにワイヤレスネットワークを設計します。パフォーマンスを最大化する適切な設定で、Cisco Catalyst Center によって管理されるワイヤレスネットワーク アプライアンスをプロビジョニングします。	✓	✓
AP 電力最適化の設定	C9800 の予定表と電力プロファイルを使用して、使用状況に基づいて消費電力を削減するように AP 省電力を設定します。また、PoE+ での動作中に AP の電力を異なる無線に再割り当てすることで、配電の利点を活用します。	✓	✓
ソフトウェアイメージ管理 (SWIM)	ソフトウェアアップグレードを自動的に管理し、Cisco Catalyst Center によって管理されるネットワーク全体のイメージバージョンと構成の一貫性を管理します。	✓	✓
フル Flexible NetFlow	次世代のフローテクノロジーでネットワーク インフラストラクチャを最適化し、運用コストを削減し、キャパシティプランやセキュリティインシデントの検出精度を向上させます。	✓	✓
Cisco Internetworking Operating System (Cisco IOS) Embedded Event Manager (EEM)	EEM は、リアルタイムのネットワーク イベント検出と導入準備の自動化を提供する強力で柔軟なサブシステムです。ネットワークデバイスの動作をビジネスニーズに合うように調整できます。	✓	✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
ワイヤレスの自動化	Cisco Catalyst Center を使用して、ネットワークの設定、ワークフロー（リモート LAN (RLAN)、設定 AP ワークフロー、高可用性 (HA) SSO、モビリティ、AP 更新）、モデル設定、および展開を自動化します。	✓	✓
[Overall Health] ダッシュボード	Cisco Catalyst Center によって管理されるネットワーク（有線または無線）上にある各ネットワークデバイスとクライアント、アプリケーションの正常性に関する概要が表示されます。	✓	✓
[Network Health] ダッシュボード	Cisco Catalyst Center に接続されているすべてのネットワークデバイスの動作ステータスが表示され、Cisco Catalyst Center によって管理される通信に関する問題の修復方法が表示されます。	✓	✓
[Client Health] ダッシュボード	Cisco Catalyst Center に接続されているすべてのネットワークデバイスの動作ステータスが表示され、Cisco Catalyst Center によって管理される問題の修復方法が表示されます。	✓	✓
[Application Health] ダッシュボード	ネットワーク上の全アプリケーションの全体的な正常性が表示され、ビジネス関連のアプリケーションの問題と、Cisco Catalyst Center を使用した修復の提案に関する特別なセクションが表示されます。	✓	✓
[Wi-Fi 7] ダッシュボード	新しい Wi-Fi 7 の標準規格に合わせてネットワークを準備し、ハードウェアと設定の互換性を確認して、キャパシティの準備状況をチェックできます。アップグレード後は、Cisco Catalyst Center を使用した高度なワイヤレス分析によって、Wi-Fi 6/6E の展開に起因するパフォーマンスゲインとキャパシティゲインが示されます。	✓	✓
[Wireless Sensor] ダッシュボード	Cisco Aironet™ Active センサーによって検出された全体的なテスト、接続統計、および主要なワイヤレスの問題が表示されます。テストには、Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)、DNS、ホスト到達可能性、RADIUS、電子メール、Microsoft Exchange Server、Web、FTP、およびデータスループット速度、遅延、ジッター、およびパケット損失に関する完全な IP サービスレベル契約 (SLA) が含まれます。失敗したテストに対する、Cisco Catalyst Center を使用したガイド付き修復アクションが示されます。	✓	✓
基本セキュリティ：不正対策	シスコ ユニファイド アクセス インフラストラクチャを使用して有線およびワイヤレスの不正な脅威を検出、分類、特定して封じ込められるワイヤレス セキュリティ ソリューションです。	✓	✓
ワイヤレスマップ	Cisco Catalyst Center を使用して、AP フロアマップとカバレッジマップを表示して、2D ワイヤレス ネットワーク ヒートマップを可視化します。	✓	✓
すぐに使用できるレポート	Cisco Catalyst Center の組み込みレポートは、直接利用したり、Tableau などのサードパーティのツールにエクスポートしたりできます。	✓	✓
Cisco Spaces Essentials	ユーザーが物理的なスペースをどのように利用しているかについての基本的なインサイトが得られます。	✓	✓
Cisco Spaces Advantage	スマートスペース向けの OS : AI マップとパスファインディング、占有率分析、Wi-Fi オンボーディングなどに関連するプレミアム機能を取得します。		✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
先進の高可用性と復元力 (パッチ適用) 機能	In-Service Software Upgrade (ISSU)、AP デバイスパック (APDP)、AP サービスパック (APSP)、ローリング AP アップグレード、ホットパッチ、Software Maintenance Upgrade (SMU)		✓
SD-Access およびネットワークの正常性に関するインサイト	Cisco Catalyst Center によって管理されるセキュアなセグメンテーション、包括的な可視性、SD-Access デバイスへの新規サービスの迅速な配信を実現するポリシーベースの自動化が有効になります。		✓
柔軟なネットワーク セグメンテーション	仮想拡張 LAN (VXLAN)、ワイヤレスファブリック		✓
Wireless 3D Analyzer	AP の配置、ヒートマップ、ネットワーク管理者向けのワイヤレス LAN パフォーマンスの予測に対応できる高解像度の 3D シミュレーションにより、設計上の不備を減らし、将来的なパフォーマンスの問題を軽減します。		✓
Cisco AI エンドポイント分析	エンドポイントを特定してコンプライアンスをチェックし、AI/ML 技術を使用してグループに分類します。		✓
AI-RRM	機械学習を活用して Catalyst 9800 コントローラのエンタープライズワイヤレス構成が自動的に最適化されます。また、アシュアランス ダッシュボードなどを介して、さまざまな利点を完全に可視化できます。		✓
ネイティブクラウド統合 (S3 サポートおよび Cloud Watch サポート)	Amazon S3 Cloud および Amazon Cloud Watch への Cisco Catalyst 9800 ワイヤレス LAN コントローラ (WLC) のネイティブ統合		✓
グループベースポリシーの分析	エンドポイントグループ間のトラフィックフローが可視化されるため、適切なセグメンテーションポリシーを定義できます。		✓
Cisco User-Defined Network Plus	IT 部門は、エンドユーザーに自身のワイヤレス ネットワーク パーティションに関する制御権を付与できます。エンドユーザーは、このネットワークにデバイスをリモートで安全に導入できます。		✓
インテリジェントキャプチャおよびスペクトラムアナライザ	パケットをキャプチャして AP 周辺の RF スペクトルを可視化し、クライアントと AP 両方の統計情報をリアルタイムで確認できるトラブルシューティング ツールです。		✓
ネットワーク プラグ アンド プレイ	人手を介さずに構成の設定を適用して、ネットワークへの新規デバイスのオンボーディングを自動化できます。		✓
自動化された ISE の統合 (ゲスト用)	Cisco Identity Services Engine (ISE) ゲスト サービスを使用すると、ビジター、請負業者、コンサルタント、顧客などのゲストにセキュアなネットワーク アクセスを提供することができます。		✓
サードパーティ API の統合	Cisco Catalyst Center を使用して、サードパーティ アプリケーション ソフトウェアを統合する柔軟なフレームワークが提供されます。		✓
Cisco AI Network Analytics	AI および機械学習テクノロジーは、Cisco Catalyst Center および AI Network Analytics クラウドに実装されており、Cisco Catalyst Center Assurance のインサイトと修復機能を強化します。		✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
ネットワークサービスの分析ダッシュボード	シスコおよびすべてのサードパーティのサーバー全体におけるワイヤレスデバイスの認証、許可、アカウントリング (AAA)、DHCP、および DNS サービスが包括的なビューで表示されます。また、シスコの AAA サーバー (Identity Services Engine (ISE)) の AI ベースの根本原因分析にもアクセスできます。重要なサービスの総合的な正常性のスナップショットを利用することで、パフォーマンスが著しく低下しているサービスサーバーやサイトレベルでの影響、エンドユーザーへの影響範囲を 1 か所でまとめて把握できます。		✓
暗号化トラフィック分析 (ETA)	暗号化されたトラフィック内のマルウェアを検出します。これは、Cisco Stealthwatch® (個別に購入可能) のオプション機能で、Cisco Catalyst Center によって管理されます。		✓
適応型ワイヤレス侵入防御システム (aWIPS)	シスコ ユニファイド アクセス インフラストラクチャを使用して aWIPS 署名に基づいて脅威を検出するワイヤレス セキュリティ ソリューションです。Cisco Catalyst Center ではしきい値をカスタマイズし、各署名の packets をキャプチャできます。		✓
アプリケーションポリシーの設定	エンドツーエンドの効果的な QoS 設定により、QoS ポリシーの各部分が密接に互換性を保ち、エンドツーエンドのサービスレベルが実現されます。		✓
アプリケーションポリシーの動的モニタリング	救命機器などに対して、ビジネス関連性とビジネス上重要な QoS の優先順位に基づき、ポリシーをアプリケーションに割り当てます。		✓
ポリシーベースの自動化	ポリシーをルールの形で使用することでシスコが提供するさまざまなサービスを自動化し、ポリシーベースのネットワーク管理を実現できます。		✓
パッチライフサイクル管理	Cisco Catalyst Center によって管理される、ライフサイクルパッチ適用を実現するインテリジェントなデバイス管理です。		✓
問題、イベント、およびガイド付き修復	Cisco Catalyst Center Assurance には、システムガイド付きとガイドなしの両方のトラブルシューティングが用意されています。問題 (システムおよびユーザー定義) を収集し、イベントのトリガー時にイベント通知を収集する機能があります。また、問題解決が自動化されるため、ネットワークのパフォーマンスが最適なレベルで維持され、日常のトラブルシューティング作業が削減されます。		✓
Intel Connectivity、Apple、Samsung の分析	シスコの独占的なエコシステム パートナーシップにより Intel Connectivity、Apple、および Samsung 製デバイスの接続性および正常性に関する強化されたインサイトを Cisco Catalyst Center で取得できます。それらの影響力のあるインサイトにより、クライアントの視点から見たネットワーク (Cisco Catalyst Center Assurance によってすべて提供される、見えているアクセスポイント、切断理由、ユーザー体験の現状など) を把握して、最適なパフォーマンスを提供し、問題を迅速に解決できます。		✓
Wide Area Bonjour	これは、デバイスにレイヤ 2 ドメイン全体での Bonjour サービスのアダプティブと検出を可能にする、ソフトウェア定義型のコントローラベースのソリューションです。さまざまな有線およびワイヤレス エンタープライズ ネットワークに適用できます。		✓

機能	機能説明	Cisco Wireless Essentials	Cisco Wireless Advantage
コンプライアンス	Cisco Catalyst Center によって管理されるコンプライアンスレポートです。Cisco Catalyst Center には、スタートアップ コンフィギュレーションと実行コンフィギュレーション、ソフトウェアイメージ、重大なセキュリティの脆弱性、ネットワークプロファイル、ファブリック、およびアプリケーションの可視性に対するコンプライアンスチェックがあります。		✓
RCM (Randomized and Changing MAC) ソリューション	このソリューションを利用すると、Cisco Catalyst Center はネットワーク上の RCM を持つクライアントを的確に追跡でき、特定のクライアントに関する MAC の全履歴も提供できます。その結果、任意のクライアントのそばに RCM アイコンが表示され、ネットワーク内にいるユーザーを完全に制御できます。		✓
プロアクティブな問題の検出	Cisco Catalyst Center を使用した Aironet アクティブセンサーテスト、インテリジェントキャプチャ、クライアント ロケーション ヒートマップ、スペクトラムアナライザ		✓
アプリケーションのパフォーマンスとエクスペリエンス	事前定義された「重要なビジネスアプリケーション」のパフォーマンスを追跡します。ユーザーエクスペリエンスとパフォーマンスのメトリックを示します。アプリケーションやクライアント単位で専門的かつ迅速なトラブルシューティングを行い、コアビジネスにとって重要なアプリケーションをユーザー単位で極めて高度に可視化し、パフォーマンスを制御します。		✓
AP の省電力に関するインサイト	Cisco Catalyst Center の電力の可視性により、省電力モードの影響を含む、AP 全体のエネルギー使用量が表示されます。		✓
アプリケーション ホスティング	IOx アプリケーションを Cisco Catalyst AP に展開し、AP の USB ポートに挿入した RF USB ドングルを利用して近くにある IoT デバイスと通信できます。このソリューションを利用すると、シスコのエンタープライズ ワイヤレス ソリューションで IoT を使用し、電子棚札による小売の管理や、環境センサーとリアルタイム位置情報ソフトウェアを使用した資産管理など従来の Wi-Fi に収まらないユースケースを解決できます		✓
サイト分析	ネットワーク全体のサイト、建物、フロアに関する主要なクライアント評価指標 (KPI) を提供します。これらの指標は、ネットワークパフォーマンスの改善、または問題のあるエリアの検出機会の特定に役立ちます。KPI しきい値はカスタマイズでき、ネットワーク全体の問題のアラートに使用できます。		✓
アプリ 360、AP 360、WLC 360、クライアント 360	デバイスとクライアントの接続性をあらゆる側面やコンテキストから表示し、精度の高いトラブルシューティングを即座に提供します。		✓
ワイヤレス有用性のための機械推論エンジン (MRE)	Cisco Catalyst Center は、[Network Reasoner] ページのワイヤレス クライアント ワークフローおよび AP データ収集 MRE ワークフローを使用して、トラブルシューティングに必要な AP およびクライアントのデバッグログを取得できます。		✓
Webex® 360	Webex 360 を使用して Webex クライアントをプロアクティブに識別し、トラブルシューティングすることで、音声、ビデオ、共有コンポーネントの全体的な品質指標を比較し、Webex by Cisco エンドユーザーのエクスペリエンスを高めます。		✓
MS チーム 360	MS Teams 360 を使用して MS Teams クライアントをプロアクティブに識別し、トラブルシューティングすることで、音声、ビデオ、共有コンポーネントの全体的な品質指標を比較し、MS Teams エンドユーザーのエクスペリエンスを高めます。		✓

## 統合ハードウェア

新しい Cisco Wi-Fi 7 アクセスポイントである Cisco Wireless 9178I、9176I、および 9176D1 は、クラウドまたはオンプレミスでの運用を自動的に選択する機能を備えた初の統合製品で、究極の柔軟性を提供します。

詳細については、Cisco Wireless [9176](#) および [9178](#) シリーズ アクセスポイントのデータシートを参照してください。

## Cisco Networking Subscription の展開オプション

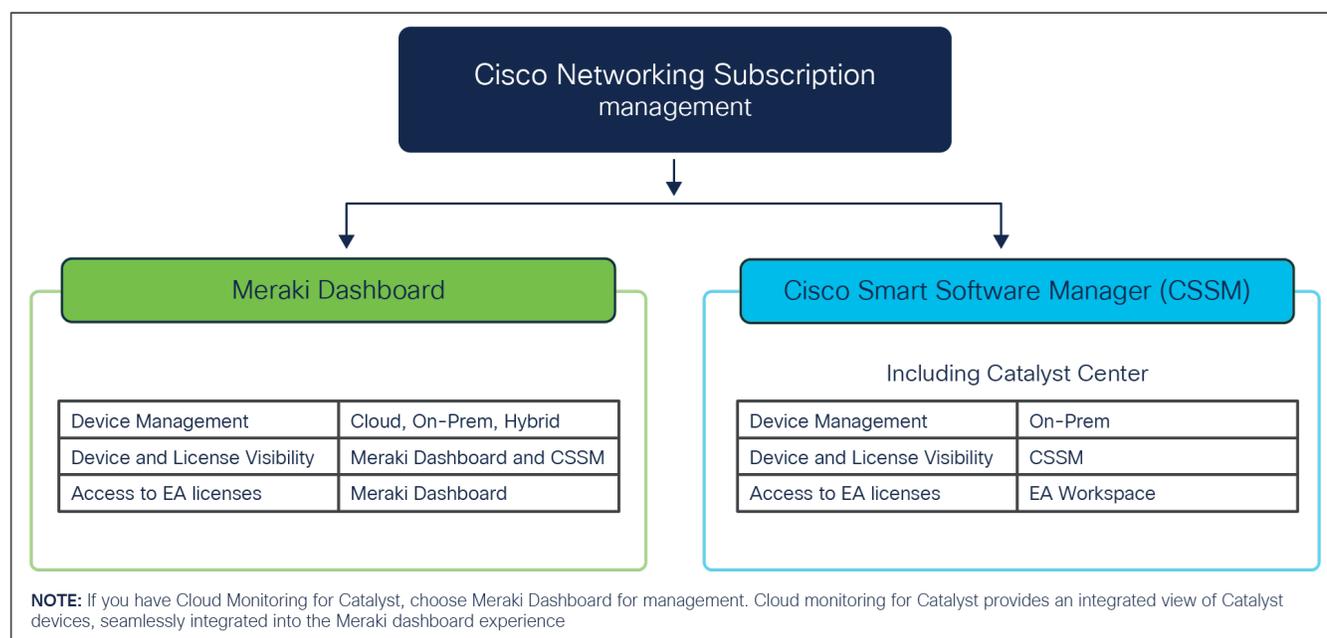


図 1.  
展開オプション

**クラウド :** Cisco Meraki ダッシュボードでのサブスクリプションの管理を選択した場合、Wi-Fi 7 はクラウドのみ、ハイブリッド（クラウドとオンプレミスの両方）、またはオンプレミスに展開できます。ハイブリッド展開の場合、インベントリとライセンス管理には Cisco Meraki ダッシュボードを使用する必要があります。

**注 :** Cloud Monitoring for Catalyst がある場合は、管理用に [Meraki Dashboard] を選択します。Cloud Monitoring for Catalyst には、Cisco Meraki ダッシュボード エクスペリエンスにシームレスに統合された Catalyst デバイスの統合ビューがあります。

**オンプレミス :** Cisco Smart Software Manager (CSSM) でのサブスクリプションの管理を選択した場合、Wi-Fi 7 はオンプレミスのみ展開でき、Cisco Meraki ダッシュボード機能にはアクセスできません。

## 統合サポート

お客様は、Cisco Networking Subscription レベルで含まれるソフトウェアとハードウェアの両方に対して、一貫性があり、信頼性の高い統合製品サポートを利用できます。このサービスには、シスココミュニティへのアクセス、24 時間 365 日のテクニカル アシスタンス センター (TAC) サポート、主要なソフトウェアアップデート、メンテナンス、およびマイナー ソフトウェア リリース、デジタルインサイト、および E ラーニングが含まれます。ハードウェア交換のための返品許可 (RMA) アップグレードサービスは、デバイスレベルで追加できます。

### 利点：

- ライセンスとサポートの調達と更新を簡素化し、お客様がネットワークと予算を管理しやすくなります。
- 期待どおりのネットワークパフォーマンスを維持するために、信頼性の高いテクニカルサポートを提供します。
- デジタルインサイトによって業務効率を向上させ、リスクを軽減し、お客様が情報に基づいた意思決定を行い、問題をプロアクティブに解決できるようにします。
- 最新の製品知識とベストプラクティスの専門知識を最新の状態に保つために必要な高度な学習スキルをチームに提供します。

表 3. 製品サポート

		Cisco Networking Subscription 製品のサポート	Cisco RMA アップグレード
エキスパートリソース	コミュニティ：シスコの製品について学び、同僚やシスコのエキスパートに質問するための、アクティブにコラボレーションする場所です。	Cisco	
信頼できるサポート	ソフトウェア、ハードウェア、OS に関する TAC サポートへの 24 時間 365 日のアクセス	✓	
	ソフトウェアおよび OS の更新	✓	
	ハードウェア RMA (デバイスレベルで利用可能)	保証 <sup>1</sup>	代替品先行手配オプション： 2 時間/4 時間/NCD/NBD、 オンサイト
	<b>Cisco Support Assistant</b> ：人工知能を利用したアシスタントは、お客様とパートナーにセルフサービスのガイド付き体験を提供し、TAC の関与により迅速に対応します。	✓	

		Cisco Networking Subscription 製品のサポート	Cisco RMA アップグレード
デジタルインサイト	アセットおよびライセンスビュー：シスコ製品のインベントリと、設置場所、カバレッジ情報、およびその他の詳細情報を表示し、より適切な計画と予算編成を実現します。	✓	
	ケース管理：ケースの処理を追跡および改善するためのサポートケースの詳細なステータス。	✓	
	セキュリティアドバイザリ、Field Notice、およびバグ：既知の製品脆弱性の影響を軽減するために、ネットワークで特定された関連する PSIRT、Field Notice、およびバグ通知。 <sup>2</sup>	✓	
E ラーニング	E ラーニング：Cisco U を介したシスコのテクノロジーとアーキテクチャに関するオンデマンドのコースとベストプラクティス	✓	

<sup>1</sup> 保証情報については、製品データシートを参照してください。

<sup>2</sup> これらの機能は、シスコが決めた特定のプラットフォームでのみ使用できます。可用性のリストは変更される可能性があります。サポート対象テクノロジーに関する最新情報については、シスコの担当者にお問い合わせください。

## 適用

Cisco Networking Subscription には、以下の 2 つの適用シナリオがあります。

1. ライセンスなし
2. ライセンスの有効期限

### ライセンスなし：

- ライセンスが付与されるまでデバイスの全機能が制限される
- シスコ ワイヤレスの場合：ライセンスが付与されるまでは 2.4GHz のみ

### ライセンスの有効期限：

- デバイスでは引き続きトラフィックが通過
- シスコネットワーク管理プラットフォームによる管理とモニタリングが制限される
- オンデバイス管理 (WebUI、CLI、API) は利用可能
- PSIRT と重要なバグ修正を除き、ソフトウェアアップデートが制限される
- 管理ライセンスに含まれている、またはアドオンとして販売されている Cisco Cloud ベースの追加サービスおよび機能 (Spaces、ISE、TE など) が制限される
- サブスクリプションを通じて提供される Cisco Support へのアクセスが拒否される

## 製品仕様

統合ライセンスは、次の製品と互換性があります。

サポートされているアクセスポイント：

Cisco Wireless 9178 シリーズ	CW9178I
Cisco Wireless 9176 シリーズ	CW9176I、CW9176D1

サポートされているワイヤレス LAN コントローラ (WLC)：

Cisco 9800 ワイヤレス LAN コントローラ シリーズ	C9800-80-K9、C9800-40-K9、C9800-LC-K9、C9800-LF-K9、C9800-CL
Cisco CW9800 ワイヤレス LAN コントローラ シリーズ	CW9800H1、CW9800H2、CW9800M

統合ライセンス SKU：

Cisco Networking Subscription SKU	CISCO-NETWORK-SUBS
Cisco Wireless Essentials	LIC-CW-E
Cisco Wireless Advantage	LIC-CW-A

ファームウェアの要件：

- オンプレミス：IOS-XE 17.15.2
- クラウド：Cisco Meraki ファームウェアの要件なし

## Cisco Capital

柔軟な決済オプションにより、必要なシスコテクノロジーをこれまで以上に簡単に入手できます。

Cisco Capital® は最先端の決済ソリューションを提供し、最も重要なこと、つまりビジネスに集中できるようにします。特定のビジネスニーズに合わせた柔軟な決済オプションを使用して、ビジネスの成果を促進し、イノベーションとデジタル トランスフォーメーションを加速し、市場の動きに迅速に適應できるよう支援します。総所有コストの削減、資金の節約、成長の促進に役立ちます。現在から将来に渡ってシスコテクノロジーの利点をすべて活用しながら、お客様のビジネス要件に適した方法でお支払いいただけます。従量課金モデルをお求めの場合、または Cisco ハードウェア、ソフトウェア、サービス、サブスクリプション、およびサードパーティ ソリューションをバンドルする必要がある場合に Cisco Capital がどのように役立つかを [こちら](#) でご確認ください。

## 文書の変更履歴

新規トピックまたは改訂されたトピック	説明箇所	日付
統合ライセンスの適用の詳細を追加	「適用」セクション	2024年12月16日

米国本社  
カリフォルニア州サンノゼ

アジア太平洋本社  
シンガポール

ヨーロッパ本社  
アムステルダム (オランダ)

シスコは世界各国に約 400 のオフィスを開設しています。オフィスの住所、電話番号、FAX 番号は当社の Web サイト ([www.cisco.com/jp/go/offices](http://www.cisco.com/jp/go/offices)) をご覧ください。

Cisco および Cisco ロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。シスコの商標の一覧については、[www.cisco.com/jp/go/trademarks](http://www.cisco.com/jp/go/trademarks) をご覧ください。記載されているサードパーティの商標は、それぞれの所有者に帰属します。「パートナー」または「partner」という言葉が使用されていても、シスコと他社の間にパートナーシップ関係が存在することを意味するものではありません。(1110R)