

Cisco FindIT Network Manager

デバイスの集合ではなく1つのネットワークを管理

要約

- Cisco 100 ~ 500 シリーズ ネットワークを目的に応じて管理
- 1つのインターフェイスからネットワークを検出、監視、設定
- VPN や特別なファイアウォール設定なしで、サイトにリモート アクセス可能
- 簡単に導入できて運用しやすい

製品概要

Cisco® FindIT Network Manager は、Cisco 100 ~ 500 シリーズのスイッチ、ルータ、ワイヤレス アクセス ポイントを導入および保守するためのネットワーク管理ツールです。FindIT Network Manager を使用すると、新しいネットワークのトポロジを素早く検出して設置された機器の詳細なインベントリ情報を生成し、必要に応じて変更を行えます。またネットワークのモニタリングを設定して重大なイベントに関するアラートを自動的に受け取ることができます。ファームウェアの自動更新機能、ライフサイクル/メンテナンス情報のレポート機能などを備えた FindIT Network Manager を活用すると、ネットワークを最新の状態に保ち、完全にサポートすることができます。

FindIT Network Manager は Probe および Manager の2つのコンポーネントからなります。Probe アプリケーションは各サイトにインストールされ、各サイトのネットワーク デバイスを検出して直接管理します。Manager はネットワークの各サイトのアラートおよび要約ビューを提供します。

図 1 および図 2 は稼働中のアプリケーションのさまざまなビューを示し、図 3 は標準的な FindIT Network Manager 導入環境を示しています。

図 1. ネットワーク マップとサイトトポロジ

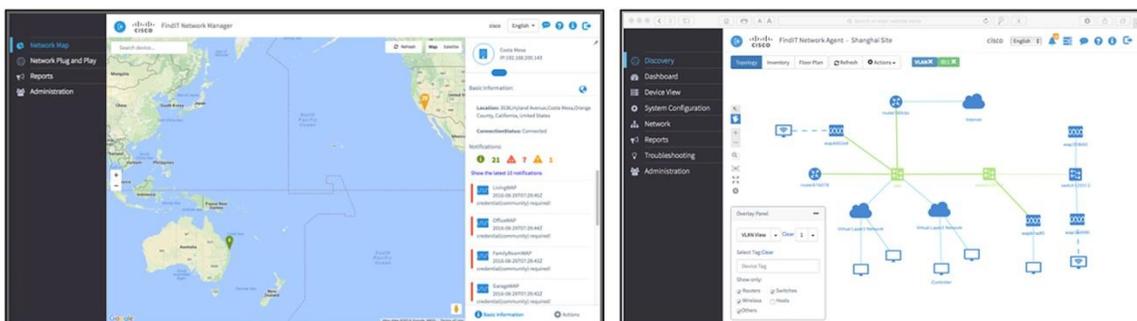


図 2. 監視ダッシュボードと前面パネルビュー

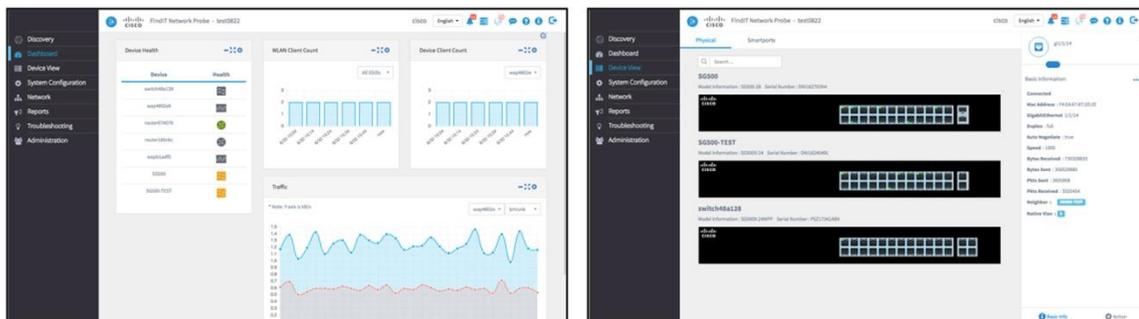
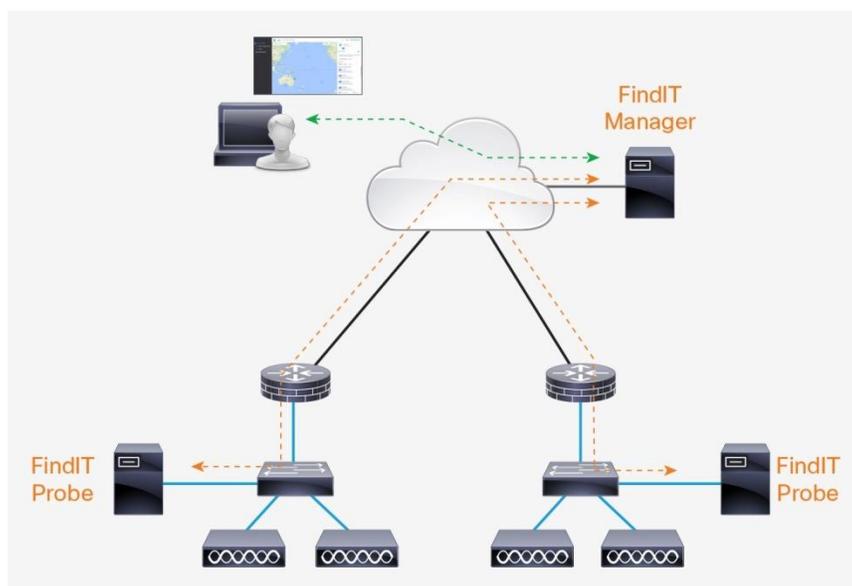


図 3. 標準的な導入環境



特徴

- ネットワーク デバイスを自動検出し、トポロジ ダイアグラムとインベントリ レポートを提供します。クリックすると、デバイスの詳細情報にアクセスできます。
- カスタマイズ可能な監視ダッシュボードでは、ネットワークの状態とパフォーマンスを簡単に確認できます。ネットワーク デバイスがオフラインになった場合など、重要なイベントに関するアラートを自動的に受け取ります。
- 1 つのインターフェイスを介してシステム情報、ワイヤレス ネットワーク、仮想 LAN、イーサネット スイッチングを設定できます。
- ファームウェア更新を自動的に通知します。クリックすると更新がダウンロードされ、デバイスに適用されます。
- 詳細レポートには、ネットワーク デバイスのライフサイクル情報(メンテナンス/保証状況、サポート終了のお知らせなど)が表示されます。
- サイトやデバイスへのリモート アクセスを含むトラブルシューティング ツールを備えており、ネットワーク診断情報のアーカイブ Network Show Tech を使ってテクニカル サポート担当者に簡単に情報を共有できます。

仕様

表 1 は、FindIT Network Manager の仕様を示しています。

表 1. 仕様

| 仕様 | 説明 |
|------------------|---|
| 管理プロトコル | Cisco Discovery Protocol (CDP) Link-Layer Discovery Protocol (LLDP、リンク層検出プロトコル) Multicast DNS/DNS Service Discovery (Bonjour) RESTCONF Simple Network Management Protocol (SNMP、シンプル ネットワーク管理プロトコル) |
| 仮想化パッケージの形式 | Open Virtualization Format Archive (OVA) Microsoft Hyper-V 仮想マシン アーカイブ |
| システム要件 | |
| ハイパーバイザ サポート | Microsoft Hyper-V Oracle VirtualBox VMware ESXi、Fusion、および Workstation |
| CPU 要件 | Manager: 64 ビット CPU コア × 1 Probe: 64 ビット CPU コア × 1 |
| メモリ要件 | Manager: 2GB Probe: 512MB |
| ディスク要件 | Manager: 20GB Probe: 2GB |
| サポートされるブラウザ | Apple Safari、Google Chrome、Microsoft Edge、Mozilla Firefox |
| ネットワーク デバイスのサポート | |
| サポート対象デバイス | FindIT Network Manager 製品資料の「Cisco FindIT Network Manager - Device Support List」を参照してください。 |

ご注文情報

表 2 のライセンス品目番号と説明を参考にすると、簡単にご注文いただけます。デバイス ライセンスは、ネットワーク内の Cisco 100 ~ 500 シリーズ製品にのみ必要です。評価モードでは最大 10 台までの Cisco 100 ~ 500 シリーズ デバイスをライセンスなしで管理できます。

表 2. 製品注文情報

| 品目番号 | 説明 |
|--------------------|--|
| LS-FINDITNM-15-1Y= | Cisco FindIT Network Manager の 15 デバイス ライセンス、1 年 |
| LS-FINDITNM-25-1Y= | Cisco FindIT Network Manager の 25 デバイス ライセンス、1 年 |
| LS-FINDITNM-50-1Y= | Cisco FindIT Network Manager の 50 デバイス ライセンス、1 年 |

ライセンス品目は累積でき、これらを任意に組み合わせてネットワーク用に十分なライセンスを取得することができます。ライセンスには Cisco Small Business Support Center からの電話サポートおよび FindIT Network Manager ソフトウェア更新が含まれており、ライセンス期間中にご利用いただけます。

Cisco Capital

お客様の目標達成を支援するファイナンス

Cisco Capital[®] は、企業が目標を達成して競争力を維持するための必要なテクノロジーを獲得できるように支援します。企業の資本支出 (CapEx) を削減するのに役立ち、成長を加速させます。これにより投資額と投資収益率を最適化できます。Cisco Capital ファイナンスにより、ハードウェア、ソフトウェア、サービス、および補完的なサードパーティ製機器を柔軟に購入できます。一回の予測可能なお支払いだけで済みます。Cisco Capital は 100 か国以上でご利用いただけます。[詳細はこちら](#)。

さらに情報を得る

Cisco Small Business 製品およびソリューションの追加情報については、Cisco [Small Business Technology の Web ページ](#)または[製品ページ](#)をご覧ください。

©2017 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systems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一定の国における登録商標または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1502R)

この資料の記載内容は2017年4月現在のものです。

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社

〒107 - 6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー
<http://www.cisco.com/jp>

お問い合わせ先