



ワイヤレス LAN

- [ワイヤレス LAN の概要 \(1 ページ\)](#)
- [ワイヤレス LAN の設定タスク フロー \(1 ページ\)](#)

ワイヤレス LAN の概要

この機能は、電話機で WiFi パラメータを設定するユーザーの手間を省きます。ユーザーに代わって WiFi プロファイルを設定できます。デバイスは、自動的に、システムから WiFi 設定をダウンロードして適用できます。VPN 接続と HTTP プロキシの設定に関連した新しいセキュリティ層を含む、ネットワーク アクセス プロファイルを設定できます。

ワイヤレス LAN の設定タスク フロー

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	電話機能一覧の生成	ワイヤレス LAN プロファイルのデバイスを特定するためにレポートを生成します。
ステップ 2	ネットワーク アクセス プロファイルの設定 (2 ページ)	オプション: ワイヤレス LAN プロファイルにリンクできるように VPN および HTTP プロキシを設定する場合は、ネットワーク アクセス プロファイルを設定します。
ステップ 3	無線 LAN プロファイルの設定 (2 ページ)	企業のデバイスまたはデバイス プールに適用する共通の WiFi 設定を使用してワイヤレス LAN プロファイルを設定します。

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 4	ワイヤレス LAN プロファイルグループの設定 (3 ページ)	ワイヤレス LAN プロファイルをまとめてグループ化します。
ステップ 5	デバイスまたはデバイス プールへの無線 LAN プロファイルグループのリンク (3 ページ) を行うには、次のサブタスクのいずれかを実行します。 <ul style="list-style-type: none"> • デバイスへのワイヤレス LAN プロファイルグループのリンク (4 ページ) • デバイス プールへのワイヤレス LAN プロファイルグループのリンク (4 ページ) 	After you complete the device link, TFTP adds the wireless LAN profile group to the existing device configuration file, which the device (or devices that are tied to a device pool) proceeds to download.

ネットワーク アクセス プロファイルの設定

ワイヤレス LAN プロファイルにリンクできるように VPN および HTTP プロキシを設定する場合は、ネットワーク アクセス プロファイルを設定します。

手順

-
- ステップ 1 [Cisco Unified CM の管理 (Cisco Unified CM Administration)] から選択します。 [デバイス (Device)] > [デバイス設定 (Device Settings)] > [ネットワーク アクセス プロファイル (Network Access Profile)]
- ステップ 2 [新規追加 (Add New)] をクリックします。
- ステップ 3 [ネットワーク アクセス プロファイルの設定 (Network Access Profile Configuration)] ウィンドウのフィールドを設定します。フィールドと設定オプションの詳細については、システムのオンライン ヘルプを参照してください。
- ステップ 4 [保存 (Save)] をクリックします。
-

無線 LAN プロファイルの設定

企業のデバイスまたはデバイス プールに適用する共通の WiFi 設定を使用してワイヤレス LAN プロファイルを設定します。

手順

-
- ステップ 1 [Cisco Unified CM の管理 (Cisco Unified CM Administration)] から選択します。 [Device > device SETTINGS] > [Wireless LAN Profile]

ステップ2 [新規追加 (Add New)] をクリックします。

ステップ3 [無線 LAN プロファイルの設定 (Wireless LAN Profile Configuration)] ウィンドウで各フィールドを設定します。フィールドと設定オプションの詳細については、システムのオンラインヘルプを参照してください。

ステップ4 [保存 (Save)] をクリックします。

ワイヤレス LAN プロファイル グループの設定

ワイヤレス LAN プロファイルをグループ化します。

手順

ステップ1 [Cisco Unified CM の管理 (Cisco Unified CM Administration)] から選択します。 [デバイス (Device)] > [デバイス設定 (device SETTINGS)] > [ワイヤレス LAN プロファイル (Wireless LAN Profile)]

ステップ2 [新規追加 (Add New)] をクリックします。

ステップ3 [ワイヤレス LAN プロファイル グループ設定 (Wireless LAN Profile Group Configuration)] ウィンドウで各フィールドを設定します。フィールドと設定オプションの詳細については、システムのオンラインヘルプを参照してください。

ステップ4 [保存 (Save)] をクリックします。

デバイスまたはデバイス プールへの無線 LAN プロファイル グループのリンク

デバイスリンクが完了すると、TFTPによって、既存のデバイスコンフィギュレーションファイルにワイヤレス LAN プロファイル グループが追加されます。続いて、これらは、デバイスや、デバイス プールに関連するデバイスによってダウンロードされます。

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ1	デバイスへのワイヤレス LAN プロファイル グループのリンク (4 ページ)	
ステップ2	デバイスプールへのワイヤレス LAN プロファイル グループのリンク (4 ページ)	

デバイスへのワイヤレス LAN プロファイル グループのリンク

手順

ステップ 1 [Cisco Unified CM の管理 (Cisco Unified CM Administration)] から選択します。 [デバイス (Device)] > [電話 (Phone)]。

ステップ 2 次のいずれかの作業を実行します。

- 検索条件を入力し、[検索 (Find)] をクリックして、結果一覧から既存デバイスを選択します。
- [新規追加 (Add New)] をクリックして、[電話のタイプ (Phone Type)] ドロップダウン リストからデバイス タイプを選択します。

ステップ 3 [ワイヤレス LAN プロファイル グループ (Wireless LAN Profile Group)] ドロップダウン リストから、作成したワイヤレス LAN プロファイル グループを選択します。

ステップ 4 [保存 (Save)] をクリックします。

デバイス プールへのワイヤレス LAN プロファイル グループのリンク

デバイス レベルおよびデバイス プール レベルでワイヤレス LAN プロファイル グループをリンクする場合、システムはデバイス プール設定を使用します。

手順

ステップ 1 [Cisco Unified CM の管理 (Cisco Unified CM Administration)] から選択します。 [システム (System)] > [デバイス プール (Device Pool)]。

ステップ 2 次のいずれかの作業を実行します。

- 検索条件を入力し、[検索 (Find)] をクリックして、結果一覧から既存デバイスプールを選択します。
- [Add New] をクリックします。

ステップ 3 [ワイヤレス LAN プロファイル グループ (Wireless LAN Profile Group)] ドロップダウン リストから、作成したワイヤレス LAN プロファイル グループを選択します。

ステップ 4 [保存 (Save)] をクリックします。
