



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の手間を省きます。ユーザに代わって 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
Step 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。
Step 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。
Step 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。
Step 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。

	コマンドまたはアクション	目的
Step 5	<p>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。</p> <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) 	<p>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.</p>

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

-
- Step 1** [Cisco Unified CM 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[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)]
- Step 2** [新規追加] をクリックします。
- Step 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、オンラインヘルプを参照してください。
- Step 4** [保存] 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

-
- Step 1** [Cisco Unified CM 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[Device > device SETTINGS] > [Wireless LAN Profile]
- Step 2** [新規追加] をクリックします。

- Step 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、オンラインヘルプを参照してください。
- Step 4** [保存] 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

- Step 1** [Cisco Unified CM 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[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)]
- Step 2** [新規追加 (Add New)] をクリックします。
- Step 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、オンラインヘルプを参照してください。
- Step 4** [保存] 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
Step 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)	
Step 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

- Step 1** [Cisco Unified CM 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[デバイス (Device)] > [電話 (Phone)]。
- Step 2** 次のいずれかの操作を実行します。
- 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。
- Step 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。
- Step 4** [保存] 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

- Step 1** [Cisco Unified CM 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[システム (System)] > [デバイス プール (Device Pool)]。
- Step 2** 次のいずれかの操作を実行します。
- 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。
 - [新規追加] をクリックします。
- Step 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。
- Step 4** [保存] をクリックします。
-