



## 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	<a href="#">電話機能一覧の生成</a>	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	<a href="#">ネットワーク アクセス プロファイルの設定 (2 ページ)</a>	<b>オプション:</b> 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	<a href="#">無線 LAN プロファイルの設定 (2 ページ)</a>	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	<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"> <li>• 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)</li> <li>• 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)</li> </ul>	デバイスリンクが完了すると、TFTP は既存のデバイス 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を追加し、デバイス (またはデバイス プールに結び付けられたデバイス) がダウンロードします。

## 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 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)]
- ステップ 2 [新規追加] 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、オンラインヘルプを参照してください。
- ステップ 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

- 
- ステップ 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]

ステップ2 [新規追加] 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、オンラインヘルプを参照してください。

ステップ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

ステップ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) ]

ステップ2 [新規追加] 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、オンラインヘルプを参照してください。

ステップ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
ステップ1	<a href="#">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)</a>	
ステップ2	<a href="#">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)</a>	

## 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 管理 (Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。[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] 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 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)]。

**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。
- [新規追加] 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] をクリックします。

---

## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。