

CHAPTER

8

電話機の削除

一連の電話機およびその他の IP テレフォニー デバイスを Cisco Unified Communications Manager データベースから削除するには、ここで説明する手順を実行します。

次の2つの方法を使用して既存の電話機レコードを検索することができます。

- クエリーを使用した電話機の削除 (P.8-2)
- カスタム ファイルを使用した電話機の削除 (P.8-4)

クエリーを使用した電話機の削除

電話機レコードを検索するためのクエリーを作成して電話機を削除する手順は、次のとおりです。

手順

ステップ1 [一括管理 (Bulk Administration)] > [電話 (Phones)] > [電話の削除 (Delete Phones)] > [クエリー (Query)] の順に選択します。

[電話の削除(Delete Phones Configuration)] ウィンドウが表示されます。

- **ステップ2** 最初の [検索対象:電話、検索条件: (Find Phone where)] ドロップダウン リスト ボックスで、次 のいずれかの検索条件を選択します。
 - [デバイス名 (Device Name)]
 - [説明 (Description)]
 - [電話番号 (Directory Number)]
 - [コーリングサーチスペース (Calling Search Space)]
 - [デバイスプール (Device Pool)]
 - [デバイスタイプ (Device Type)]
 - [コールピックアップグループ (Call Pickup Group)]
 - [LSC ステータス (LSC Status)]
 - 「認証文字列(Authentication String)]
 - [デバイスプロトコル (Device Protocol)]
 - [セキュリティプロファイル (Security Profile)]
 - [未定義の DN (Unassigned DN)]

2番目の [検索対象: 電話、検索条件: (Find Phone where)] ドロップダウン リスト ボックスで、次のいずれかの検索条件を選択します。

- 「が次の文字列で始まる (begins with)]
- [が次の文字列を含む (contains)]
- [が次の文字列と等しい (is exactly)]
- [が次の文字列で終わる (ends with)]
- [が空である (is empty)]
- [が空ではない (is not empty)]
- ステップ3 必要に応じて、適切な検索テキストを指定します。



ヒント

データベースに登録されているすべての電話機を検索するには、検索テキストを入力せずに [検索 (Find)] をクリックします。

ステップ4 クエリーをさらに定義する場合や、複数のフィルタを追加する場合は、[絞り込み(Search Within Results)] チェックボックスをオンにし、ドロップダウン ボックスから [AND] または [OR] を選択して、ステップ $2\sim3$ を繰り返します。

ステップ5 [検索 (Find)] をクリックします。

検索された電話機のリストが、次の項目別に表示されます。

- [デバイス名 (Device Name)]
- [説明 (Description)]
- 「デバイスプール (Device Pool)]
- [デバイスプロトコル (Device Protocol)]
- [ステータス (Status)]
- 「IP アドレス (IP Address)]
- **ステップ6** [ジョブ情報 (Job Information)] 領域に、ジョブの説明を入力します。
- ステップ7 電話機レコードを即座に削除するには、[今すぐ実行(Run Immediately)] オプション ボタンをク リックします。電話機レコードを後で削除するには、[後で実行(Run Later)]をクリックします。
- ステップ8 [送信(Submit)]をクリックして、電話機レコードを削除するジョブを作成します。



ジョブを送信する前に、表示された結果のリストを全部確認してください。

ステップ9 このジョブのスケジュールやアクティブ化を行うには、[ジョブスケジューラ (Job Scheduler)] ウィ ンドウを使用します。

> ジョブの詳細については、第66章「ジョブのスケジュール」を参照してください。 ログファイルの詳細については、P.67-4の「BAT ログファイル」を参照してください。



クエリー テキストボックスに情報を何も入力しないと、 すべての電話機レコードが削除されます。 削除は最終的な操作なので、削除したレコードは復元できません。

その他の項目

詳細については、P.8-5の「関連項目」を参照してください。

カスタム ファイルを使用した電話機の削除

テキスト エディタを使用して、削除する電話機のカスタム ファイルを作成することができます。同一のカスタム ファイルの中に、MAC アドレスとデバイス名の両方を含めることができますが、電話番号は同じファイルに入れることはできません。複数のファイルを作成する必要があります。1つのファイルには、デバイス名と MAC アドレスを含め、もう1つのファイルには電話番号を含めます。

始める前に

- 1. 削除する電話機について次の詳細のいずれかを記載するテキストファイルを作成します。
 - デバイス名および MAC アドレス
 - 一 説明
 - 電話番号
- 2. テキストファイルで1行に1項目ずつ配置します。
- **3.** カスタム ファイルを Cisco Unified Communications Manager サーバにアップロードします。ファイルのアップロードの詳細については、P.2-5 の「ファイルのアップロード」を参照してください。

カスタムファイルに記載されている電話機を削除する手順は、次のとおりです。



(注)

削除トランザクション用に bat.xlt として作成したトランザクション ファイルを挿入またはエクスポートしないでください。代わりに、削除が必要な電話機レコードの詳細情報が設定されたカスタム ファイルを作成する必要があります。削除トランザクションには、このファイルしか使用しないでください。このカスタム 削除ファイルには、ヘッダーを指定する必要がありません。名前、説明、電話番号の値を入力します。

手順

ステップ1 [一括管理 (Bulk Administration)] > [電話 (Phones)] > [電話の削除 (Delete Phones)] > [カス タムファイル (Custom File)] の順に選択します。

[電話の削除 (カスタム) (Delete Phones Custom Configuration)] ウィンドウが表示されます。

- **ステップ2** [削除対象:電話、検索条件: (Delete Phones where)] ドロップダウン リスト ボックスで、作成したカスタム ファイルのタイプを次のいずれかの条件から選択します。
 - [デバイス名 (Device Name)] (MAC アドレスを含む)
 - [電話番号 (Directory Number)]
 - [説明 (Description)]
- **ステップ3** カスタム ファイルのリストで、この削除用のカスタム ファイルのファイル名を選択します。
- ステップ4 [検索 (Find)] をクリックします。検索条件に一致する電話機のリストが表示されます。
- ステップ5 [ジョブ情報 (Job Information)] 領域に、ジョブの説明を入力します。
- ステップ6 電話機レコードを即座に削除するには、[今すぐ実行(Run Immediately)] オプション ボタンをクリックします。電話機レコードを後で削除するには、[後で実行(Run Later)] をクリックします。

ステップ7 [送信 (Submit)] をクリックして、電話機レコードを削除するジョブを作成します。

ステップ8 このジョブのスケジュールやアクティブ化を行うには、[ジョブスケジューラ (Job Scheduler)] ウィンドウを使用します。

ジョブの詳細については、第 66 章「ジョブのスケジュール」を参照してください。 ログファイルの詳細については、P.67-4 の「BAT ログファイル」を参照してください。

その他の項目

詳細については、P.8-5の「関連項目」を参照してください。

関連項目

- クエリーを使用した電話機の削除 (P.8-2)
- カスタム ファイルを使用した電話機の削除 (P.8-4)

■ 関連項目