



## 電話の削除

この章では、電話機またはその他の IP テレフォニー デバイスのグループを Cisco Unified Communications Manager データベースから削除する方法について説明します。クエリまたはカスタム ファイルのいずれかを使用して、削除する既存の電話機レコードを検索できます。また、未割り当ての電話番号を検索して削除することもできます。

- [クエリを使用した電話機の削除, 1 ページ](#)
- [カスタム ファイルを使用した電話機の削除, 3 ページ](#)
- [未割り当ての電話番号の削除, 5 ページ](#)

## クエリを使用した電話機の削除

削除する電話機レコードを特定するためのクエリを作成します。



注意

削除アクションは不可逆です。削除したレコードを復元することはできません。

### 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 (Query) ] の順に選択します。  
[電話の一括削除 (Bulk Phones Delete Configuration) ] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 2** [電話の検索 (Find Phone where) ] ドロップダウンリストボックスから、次の条件のいずれかを選択します。
- デバイス名 (Device Name)
  - 説明
  - [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)
- 未割り当ての DN
- [最後の登録 (Last Registered) ]
- 最後のアクティブ (Last Active)

2 番目の [電話の検索 (Find Phone where) ] ドロップダウンリストボックスから、次の条件のいずれかを選択します。

- 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、検索テキストを何も入力せずに [検索 (Find) ] をクリックします。

**ステップ 4** さらにクエリを定義して複数のフィルタを追加するには、[絞り込み (Search Within Results) ] チェックボックスをオンにして、ドロップダウン ボックスから [AND] または [OR] を選択し、[ステップ 2, \(1 ページ\)](#) と [ステップ 3, \(2 ページ\)](#) を繰り返します。

**ステップ 5** [検索 (Find) ] をクリックします。  
検出された電話機が次の分類で表示されます。

- デバイス名 (Device Name)
- 説明
- [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
- [最後の登録 (Last Registered) ]

- 最後のアクティブ (Last Active)
- Unified CM
- [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** 削除方法を選択します。次のいずれかを実行します。

- すぐに電話機レコードを削除する場合は、[今すぐ実行 (Run Immediately) ] をクリックします。
- 後で電話機レコードを削除する場合は、[後で実行 (Run Later) ] をクリックします。

**注意** クエリテキストボックスに何も情報を入力しない場合、システムはすべての電話機レコードを削除します。削除アクションは不可逆です。削除したレコードを復元することはできません。

**ステップ 8** 電話機レコードを削除するためのジョブを作成するには、[送信 (Submit) ] をクリックします。

(注) ジョブを送信する前に、表示された結果リストの全体を必ず確認してください。

このジョブをスケジュールするか、アクティブにするには、[ジョブの設定 (Job Configuration) ] ウィンドウを使用します。

#### 関連トピック

- [BAT ログ ファイル](#)
- [ジョブのスケジュール設定の管理](#)

## 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できます。同じカスタムファイル内に MAC アドレスとデバイス名を含めることはできますが、その同じファイルに電話番号を含めることはできません。別々のファイル (デバイス名と MAC アドレスを含む 1 つのファイル、および電話番号を含むもう 1 つのファイル) を作成する必要があります。



(注) bat.xlt で作成された挿入トランザクションまたはエクスポートトランザクションのファイルを削除トランザクションに使用しないでください。代わりに、削除する必要がある電話機レコードの詳細を含む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だけを使用してください。



**注意** 削除アクションは不可逆です。削除したレコードを復元することはできません。

## はじめる前に

1 削除する電話機に関する次のいずれかの詳細情報を列挙したテキストファイルを作成します。

- [デバイス名 (Device Name) ]
- 説明
- 電話番号



(注) カスタム削除ファイルに、デバイス名、説明、または電話番号の値を入力します。カスタム削除ファイルに見出しを含める必要はありません。

2 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。

## 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。

[電話の一括削除 (Bulk Phones Delete Configuration) ] ウィンドウが表示されます。

**ステップ 2** [電話の削除 (Delete Phones where) ] ドロップダウン リスト ボックスで、次の条件のいずれかから作成済みのカスタム ファイルのタイプを選択します。

- デバイス名 (Device Name)
- [電話番号 (Directory Number) ]
- 説明

**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** 削除方法を選択します。次のいずれかを実行します。

- a) すぐに電話機レコードを削除する場合は、[今すぐ実行 (Run Immediately) ] をクリックします。
- b) 後で電話機レコードを削除する場合は、[後で実行 (Run Later) ] をクリックします。

**注意** 削除アクションは不可逆です。削除したレコードを復元することはできません。

**ステップ 7** 電話機レコードを削除するためのジョブを作成するには、[送信 (Submit) ] をクリックします。このジョブをスケジュールするか、アクティブにするには、[ジョブの設定 (Job Configuration) ] ウィンドウを使用します。

## 関連トピック

- [BAT ログ ファイル](#)
- [ジョブのスケジュール設定の管理](#)
- [サーバへのファイルのアップロード](#)

# 未割り当ての電話番号の削除

クエリを使って特定した電話機レコードで未割り当て電話番号を削除します。



注意

削除アクションは不可逆です。削除した未割り当て電話番号を復元することはできません。

## 手順

**ステップ 1** [一括管理 (Bulk Administration)] > [電話 (Phones)] > [電話の削除 (Delete Phones)] > [未定義の DN の削除 (Delete Unassigned DN)] の順に選択します。

[未定義の電話番号の削除 (Delete Unassigned Directory Numbers)] ウィンドウが表示されます。

**ステップ 2** 最初の [未割り当ての電話番号の一括削除 (Delete Bulk Unassigned Directory Number where)] ドロップダウンリスト ボックスから、次の条件のいずれかを選択します。

- パターン
- 説明
- [ルートパターン (Route Pattern)]

2 番目の [未割り当ての電話番号の一括削除 (Delete Bulk Unassigned Directory Number where)] ドロップダウンリスト ボックスから、次の条件のいずれかを選択します。

- 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。

**ステップ 4** [検索 (Find)] をクリックします。  
次の条件に基づいて、検出された電話機のリストが表示されます。

- パターン

- 説明
- パーティション

**ヒント** データベースに登録されているすべての未定義のディレクトリ番号を見つけるには、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 5** [ジョブ情報 (Job Information)] 領域に、ジョブの説明を入力します。  
デフォルトの説明は [未定義のDNの削除 : クエリ (Delete Unassigned DN - Query)] です。

**ステップ 6** 削除方法を選択します。次のいずれかを実行します。

- a) すぐに未割り当て電話番号を削除するには、[今すぐ実行 (Run Immediately)] をクリックします。
- b) 後で電話機レコードを削除する場合は、[後で実行 (Run Later)] をクリックします。

**注意** 削除アクションは不可逆です。削除した未割り当て電話番号を復元することはできません。

**ステップ 7** 電話機レコードを削除するためのジョブを作成するには、[送信 (Submit)] をクリックします。  
(注) ジョブを送信する前に、表示された結果リストの全体を必ず確認してください。

このジョブをスケジュールするか、アクティブにするには、[ジョブの設定 (Job Configuration)] ウィンドウを使用します。

---

## 関連トピック

[BAT ログ ファイル](#)

[ジョブのスケジュール設定の管理](#)