

# SIP プロファイルの設定

- SIP プロファイルの概要, 1 ページ
- SIP プロファイルの設定, 2 ページ

### SIP プロファイルの概要

SIP プロファイル は、共通の SIP 設定で成り立つテンプレートです。ネットワーク内のすべての SIP トランクと SIP デバイスに SIP プロファイルを割り当てる必要があります。SIP プロファイル を設定し、SIP トランクまたは SIP デバイスにそのプロファイルを割り当てるとき、SIP の設定が そのトランクまたはデバイスに適用されます。

SIP プロファイルがなければ、ネットワーク上のそれぞれの SIP トランクと SIP デバイスに SIPを 個別に設定する必要があります。ただし、SIP プロファイルを使用して、次のようなさまざまな SIP の設定を割り当てることができます。

- MTP テレフォニー ペイロード タイプ
- •SIP ヘッダー詳細
- •SIP メッセージのタイマーとカウンタ
- ・SDPの相互運用性のためのSDPの透明性プロファイル
- SIP 回線の SIP 標準化と透明性スクリプト
- ・SIP OPTIONS の設定
- SIP Early Offer サポート
- ・コール ピックアップ URI

## SIP プロファイルの設定

SIP プロファイルを設定するには、この手順を使用します。インストール時に、Cisco Unified Communications Manager にはデフォルト SIP プロファイルのグループが含まれます。デフォルトの SIP プロファイルを編集、または新しい SIP プロファイルを作成できます。

#### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[デバイス (Device)]>[デバイスの設定 (Device Settings)]>[SIP プロファイル (SIP Profile)]を選択します。
- ステップ2 次のいずれかの手順を実行します。
  - 既存のプロファイルを編集するには、[検索(Find)]をクリックし、SIPプロファイルを選択します。
  - ・新しいプロファイルを作成するには、「新規追加(Add New)]をクリックします。
- ステップ3 SIP 電話およびトランクで IPv4 と IPv6 の両方のスタックをサポートする場合、デュアル スタック SIP トランクおよび SIP デバイスを設定する場合は、[ANATの有効化(Enable ANAT)] チェックボックスを選択して代替ネットワークアドレスタイプを有効にします。この設定では、デバイスまたはトランクの SIP シグナリングに、IPv4 アドレスと IPv6 アドレスの両方を同時に含めることができます。
- ステップ4 この SIP プロファイルを使用するトランクやデバイスに SDP の透明性プロファイルを割り当てる 場合、[SDP の透明性プロファイル (SDP Transparency Profile)]ドロップダウン リスト ボックス から、プロファイルを選択します。
- ステップ5 この SIP プロファイルを使用する SIP デバイスに正規化または透明性スクリプトを割り当てる場合、[正規化スクリプト (Normalization Script)]ドロップダウン リスト ボックスから、適用する スクリプトを選択します。
- **ステップ6** [SIP プロファイルの設定(SIP Profile Configuration)]ウィンドウの残りのフィールドを入力しま す。フィールドとその設定を含むヘルプは、オンライン ヘルプを参照してください。
- **ステップ7** [保存(Save)]をクリックします。

#### 次の作業

トランクまたはデバイスでSIPプロファイルを使用できるようにするには、[トランクの設定(Trunk Configuration)]ウィンドウでトランクに、または[電話の設定(Phone Configuration)]ウィンドウでデバイスにプロファイルを関連付ける必要があります。

#### 関連トピック

SIP トランクの設定