

# サービス プロファイルの設定

- ・ サービス プロファイルの概要, 1 ページ
- サービスプロファイルの設定タスクフロー、2ページ

# サービス プロファイルの概要

サービスプロファイルにより、Unified Communications (UC) サービスの共通設定で構成される プロファイルを作成できます。サービスプロファイルをエンドユーザに適用し、サービスプロ ファイルにある UC サービスの構成時の設定をそのエンドユーザに割り当てることができます。 企業内の異なるユーザグループごとに異なるサービスを設定でき、その結果、各グループのユー ザが、仕事に合わせて設定された適切なサービスを利用できます。

サービスプロファイルは、次のUCサービスの構成時の設定で構成されます。

- •[ボイスメール (Voicemail)]
- •メールストア (Mailstore)
- •[会議(Conferencing)]
- ・[ディレクトリ (Directory)]
- [IM and Presence]
- [CTI]
- ・ビデオ会議サービス

## エンド ユーザへのサービス プロファイルの適用

エンド ユーザにサービス プロファイルを適用するには、次の方法を使用します。

 LDAP 同期されたユーザ向け:LDAPディレクトリからエンドユーザをインポートした場合、 サービスプロファイルを機能グループテンプレートに割り当てることができ、その機能グ ループテンプレートをエンドユーザに適用できます。

1

アクティブローカルユーザ(非LDAPユーザなど)向け:エンドユーザの設定で、サービスプロファイルを個別のエンドユーザに割り当てることができます。また、サービスプロファイルを多くのエンドユーザに一度に割り当てるには、一括管理ツールを利用できます。
 詳細については、『Cisco Unified Communications Manager Bulk Administration ガイド』を参照してください。

# サービス プロファイルの設定タスク フロー

#### 手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステッ プ1	このサービス プロファイルに割り当てる次のユニ ファイド コミュニケーション(UC)サービスを設 定します。	サービスプロファイル用に設定 する UC サービス設定を実行し ます。
	・ボイスメール サービスの追加, (2 ページ)	
	・メールストア サービスの追加, (3 ページ)	
	・会議サービスの追加, (4 ページ)	
	・ディレクトリ サービスの追加,(6 ページ)	
	• IM and Presence サービスの追加, (7ページ)	
	・CTI サービスの追加, (8 ページ)	
	<ul> <li>ビデオ会議のスケジューリング サービスの追加, (8ページ)</li> </ul>	
ステッ プ2	サービス プロファイルの設定, (9 ページ)	このサービスプロファイルに適 用する UC サービスを示すよう に、ユーザのサービスプロファ イルを設定します。

# ボイスメール サービスの追加

システムにボイスメールサービスを追加します。複数のボイスメールサービスを追加してから、 サービス プロファイルに追加するサービスを選択できます。

### 手順

- ステップ1 Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] >[UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- ステップ3 [UC サービス タイプ (UC Service Type)] ドロップダウン リスト ボックスから [ボイスメール (Voicemail)] を選択します。
- **ステップ4** [製品タイプ (Product Type)]ドロップダウンリストボックスから、[Unity]または[Unity Connection] を選択します。
- **ステップ5** [名前 (Name)] にボイスメール サービスの名前を入力します。
- **ステップ6** サービスを区別しやすくするための [説明(Description)]を入力します。
- ステップ7 [ホスト名/IP アドレス(Hostname/IP Address)] フィールドに、ボイスメール サービスをホストするサーバのホスト名、IP アドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- **ステップ8** [ポート (Port)]フィールドに、ボイスメール サービスに接続するポートを入力します。デフォルトポートは 443 です。
- ステップ9 [プロトコル (Protocol)]フィールドに、ボイスメッセージをルーティングするために使用するプロトコルを入力します。使用可能なオプションは、[HTTP]と[HTTPS]のみです。
  - (注) Cisco Unity サーバおよび Cisco Unity Connection サーバのボイスメール転送プロトコルには、[HTTPS]を使用することを推奨します。ネットワーク設定で[HTTPS]がサポートされない場合に限り[HTTP]に変更してください。
- **ステップ10** [保存(Save)] をクリックします。

#### 次の作業

メールストアサービスの追加, (3ページ)

# メールストア サービスの追加

システムにメールストア サービスを追加します。Cisco Jabber Clients は、ビジュアル ボイスメー ルの機能にメールストア サービスを使用します。

(注)

Cisco Unity では、Microsoft Exchange サーバでのメッセージ保存用にサブスクライバメールボッ クスが作成されます。

通常、Cisco Unity Connection はメールストアサービスを提供し、同じサーバ上でメールストア サービスをホストします。

#### はじめる前に

ボイスメール サービスの追加, (2ページ)

#### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] > [UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- ステップ3 [UC サービスの種類(UC Service Type)]ドロップダウン リスト ボックスから、[メールストア (Mailstore)]を選択します。
- **ステップ4** メールストア サービスの名前を [名前 (Name)] に入力します。
- ステップ5 メールストアサービスの説明を[説明 (Description)]に入力します。
- **ステップ6** [ホスト名/IP アドレス(Hostname/IP Address)] フィールドに、メールストアをホストするサーバの、ホスト名、IP アドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- ステップ7 [ポート(Port)]フィールドに、メールストアサービスで利用可能なポート番号と一致する1~ 65535の範囲のポート番号を入力します。メールストアのデフォルトのポート番号は143です。
  - (注) Cisco Unity Connection を使用したセキュアボイスメッセージングには、ポート番号 7993 を使用してください。
- ステップ8 [プロトコル (Protocol)]フィールドに、ボイスメールメッセージのルーティングに使用するプロ トコル、TCP (デフォルト)、TLS、UDP、またはSSLを入力します。
  - (注) Cisco Unity Connection を使用したセキュアメッセージングには、TLSを使用してください。
- **ステップ9** [保存 (Save)] をクリックします。

#### 次の作業

会議サービスの追加, (4ページ)

# 会議サービスの追加

システムに会議サービスを追加します。

### はじめる前に

メールストアサービスの追加, (3ページ)

### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] >[UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- **ステップ3** [UC サービス タイプ (UC Service Type)] ドロップダウン リスト ボックスから [会議 (Conferencing)] を選択します。
- ステップ4 [製品タイプ (Product Type)] ドロップダウン リスト ボックスから、会議に使用する製品を選択 します。
  - MeetingPlace Classic
  - MettingPlace Express
  - WebEx
- **ステップ5** [名前 (Name)]に会議サービスの名前を入力します。
- **ステップ6** [説明 (Description)]に会議サービスの説明を入力します。
- **ステップ7** [ホスト名/IP アドレス(Hostname/IP Address)] フィールドに、会議サービスをホストするサーバのホスト名、IP アドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- **ステップ8** [ポート(Port)]フィールドに、会議サービスで使用可能なポートと一致するポート値を入力しま す。推奨される値を次に示します。
  - •80(デフォルト設定):HTTPにはこのポートを使用します。
  - •443:HTTPSにはこのポートを使用します。
- **ステップ9** [プロトコル (Protocol)]ドロップダウン リスト ボックスから、エンドポイントがこのサービス に連絡するときに使用するプロトコルを選択します。
  - •TCP (デフォルト設定)
  - UDP
  - SSL
  - TLS
  - (注) Cisco Unity Connection を使用したセキュアメッセージングの場合は、TLSを使用してく ださい。
- **ステップ10** [保存 (Save)] をクリックします。

#### 次の作業

ディレクトリサービスの追加, (6ページ)

# ディレクトリ サービスの追加

ディレクトリ検索で、Cisco Unified Communications Manager に外部の LDAP ディレクトリを参照 させる場合は、ディレクトリ サービスをシステムに追加します。

### はじめる前に

会議サービスの追加, (4ページ)

#### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] >[UC サービス(UC Service)]を選択します。
- ステップ2 [新規追加(Add New)] をクリックします。
- **ステップ3** [UC サービスの種類(UC Service Type)]ドロップダウン リスト ボックスから、[ディレクトリ (Directory)]を選択します。
- ステップ4 [製品のタイプ (Product Type)]フィールドから、次のいずれかを選択します。
  - [ディレクトリ(Directory)]: クライアントが UDS を使用し Cisco Unified Communications Manager データベースに接続して、ディレクトリ検索をする場合は、このオプションを選択 します。
  - [拡張ディレクトリ(Enhanced Directory)]: クライアントが外部の LDAP ディレクトリに接続して、ディレクトリ検索をする場合は、このオプションを選択します。
- **ステップ5** ディレクトリ サービスの名前を [名前(Name)] に入力します。
- **ステップ6** ディレクトリ サービスの説明を [説明 (Description)]に入力します。
- ステップ7 [ホスト名/IP アドレス (Hostname/IP Address)]フィールドに、クライアントがディレクトリ検索 に利用するディレクトリサービスをホストするサーバの、ホスト名、IP アドレス、または完全修 飾ドメイン名を入力します。
  - (注) 外部のLDAPディレクトリをディレクトリ検索に使用している場合は、そのLDAPディ レクトリのホスト名、IPアドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- ステップ8 [ポート(Port)]フィールドに、ディレクトリサービスで利用可能なポート番号と一致するポート番号を入力します。デフォルトのポート値は389です。また、ポート636、3628、3629は、外部のLDAPディレクトリに接続できます。
- **ステップ9** [プロトコル (Protocol)]フィールドに、ディレクトリサービスとエンドポイント間の通信のルー ティングに使用するプロトコルを入力します。次のオプションを使用できます。
  - •TCP (デフォルト設定)
  - UDP

• TLS

ステップ10 [保存 (Save)]をクリックします。

# 次の作業

IM and Presence サービスの追加,  $(7 \, \stackrel{\,}{\sim} - \stackrel{\,}{\scriptscriptstyle \mathcal{Y}})$ 

# IM and Presence サービスの追加

システムに IM and Presence サービスを追加します。

はじめる前に

ディレクトリサービスの追加, (6ページ)

### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[ユーザ管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] > [UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- **ステップ3** [UC サービス タイプ (UC Service Type)] ドロップダウンリスト ボックスから、IM and Presence を選択します。
- ステップ4 [製品タイプ (Product Type)]ドロップダウン リスト ボックスから、次のオプションのいずれか を選択します。
  - Unified CM (IM and Presence)
  - WebEx (IM and Presence)
- **ステップ5** [名前(Name)] に IM and Presence サービスの名前を入力します。
- **ステップ6** [説明(Description)] に IM and Presence サービスの説明を入力します。
- **ステップ7** [ホスト名/IP アドレス (Hostname/IP Address)]フィールドに、IM and Presence サービスをホスト するサーバのホスト名、IP アドレス、または DNS SRV を入力します。
  - **ヒント** ユーザに適した IM and Presence サービスをクライアントが見つけやすい DNS SRV を推奨します。
- **ステップ8** [保存 (Save)] をクリックします。

## 次の作業

CTI サービスの追加, (8ページ)

# CTIサービスの追加

システムに CTI サービスを追加します。

はじめる前に

IM and Presence サービスの追加, (7 ~~- ジ)

### 手順

- **ステップ1** Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] >[UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- **ステップ3** [UC サービス タイプ (UC Service Type)] ドロップダウン リスト ボックスから [CTI] を選択します。
- ステップ4 [名前 (Name)] に CTI サービスの名前を入力します。
- ステップ5 [説明 (Description)] に CTI サービスの説明を入力します。
- **ステップ6** [ホスト名/IP アドレス(Hostname/IP Address)] フィールドに、CTI サービスをホストするサーバのホスト名、IP アドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- ステップ7 [ポート (Port)]フィールドにCTIサービスのポート番号を入力します。デフォルトポートは2748 です。
- **ステップ8** [保存 (Save)] をクリックします。

## 次の作業

ビデオ会議のスケジューリング サービスの追加, (8ページ)

# ビデオ会議のスケジューリング サービスの追加

TelePresence Management System に、ビデオ会議をスケジューリングするポータルを提供するビデ オ会議スケジューリング サービスを追加します。

#### はじめる前に

CTI サービスの追加, (8ページ)

### 手順

- ステップ1 Cisco Unified CM の管理から、[ユーザの管理(User Management)]>[ユーザ設定(User Settings)] >[UC サービス(UC Service)]を選択します。
- **ステップ2** [新規追加(Add New)]をクリックします。
- ステップ3 [名前 (Name)] にサービスの名前を入力します。
- ステップ4 [説明 (Description)] にサービスの説明を入力します。
- ステップ5 [IP アドレス/ホスト名(IP Address/Hostname)] フィールドに、ビデオ会議スケジューリングサー ビスをホストするサーバのホスト名、IP アドレス、または完全修飾ドメイン名を入力します。
- **ステップ6** [ポート (Port)] フィールドに、ビデオ会議スケジューリング サービスで使用可能なポートと一致するポート値を入力します。利用可能なポートは次のとおりです。
  - •80(デフォルト)または8080:これらのポートはHTTPに使用します。
  - •443 または 8443: これらのポートは HTTPS に使用します。
- **ステップ7** [プロトコル (Protocol)]ドロップダウンリストボックスから、ビデオ会議スケジューリングサー ビスとの通信用に、次のいずれかのプロトコルを選択します。
  - HTTP
  - HTTPS
- **ステップ8** [ポータルの URL (Portal URL)] フィールドに、TelePresence Management System を指定する URL を入力します。
- **ステップ9** [保存 (Save)] をクリックします。

#### 次の作業

サービスプロファイルの設定, (9ページ)

# サービス プロファイルの設定

ユーザに割り当てられるサービスプロファイルを設定するには、次の手順を実行します。サービ スプロファイルには、そのサービス用に設定されている適切なサーバが指定されています。たと えば、サービスプロファイルで、ボイスメール サービスにプライマリ サーバ、セカンダリ サー バおよび第3サーバ(該当する場合)を指定します。

### はじめる前に

サービス プロファイルを設定する前に Unified Communications (UC) サービスを設定する必要が あります。次の UC サービスのいずれかを設定できます。

・ボイスメール サービスの追加, (2ページ)

- ・メールストアサービスの追加, (3ページ)
- ・会議サービスの追加, (4ページ)
- ディレクトリサービスの追加, (6ページ)
- IM and Presence サービスの追加, (7ページ)
- CTI サービスの追加, (8 ページ)
- ・ビデオ会議のスケジューリングサービスの追加, (8ページ)

## 手順

- **ステップ1** [Cisco Unified CM の管理(Cisco Unified CM Administration)]で、[ユーザ管理(User Management)] > [ユーザ設定(User Settings)]>[サービス プロファイル(Service Profile)]を選択します。
- ステップ2 [新規追加(Add New)]をクリックします。
- **ステップ3** [サービス プロファイルの設定(Service Profile Configuration)] ウィンドウで各フィールドに入力 します。フィールドの詳細については、オンライン ヘルプを参照してください。
- **ステップ4** [保存 (Save)] をクリックします。