



電話ボタン テンプレートの設定

Cisco Unified Communications Manager には、デフォルトの電話ボタン テンプレートがいくつか組み込まれています。電話機を追加するときに、これらのテンプレートから 1 つを選んで電話機に割り当てることができます。あるいは、テンプレートを新規に作成することができます。

テンプレートを作成して使用すると、共通するボタン設定を大量の電話機に容易に割り当てることができます。たとえば、ある会社で会議機能を使用しない場合は、このボタンを別の機能（たとえば、短縮ダイヤル）に割り当て直すテンプレートを作成し、電話機にその機能を容易に割り当てることができます。

どの電話機にも、最低 1 回線が割り当てられていることを確認してください。通常、この回線にはボタン 1 を使用します。Cisco Unified IP Phone のモデルによっては、追加の回線を電話機に割り当てることができます。また、電話機には、一般に短縮ダイヤルや自動転送などのいくつかの機能がありますが、Cisco Unified IP Phone でもこれらの機能はそれぞれのボタンに割り当てられます。

ここでは、次の内容について説明します。

- 「電話ボタン テンプレートの設定値」 (P.99-1)
- 「電話ボタン テンプレートの検索」 (P.99-2)
- 「電話ボタン テンプレートの設定」 (P.99-4)
- 「Cisco Unified IP Phone 拡張モジュールの電話ボタン テンプレートの設定」 (P.99-5)
- 「電話ボタン テンプレートの削除」 (P.99-6)
- 「関連項目」 (P.99-7)

電話ボタン テンプレートの設定値

Cisco Unified Communications Manager には、Cisco Unified IP Phone の各モデルに対応したデフォルトテンプレートが複数組み込まれています。電話機を追加するときに、これらのテンプレートのいずれかを電話機に割り当てることができます。または、独自のテンプレートを作成することもできます。

管理者が作成したカスタム非標準テンプレートは変更できます。また、カスタム電話ボタンテンプレートのラベルも変更できます。デフォルトテンプレートのボタンの機能は、変更できません。

カスタム非標準電話ボタンテンプレートを更新することにより、機能を追加または削除したり、回線と短縮ダイヤルを追加または削除したり、機能、回線、短縮ダイヤルを電話機上の別のボタンに割り当てることができます。デフォルト電話テンプレートのボタンラベルは変更することができますが、ボタンの機能は変更できません。電話テンプレートを更新する場合には、必ず、影響を受けるユーザにその変更を知らせてください。

Programmable Line Key (PLK; プログラム可能な回線キー) 機能は、発信、折返し、終了、不在転送など、通常はソフトキーによって制御される機能が含まれるように、回線ボタンに割り当てることができる機能のリストを拡張します。

Cisco Unified IP Phone のテンプレートを作成する場合は、自動登録中にその電話機のデフォルトテンプレートを変更できます。「[デバイス デフォルトの更新](#)」(P.95-2) を参照してください。

始める前に

カスタム非標準電話ボタン テンプレートを作成する場合は、電話ボタン テンプレートの新規作成ガイドラインとして『*Cisco Unified Communications Manager システム ガイド*』の「[電話ボタン テンプレートのカスタマイズのガイドライン](#)」を参照してください。

表 99-1 では、電話ボタン テンプレートの設定値について説明します。

表 99-1 電話ボタン テンプレートの設定値

フィールド	説明
[電話ボタンテンプレート情報 (Phone Button Template Information)]	
[ボタンテンプレート名 (Button Template Name)]	テンプレートを識別するために Cisco Unified Communications Manager が使用する固有の名前を入力します。
[ボタン情報 (Button Information)]	
[機能 (Feature)]	テンプレートに指定する電話ボタンの機能を選択します。プログラム可能な回線キー機能は、迷惑呼、サイレント、コールパーク、コールピックアップアップなど、回線ボタンに割り当てることができる複数の機能を提供します。 (注) デフォルト電話ボタン テンプレートのボタン機能は、変更できません。
[ラベル (Label)]	ボタンの説明を入力します。

電話ボタン テンプレートの検索

ネットワーク内にはいくつかの電話ボタン テンプレートが存在する場合があります。Cisco Unified Communications Manager の管理ページでは、条件を指定して、特定の電話ボタン テンプレートを見つけることができます。電話ボタン テンプレートを見つける手順は、次のとおりです。



(注) Cisco Unified Communications Manager の管理ページでは、ブラウザセッションでの作業中は、電話ボタンテンプレートの検索設定が保持されます。別のメニュー項目に移動してからこのメニュー項目に戻ってくる場合でも、検索に変更を加えたり、ブラウザを閉じたりしない限り、電話ボタンテンプレートの検索設定は保持されます。

手順

ステップ 1 [デバイス (Device)] > [デバイスの設定 (Device Settings)] > [電話ボタンテンプレート (Phone Button Template)] の順に選択します。

[電話ボタン テンプレートの検索と一覧表示 (Find and List Phone Button Templates)] ウィンドウが表示されます。アクティブな (前回の) クエリーのレコードも、ウィンドウに表示されることがあります。

ステップ 2 データベース内のすべてのレコードを検索するには、ダイアログボックスが空であることを確認し、「**ステップ 3**」に進んでください。

レコードをフィルタリングまたは検索する手順は、次のとおりです。

- 最初のドロップダウン リスト ボックスから、検索パターンを選択します。
- 必要に応じて、適切な検索テキストを指定します。
- 2 番目のドロップダウン リスト ボックスから、標準、非表示、または両方のタイプの電話ボタン テンプレートのどれを検索するかを選択します。



(注) 検索条件を追加するには、[+] ボタンをクリックします。条件を追加すると、指定したすべての条件に一致するレコードが検索されます。条件を削除するには、[-] ボタンをクリックして最後に追加した条件を削除するか、[フィルタのクリア (Clear Filter)] ボタンをクリックして、追加したすべての検索条件を削除してください。

ステップ 3 [検索 (Find)] をクリックします。

一致するすべてのレコードが表示されます。[ページあたりの行数 (Rows per Page)] ドロップダウン リスト ボックスから別の値を選択して、各ページに表示する項目の数を変更できます。



(注) 該当するレコードの横にあるチェックボックスをオンにして [選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックすると、複数のレコードをデータベースから削除できます。[すべてを選択 (Select All)] をクリックして [選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックすると、この選択対象として設定可能なすべてのレコードを削除できます。

ステップ 4 レコードのリストで、表示するレコードのリンクをクリックします。



(注) リストのヘッダーに上矢印または下矢印がある場合、その矢印をクリックして、ソート順序を逆にします。

選択した項目がウィンドウに表示されます。

追加情報

「[関連項目](#)」(P.99-7) を参照してください。

電話ボタン テンプレートの設定

Cisco Unified Communications Manager には、Cisco Unified IP Phone の各モデルに対応したデフォルトテンプレートが複数組み込まれています。電話機を追加するときに、これらのテンプレートのいずれかを電話機に割り当てることができます。または、独自のテンプレートを作成することもできます。

管理者が作成したカスタム非標準テンプレートは変更できます。また、カスタム電話ボタン テンプレートのラベルも変更できます。デフォルトテンプレートのボタンの機能は、変更できません。

カスタム非標準電話ボタン テンプレートを更新することにより、機能を追加または削除したり、回線と短縮ダイヤルを追加または削除したり、機能、回線、短縮ダイヤルを電話機上の別のボタンに割り当てることができます。デフォルト電話テンプレートのボタン ラベルは変更することができますが、ボタンの機能は変更できません。電話テンプレートを更新する場合には、必ず、影響を受けるユーザにその変更を知らせてください。

プログラム可能な回線キー (PLK) 機能は、発信、折返し、終了、不在転送など、通常はソフトキーによって制御される機能が含まれるように、回線ボタンに割り当てることができる機能のリストを拡張します。

カスタム非標準テンプレートの追加、名前変更、更新、あるいは機能、回線、または短縮ダイヤルの追加、削除を行う手順は、次のとおりです。

Cisco Unified IP Phone のテンプレートを作成する場合は、自動登録中にその電話機のデフォルトテンプレートを変更できます。「[デバイス デフォルトの更新](#)」(P.95-2) を参照してください。

始める前に

カスタム非標準電話ボタン テンプレートを作成する場合は、電話ボタン テンプレートの新規作成ガイドラインとして『*Cisco Unified Communications Manager システム ガイド*』の「[電話ボタン テンプレートのカスタマイズのガイドライン](#)」を参照してください。

手順

-
- ステップ 1** [デバイス (Device)] > [デバイスの設定 (Device Settings)] > [電話ボタンテンプレート (Phone Button Template)] の順に選択します。
- [電話ボタン テンプレートの検索と一覧表示 (Find and List Phone Button Templates)] ウィンドウが表示されます。
- ステップ 2** 次のいずれかの作業を行います。
- 既存の電話ボタン テンプレートの名前を変更する場合は、適切な電話ボタン テンプレートを見つけてください（「[電話ボタン テンプレートの検索](#)」(P.99-2) を参照）。[電話ボタンテンプレートの設定 (Phone Button Template Configuration)] ページが表示されます。[ボタンテンプレート名 (Button Template Name)] フィールドに、新しい名前を入力します。[保存 (Save)] をクリックします。テンプレートが再表示され、新しい名前を表示します。



(注) テンプレート自体の名前を変更しても、そのテンプレートを使用している電話機に影響を与えることはありません。このテンプレートを使用する Cisco Unified IP Phone はすべて、テンプレートの名前が変更された後も、このテンプレートを引き続き使用します。名前を変更できる電話ボタン テンプレートは、左側の列にチェックボックスが表示されているものだけです。それ以外の電話ボタン テンプレートはすべて、標準の読み取り専用テンプレートとして機能します。

- 新しい電話ボタン テンプレートを追加する場合は、[新規追加 (Add New)] ボタンをクリックします。[電話ボタンテンプレートの設定 (Phone Button Template Configuration)] ウィンドウが表示されます。「[ステップ 3](#)」に進みます。
- 既存の電話ボタン テンプレートを更新する場合は、適切な電話ボタン テンプレートを検索します（「[電話ボタン テンプレートの検索](#)」(P.99-2) を参照）。一致するレコードのリストから、更新する電話ボタン テンプレートを選択します。[電話ボタンテンプレートの設定 (Phone Button Template Configuration)] ウィンドウが表示されます。「[ステップ 4](#)」に進みます。



(注) テンプレートを更新すると、その変更は、そのテンプレートを使用するすべての電話機に反映されます。更新できる電話ボタン テンプレートは、左側の列にチェックボックスが表示されているものだけです。それ以外の電話ボタンテンプレートはすべて、標準の読み取り専用テンプレートとして機能します。テンプレートの更新後、[リセット (Reset)] ボタンをクリックして、そのテンプレートを使用しているデバイスを再起動する必要があります。

ステップ 3 [電話ボタンテンプレート (Phone Button Template)] ドロップダウン リスト ボックスから、テンプレートを選択し、[コピー (Copy)] をクリックして新しいテンプレートを作成します。

新しいテンプレートは、既存のテンプレートからまったく同じものがコピーされます。新しいテンプレートに新しい名前を割り当てる必要があります。オリジナルのテンプレートとは異なるテンプレートが必要な場合には、この新規のテンプレートを変更する必要があります。

ステップ 4 該当する設定値を更新します（[表 99-1](#) を参照）。

ステップ 5 [保存 (Save)] をクリックします。

追加情報

「[関連項目](#)」(P.99-7) を参照してください。

Cisco Unified IP Phone 拡張モジュールの電話ボタン テンプレートの設定

Cisco Unified IP Phone 拡張モジュール用に新しい電話ボタンテンプレートを作成するには、標準の Cisco IP Phone 電話ボタンテンプレートのいずれかをコピーして、電話ボタンを設定し、新しい電話ボタンテンプレートを保存します。

コピーする電話ボタンテンプレートを選択するには、拡張モジュールを付加する電話機モデルの電話ボタンテンプレートを選択します。たとえば、拡張モジュールを Cisco Unified IP Phone 9951 に付加する場合は、標準の 9951 SIP 電話ボタンテンプレートをコピーします。Cisco Unified IP Phone 拡張モジュールを設定する手順は、次のとおりです。

手順

ステップ 1 「[電話ボタンテンプレートの検索](#)」(P.99-2) の手順を使用して、電話ボタンテンプレートを検索します。

ステップ 2 一致するレコードのリストから、電話拡張モジュールに付加する電話機のモデルに一致する電話ボタンテンプレートを探して選択し、[コピー (Copy)] アイコンをクリックします。

ステップ 3 [ボタンテンプレート名 (Button Template Name)] に、電話ボタンテンプレートの固有の名前（たとえば「Expansion Module 1」）を入力します。

ステップ 4 [保存 (Save)] をクリックします。

- ステップ 5** [機能 (Feature)] および [ラベル (Label)] で、該当する設定値を更新します (表 99-1 を参照)。作成したボタン テンプレート名がすでに表示されています。
- ステップ 6** [保存 (Save)] をクリックします。

追加情報

「関連項目」(P.99-7) を参照してください。

電話ボタン テンプレートの削除

電話ボタン テンプレートを削除する手順は、次のとおりです。

始める前に

システム内の電話機に現在割り当てられていない電話テンプレートを削除することができます。少なくとも 1 つのデバイスまたはデバイス プロファイルが割り当てられているテンプレート、またはモデルのデフォルト テンプレート ([デフォルトのデバイスプロファイル設定 (Default Device Profile Configuration)] ウィンドウに指定されているもの) は、削除できません。

電話ボタン テンプレートを使用しているデバイスを検索するには、[電話ボタンテンプレートの設定 (Phone Button Template Configuration)] ウィンドウの [関連リンク (Related Links)] ドロップダウンリスト ボックスから [依存関係レコード (Dependency Records)] リンクを選択し、[移動 (Go)] をクリックします。依存関係レコードがシステムで使用可能になっていない場合、[依存関係レコード要約 (Dependency Records Summary)] ウィンドウにメッセージが表示されます。依存関係レコードの詳細については、「依存関係レコードへのアクセス」(P.A-2) を参照してください。使用されている電話ボタン テンプレートを削除しようとする、Cisco Unified Communications Manager はメッセージを表示します。現在使用されている電話ボタン テンプレートを削除する場合は、事前に、次の作業のどちらか一方または両方を実行しておく必要があります。

- 削除する電話ボタン テンプレートを使用しているデバイスすべてに、別の電話ボタン テンプレートを割り当てます。「電話機の削除」(P.92-40) を参照してください。
- 削除する電話ボタン テンプレートを使用しているデバイスを削除します。「電話機の削除」(P.92-40) を参照してください。

手順

- ステップ 1** 「電話ボタン テンプレートの検索」(P.99-2) の手順を使用して、電話ボタン テンプレートを検索します。
- ステップ 2** 一致するレコードのリストから、削除する電話ボタン テンプレートを選択します。



(注) 削除できる電話ボタン テンプレートは、左側の列にチェックボックスが表示されているものだけです。それ以外の電話ボタン テンプレートはすべて、標準の読み取り専用テンプレートとして機能します。

[電話ボタンテンプレートの設定 (Phone Button Template Configuration)] ウィンドウが表示されます。

ステップ 3 [削除 (Delete)] をクリックします。



(注) 該当する電話ボタンテンプレートの横にあるチェックボックスをオンにして、[選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックすると、[電話ボタンテンプレートの検索と一覧表示 (Find and List Phone Button Templates)] ウィンドウから複数の非標準電話ボタンテンプレートを削除できます。[すべてを選択 (Select All)] をクリックして [選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックすると、ウィンドウ内のすべての電話ボタンテンプレートを削除できます。削除できる電話ボタンテンプレートは、左側の列にチェックボックスが表示されているものだけです。それ以外の電話ボタンテンプレートはすべて、標準の読み取り専用テンプレートとして機能します。

そのテンプレートを削除するかどうか確認するメッセージが表示されます。

ステップ 4 [OK] をクリックして、テンプレートを削除します。

そのテンプレートが削除されたことを確認するメッセージが表示されます。

ステップ 5 続行するには、[OK] をクリックします。

追加情報

「関連項目」(P.99-7) を参照してください。

関連項目

- 「電話ボタンテンプレートの設定値」(P.99-1)
- 「Cisco Unified IP Phone の設定」(P.92-1)
- 「デバイス デフォルトの更新」(P.95-2)
- 「電話ボタンテンプレートの検索」(P.99-2)
- 「電話ボタンテンプレートの設定」(P.99-4)
- 「Cisco Unified IP Phone 拡張モジュールの電話ボタンテンプレートの設定」(P.99-5)
- 「電話ボタンテンプレートの削除」(P.99-6)
- 『Cisco Unified Communications Manager システム ガイド』の「Cisco Unified IP Phone」
- 『Cisco Unified Communications Manager システム ガイド』の「電話ボタンテンプレートのカスタマイズのガイドライン」
- 『Cisco Unified Communications Manager システム ガイド』の「電話ボタンテンプレート」
- 『Cisco Unified Communications Manager システム ガイド』の「プログラム可能な回線キー」

