

CHAPTER 30

アプリケーション サーバの設定

次のトピックでは、Cisco Unified Communications Manager の管理ページにおけるアプリケーションサーバに関する作業と設定について説明します。

- 「アプリケーション サーバの設定値」(P.30-1)
- 「アプリケーション サーバの検索」(P.30-3)
- 「アプリケーション サーバの設定」(P.30-4)
- 「アプリケーション サーバの削除」(P.30-5)
- 「関連項目」(P.30-5)

アプリケーション サーバの設定値

Cisco Unified Communications Manager の管理ページの [アプリケーションサーバ (Application Server)] ウィンドウを使用すると、Cisco Unified Communications Manager とクラスタ外の外部アプリケーション、たとえば Cisco Unity Connection、Cisco Unified Presence、Cisco Emergency Responder などとの関連付けを管理し、Cisco Unified Communications Manager システムと Cisco Web Dialer などのアプリケーションを同期することができます。

表 30-1 では、[PJJ + - v) = v + - v (Application Server)] ウィンドウ内で使用可能なすべての設定値について説明します。各サーバに異なる設定が必要なため、表に示した設定すべてが各サーバに適用されるわけではありません。関連する手順については、「関連項目」(P.30-5)を参照してください。



アプリケーション サーバの設定では、Cisco Unity Connection 2.x はサポートされていません。 Cisco Unity Connection 2.x 用の有効なユーザテンプレートのリストを Cisco Unified Communications Manager にプッシュするには、Cisco Unity Connection 2.x 経由の AXL 接続を作成します(『System Administration Guide for Cisco Unity Connection』を参照)。

表 30-1 アプリケーション サーバの設定値

フィールド	説明
[アプリケーションサーバ情報 (Application Server Information)]	
[アプリケーションサーバタイプ (Application Server Type)]	接続するアプリケーションの種類に適したアプリケーションサーバを選択します(たとえば、プレゼンス アプリケーションサーバに接続するには、[Cisco Unified Presence Server] を選択します)。

表 30-1 アプリケーション サーバの設定値 (続き)

フィールド	説明
[名前(Name)]	設定するアプリケーション サーバを識別するための名前を入力 します。
[IPアドレス (IP Address)]	設定するサーバの IP アドレスを入力します。
	(注) IP アドレスは、1 ~ 255 の数値パターンを使用した数値 (10.255.172.57 など)にしてください。
	ヒント Cisco Unity および Cisco Unity Connection では、Cisco Unity および Cisco Unity Connection の管理で定義したものと同じ管理者のユーザ名とパスワードを使用する必要があります。このユーザ ID によって、Cisco Unity (または Cisco Unity Connection)と Cisco Unified Communications Manager の管理の間で認証が実行されます。
[URL]	アプリケーション サーバの URL を入力します。
[エンドユーザURL(End User URL)]	このアプリケーション サーバに関連付けられたエンド ユーザの URL を入力します。
[使用可能なアプリケーション ユーザ(Available Application Users)]	このペインには、このアプリケーション サーバとの関連付けに 使用できるアプリケーション ユーザが表示されます。
	このアプリケーション サーバにアプリケーション ユーザを関連付けるには、アプリケーション ユーザ(たとえば、CCMAdministrator、CCMSysUser、UnityConnection など)を選択し、このペインの下にある下矢印をクリックします。
[選択されたアプリケーション ユーザ (Selected Application Users)]	このペインには、アプリケーション サーバに関連付けられたアプリケーション ユーザが表示されます。アプリケーション ユーザを削除するには、アプリケーション ユーザを選択し、このペインの上にある上矢印をクリックします。アプリケーションユーザで追加するには、[使用可能なアプリケーションユーザ(Available Application Users)] ペインでアプリケーション ユーザを選択し、下矢印をクリックします。

アプリケーション サーバの検索

アプリケーション サーバを検索して表示する手順は、次のとおりです。

手順

- ステップ 1 [システム(System)] > [アプリケーションサーバ(Application Server)] の順に選択します。
 [アプリケーションサーバの検索と一覧表示 (Find and List Application Servers)] ウィンドウが表示されます。
- **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、検索パラメータを選択します。
- 2番目のドロップダウン 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。



- (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。

すべてのレコード、または一致した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.30-5)を参照してください。

アプリケーション サーバの設定

Cisco Unified Communications Manager の管理ページでアプリケーション サーバを設定する手順は、次のとおりです。

始める前に

Cisco Unified Communications Manager の管理ページでアプリケーション サーバを設定できるのは、Cisco Unified Communications Manager サーバおよびその他のアプリケーション サーバを両方ともセットアップして完全に動作可能な状態にし、有効な設定を使用して実行した後です。



(注)

Cisco Unity および Cisco Unity Connection については、Cisco Unity サーバおよび Cisco Unity Connection サーバと通信するように設定された Cisco Unified Communications Manager サーバ上で、AXL が動作していることを確認してください。

手順

- ステップ 1 [システム(System)] > [アプリケーションサーバ(Application Server)] の順に選択します。
 - [アプリケーションサーバの検索と一覧表示 (Find and List Application Servers)] 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。
 - 既存のアプリケーション サーバをコピーするには、コピーするサーバを見つけて (「アプリケーション サーバの検索」(P.30-3)を参照)、サーバ名をクリックします。[アプリケーションサーバの設定 (Application Server Configuration)] ウィンドウが表示されます。[コピー(Copy)] ボタンをクリックし、「ステップ 4」に進みます。
 - 新しいアプリケーション サーバを追加するには、[新規追加 (Add New)] ボタンをクリックし、「ステップ 3」に進みます。
 - 既存のアプリケーション サーバを更新するには、対象となるサーバを見つけて (「アプリケーション サーバの検索」(P.30-3)を参照) 「ステップ 4」に進みます。
- ステップ 3 [アプリケーションサーバタイプ (Application Server Type)] ドロップダウン リスト ボックスから、該当するサーバ タイプを選択し、[次へ(Next)] をクリックします。アプリケーション サーバ タイプの選択後にそのタイプを変更することはできません。
- ステップ 4 適切な設定値を入力します(表 30-1 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.30-5)を参照してください。

アプリケーション サーバの削除

Cisco Unified Communications Manager の管理ページを使用してアプリケーション サーバを削除する手順は、次のとおりです。

手順

- ステップ 1 [システム (System)] > [アプリケーションサーバ (Application Server)] の順に選択します。
 [アプリケーションサーバの検索と一覧表示 (Find and List Application Servers)] ウィンドウが表示されます。
- **ステップ 2** 特定のアプリケーション サーバを見つけるには、検索条件を入力し、[検索(Find)]をクリックします。 検索条件と一致するアプリケーション サーバのリストが表示されます。
- **ステップ 3** 次のアクションのいずれかを実行します。
 - 削除するアプリケーション サーバの横にあるチェックボックスをオンにし、[選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックします。
 - [すべてを選択 (Select All)] をクリックして [選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックし、 ウィンドウ内のすべてのアプリケーション サーバを削除します。
 - 削除するアプリケーション サーバの名前をリストから選択して、現在の設定値を表示し、[削除 (Delete)]をクリックします。

確認ダイアログが表示されます。

ステップ 4 [OK] をクリックします。

追加情報

「関連項目」(P.30-5)を参照してください。

関連項目

- 「アプリケーション サーバの設定値」(P.30-1)
- 「アプリケーション サーバの検索」(P.30-3)
- 「アプリケーション サーバの設定」(P.30-4)
- 「アプリケーション サーバの削除」(P.30-5)
- 『Cisco Unified Communications Manager システム ガイド』の「Cisco Unity メッセージングの連動」
- 「アプリケーション ユーザの設定」(P.112-1)

関連項目