

20

MLPP ドメインの設定

MLPP ドメインは、MLPP サブスクライバに関連付けられているデバイスとリソースの集合を指定 したものです。あるドメインに属している MLPP サブスクライバが、同じドメインに属している他 の MLPP サブスクライバに優先コールを発信した場合、MLPP サービスは、着側 MLPP サブスクラ イバの既存コールよりも優先順位の高いコールを優先処理することができます。MLPP サービスの 機能は、ドメイン間では作用しません。

CHAPTER

MLPP ドメインを追加、更新、および削除するには、次のトピックを参照してください。

- MLPP ドメインの検索 (P.20-2)
- MLPP ドメインの設定 (P.20-3)
- MLPP ドメインの設定値 (P.20-4)
- MLPP ドメインの削除 (P.20-5)

MLPP ドメインの検索

ネットワーク内にはいくつかの MLPP ドメインが存在することがあるので、Cisco Unified Communications Manager の管理ページでは、固有の条件を指定して、特定の MLPP ドメインを見つける手順は、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、MLPP ドメイン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、MLPP ドメインの検索設 定は保持されます。

手順

ステップ1 [システム] > [MLPP ドメイン] の順に選択します。

[MLPP ドメインの検索と一覧表示 (Find and List MLPP Domains)] 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。

- 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] 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] 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]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]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]をクリック して[選択項目の削除]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 表示された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。



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

P.20-6の「関連項目」を参照してください。

MLPP ドメインの設定

Cisco Unified Communications Manager データベース内の MLPP ドメインを設定する手順は、次のとおりです。

手順

ステップ1 [システム] > [MLPP ドメイン] の順に選択します。

[MLPP ドメインの検索と一覧表示 (Find and List MLPP Domains)] 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 MLPP ドメインをコピーするには、対象となる MLPP ドメインを見つけて (P.20-2 の 「MLPP ドメインの検索」を参照)、コピーする MLPP ドメインの横にある [コピー] ボタンを クリックし、ステップ 3 に進みます。
 - 新しい MLPP ドメインを追加するには、[新規追加] ボタンをクリックし、ステップ 3 に進みます。
 - 既存の MLPP ドメインを更新するには、対象となる MLPP ドメインを見つけて (P.20-2の「MLPP ドメインの検索」を参照)、ステップ3に進みます。
- **ステップ3** 表示される [MLPP ドメインの設定 (MLPP Domain Configuration)] ウィンドウで、該当する設定を 入力または編集します (表 20-1 を参照)。
- **ステップ4** [保存] をクリックして、新しい MLPP ドメインまたは更新した MLPP ドメインをデータベースに 保存します。

追加情報

P.20-6の「関連項目」を参照してください。

MLPP ドメインの設定値

表 20-1 では、MLPP ドメインの設定値について説明します。

表 20-1 MLPP ドメインの設定値

フィールド	説明
[MLPP ドメイン情報 (MLPP Domain Information)]	
[ドメイン名]	新しい MLPP ドメインに割り当てる名前を入力します。この名前に は、最長 50 文字の英数字を指定することができ、スペース、ピリ オド(.)、ハイフン(-)、および下線文字(_)を任意に組み合せて 使用することが可能です。MLPP ドメイン名はそれぞれ固有の名前 にしてください。
	 ▲ (注) デフォルト MLPP ドメインの名前は、Default です。Default ドメインは変更および削除できません。
[ドメイン ID (Domain ID)]	6 文字の固有 16 進 MLPP ドメイン ID を入力します。有効となる値 は、数字 (0 ~ 9) とアルファベット (A ~ F) です。MLPP ドメイ ン ID は、それぞれ固有の値にしてください。
	ドメイン ID の範囲は、000001 ~ FFFFFF にする必要があります (000000 は、デフォルトの MLPP ドメイン ID 用に予約されていま す)。
	 ▲ (注) 値が 100000 未満の場合は、余白となる上位の桁に 0 を使用 してください。

追加情報

P.20-6の「関連項目」を参照してください。

MLPP ドメインの削除

Cisco Unified Communications Manager データベースから MLPP ドメインを削除する手順は、次のとおりです。

始める前に

デバイスが使用している MLPP ドメインは削除できません。MLPP ドメインを使用しているデバイ スを検索するには、[MLPP ドメインの設定 (MLPP Domain Configuration)] ウィンドウの [関連リ ンク] ドロップダウンリストボックスにある [依存関係レコード] を選択し、[移動] 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、P.A-4 の「依存関係レコードへのアクセス」を参照してください。使用中の MLPP ドメインを削除しようとすると、Cisco Unified Communications Manager からエラー メッセージが表 示されます。現在使用されている MLPP ドメインを削除する場合は、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 MLPP ドメインを使用しているデバイスすべてに、別の MLPP ドメインを割り当て る。
- 削除する MLPP ドメインを使用しているデバイスを削除する。

手順

- ステップ1 P.20-2の「MLPP ドメインの検索」の手順を使用して、MLPP ドメインを検索します。
- ステップ2 一致するレコードのリストから、削除する MLPP ドメインを選択します。
- ステップ3 [削除] をクリックします。
- **ステップ4** 削除操作を確認するように求められたら、[OK] をクリックして削除します。削除操作を取り消す 場合は、[キャンセル] をクリックしてください。

追加情報

P.20-6の「関連項目」を参照してください。

関連項目

- MLPP ドメインの検索 (P.20-2)
- MLPP ドメインの設定 (P.20-3)
- MLPP ドメインの設定値 (P.20-4)
- MLPP ドメインの削除 (P.20-5)
- 『*Cisco Unified Communications Manager 機能およびサービス ガイド*』の「Multilevel Precedence and Preemption」