



CHAPTER 2

リリース 4.2(3) 以前のダイヤル プランの展開

この章では、Windows マシンに Cisco Unified Communications Manager ダイヤル プランを展開する手順について説明します。



(注) Cisco Unified Communications Manager (CallManager) Release 5.0(1) 以降にダイヤル プランを展開している場合は、この章を省略してください。

ダイヤル プランのパス

Cisco Unified Communications Manager のさまざまなリリースのダイヤル プランを www.cisco.com からダウンロードできます。ダウンロード、インストール、および Cisco Unified Communications Manager システムと統合できるダイヤル プランを次の URL で検索できます。



(注) これはハイパーリンクではありません。このテキストをコピーして、ご使用のブラウザのアドレスフィールドに貼り付ける必要があります。

<http://www.cisco.com/cisco/software/release.html?mdfid=278719042&flowid=5338&softwareid=282074292&os=Linux&release=3.1.7-PT&reind=AVAILABLE&rellifecycle=&reltype=latest>

この場所からのダイヤル プランのダウンロードおよびインストールの方法については、「[Cisco Unified Communications Manager へのダイヤル プランのインストール](#)」(P.2-2) を参照してください。



(注) ダイヤル プランをインストールし、Cisco Unified Communications Manager バージョン 3.3(4) 以降と統合できます。

正しいファイルにアクセスしてインストールを行うために、次の情報を理解しておく必要があります。

- IDP v.1 には、5.x 用のダイヤル プラン ファイルと、Windows 用の実行可能ファイルが含まれています。
- IDP v.2 には、6.x 用のダイヤル プラン ファイルが含まれています。
- IDP v3 には、7.x ~ 9.x 用のダイヤル プラン ファイルが含まれています。

Cisco Unified Communications Manager へのダイヤル プランのインストール

Cisco Unified Communications Manager システムにダイヤル プランをインストールするには、次の手順を使用します。



(注)

特定の国用のダイヤル プランは、その国だけに適用可能です。他の国では使用できません。

ステップ 1

CCO の次の URL にアクセスして、インストールするダイヤル プランを見つけます。



(注)

これはハイパーリンクではありません。このテキストをコピーして、ご使用のブラウザのアドレス フィールドに貼り付ける必要があります。

<http://www.cisco.com/cisco/software/release.html?mdfid=278719042&flowid=5338&softwareid=282074292&os=Linux&release=3.1.7-PT&reind=AVAILABLE&rellifecycle=&reltype=latest>

ステップ 2

パブリッシャ サーバにダイヤル プランをインストールする場合は、パブリッシャ Cisco Unified Communications Manager システムでダイヤル プランのインストール可能ファイルを起動します。

Cisco Unified Communications Manager クラスタにダイヤル プランをインストールする場合は、サブスクリバ サーバ システムでダイヤル プランのインストール可能ファイルを起動します。

ステップ 3

インストール可能ファイルにより、ダイヤル プランと Cisco Unified Communications Manager が統合されます。インストール可能ファイルは、ダイヤル プランのアンインストール パッケージと ReadMe ファイルを、Cisco Unified Communications Manager システムの次のパスにコピーします。

C:\Program Files\Cisco\CallManager\IDP

アンインストール パッケージは、ダイヤル プランをアンインストールする方法を提供します。

ReadMe ファイルには、ダイヤル プランで設定されているルート フィルタ タグおよび数字破棄命令についての詳細が記載されています。

ステップ 4

[スタート (Start)] > [設定 (Settings)] > [コントロール パネル (Control Panel)] > [管理ツール (Administrative Tools)] > [サービス (Services)] の順に選択します。CCM サービスを選択し、このサービスを実行して、Cisco Unified Communications Manager システムでダイヤル プランをロードします。

ダイヤル プランのアップグレード

NANP 以外のダイヤル プランをインストール済みの場合は、Cisco Unified Communications Manager システムにインストールされているダイヤル プランを、アップグレードされたバージョンのダイヤル プランを使用してアップグレードできます。



注意

既存のバージョンのダイヤル プランでルート フィルタの条件として 1 つ以上のタグを設定済みの場合、アップグレード バージョンにこれらのタグが含まれていなければ、ダイヤル プランのアップグレードに失敗します。アップグレードでは、新しいダイヤル プランにアップグレードした後に、こ

のようなタグがすべてリストされます。これらのタグは、ルート フィルタから関連付けを解除し、再度、Cisco Unified Communications Manager システムでダイヤル プランのアップグレードを実行する必要があります。

**注意**

既存のバージョンのダイヤル プランで 1 つ以上の DDI をルート パターン/トランスレーション パターン/ルート リストに関連付けている場合、アップグレード バージョンにこれらの DDI が含まれていなければ、ダイヤル プランのアップグレードに失敗します。ダイヤル プランのアップグレードでは、このような DDI がすべてリストされます。これらの DDI は、ルート パターン/トランスレーション パターン/ルート リストから関連付けを解除し、再度、Cisco Unified Communications Manager システムでダイヤル プランのアップグレードを実行する必要があります。

既存のダイヤル プランをアップグレードするには、次の手順を使用します。

ステップ 1

CCO の次の URL にアクセスして、アップグレードするダイヤル プランのアップグレード バージョンを見つけます。

**(注)**

これはハイパーリンクではありません。このテキストをコピーして、ご使用のブラウザのアドレス フィールドに貼り付ける必要があります。

<http://www.cisco.com/cisco/software/release.html?mdfid=278719042&flowid=5338&softwareid=282074292&os=Linux&release=3.1.7-PT&reind=AVAILABLE&rellifecycle=&retype=latest>

ステップ 2

パブリッシュ サーバにアップグレードをインストールする場合は、Cisco Unified Communications Manager パブリッシュ サーバでそのダイヤル プラン バージョンのインストール可能ファイルを起動します。

Cisco Unified Communications Manager クラスタにアップグレードをインストールする場合は、サブスクリバ サーバでそのダイヤル プラン バージョンのインストール可能ファイルを起動します。

ステップ 3

インストール可能ファイルにより、アップグレードが Cisco Unified Communications Manager に統合されます。インストール可能ファイルは、アップグレードしたバージョン用のアンインストール パッケージと ReadMe ファイルを、Cisco Unified Communications Manager システムの次のパスにコピーします。

C:\Program Files\Cisco\CallManager\IDP

ステップ 4

[スタート (Start)] > [設定 (Settings)] > [コントロール パネル (Control Panel)] > [管理ツール (Administrative Tools)] > [サービス (Services)] の順に選択します。CCM サービスを選択し、このサービスを実行して、Cisco Unified Communications Manager システムでアップグレードしたダイヤル プランをロードします。

**(注)**

インストール ページの readme ファイルには、そのときに掲載されているすべてのダイヤル プランに固有の情報が含まれています。特定のダイヤル プランに関連しているわけではありません。

ダイヤル プランのアンインストール

**注意**

ダイヤル プランをアンインストールする前に、Cisco Unified Communications Manager システムのダイヤル プランで設定されているルート パターン、トランスレーション パターン、ルート リスト、およびルート フィルタを確実に削除します。

ダイヤル プランをアンインストールするには、次の手順を使用します。

ステップ 1 次のいずれかの方法を使用して、ダイヤル プランのアンインストール パッケージを実行します。

- 次のパスからアンインストール パッケージを実行します。
C:\Program Files\Cisco\CallManager\IDP\ on a publisher system or a subscriber server.
- [スタート (Start)] > [プログラム (Programs)] > <Dial Plan> > [アンインストール (Uninstall)] の順に選択します。

ここで、<Dial Plan> はインストールされているダイヤル プランの名前を表します。

アンインストール パッケージが実行され、Cisco Unified Communications Manager システムからダイヤル プランがアンインストールされます。

ステップ 2 [スタート (Start)] > [設定 (Settings)] > [コントロール パネル (Control Panel)] > [管理ツール (Administrative Tools)] > [サービス (Services)] の順に選択します。CCM サービスを選択し、このサービスを実行して、Cisco Unified Communications Manager システムでダイヤル プランをロードします。