アップグレードルールによる7800および8800シ リーズマルチプラットフォーム電話機のファー ムウェアのアップグレード

概要

ファームウェアは、デバイスの機能に応じて実行できるようにデバイスにコード化されたプログ ラムです。コンピュータのソフトウェアアップデートと同様に、ファームウェアのアップデート は通常、製造元がコードに対して製品の不具合を修正したり、新しい機能を展開したりするため に行った改良です。

デバイスのファームウェアをアップデートしたままにすると、通常は最良の動作状態に保たれます。

Cisco 7800および8800シリーズマルチプラットフォームIP Phoneのファームウェアをアップグレ ードするには、次の2つの方法があります。

- [アップグレードルール(Upgrade Rule)]:この方法では、IP PhoneのWebベースユーティリティを使用してファームウェアをアップグレードできます。
- Webブラウザコマンド:この方法では、Webブラウザのアドレスバーにupgradeコマンドを 入力することで、ファームウェアを直接アップグレードできます。手順については、ここを ク<u>リック</u>してください。

目的

この記事では、電話機のWebベースのユーティリティのアップグレードルールを使用して、Cisco 7800および8800シリーズマルチプラットフォームIP Phoneのファームウェアをアップグレードす る方法を説明します。

該当するデバイス |ファームウェアのバージョン

・IP 電話 7800 シリーズ | 11.0.1 (最新のダ<u>ウンロード</u>)

• IP 電話 8800 シリーズ | 11.0.1 (最新のダ<u>ウンロード</u>)

ファームウェアのアップグレード

モデルとソフトウェアバージョンの確認

ステップ1:IP PhoneのWebベースのユーティリティにログインし、[**Admin Login**] > [advanced]を クリックします。



ステップ2:[Info] > [Status]をクリックします。

(Info		Voice	Call History	Personal Direc	tory
	Status]	Debug Info	Attendant	Console Status	Network Statistics

ステップ3:[Product Information(製品情報)]で、製品名をメモします。これはIP Phoneの型番で す。

注:この例では、製品名はCP-8861-3PCCです。

Product Information			
	Product Name:	CP-8861-3PCC	
S	oftware Version:	sip88xx.11-0-0M	PP-7.loads
	MAC Address:	5006AB7086D6	

ステップ4:ソフトウェアバージョンをメモします。これは現在、IP Phoneで使用されているフ ァームウェアバージョンです。

注:この例では、ソフトウェアバージョンはsip88xx.11-0-0MPP-7です。



これで、Cisco IP Phone 7800マルチプラットフォームシリーズまたはCisco IP Phone 8800マル チプラットフォームシリーズのモデルとソフトウェアバージョンが確認できました。

最新のファームウェアのダウンロード

ステップ1:シスコWebサイトのダウンロードページに<u>移動します</u>。

ステップ2:[Products] > [Collaboration Endpoints] > [IP Phones] > [IP Phone 8800 Series]または[IP Phone 7800 Series]を選択します。

ステップ3:デバイスの正確なモデルを選択します。この例では、IP Phone 8861が選択されています。

		Find: Product Name e.g. 2811 O
Products Recently Used Products My Devices	IP Phone 8800 Series IP Phone 7800 Series Small Business IP Phones Small Business SPA500 Series IP Phones Small Business SPA300 Series IP Phones Unified IP Phone 8900 Series Unified IP Phone 7900 Series Unified IP Phones 9900 Series Unified SIP Phone 3900 Series	IP Phone 8861 IP Phone 8861 IP Phone 8845 IP Phone 8841 IP Phone 8811 Unified IP Conference Phone 8831 Wireless IP Phone 8821 Wireless IP Phone 8821-EX

ステップ4:[Software Type]として[**Session Initiation Protocol (SIP) Software**]リンクをクリックします。

Download Software

Downloads Home > Products > Collaboration Endpoints > IP Phones

Select a Software Type:

Session Initiation Protocol (SIP) Software

Unified Communications Manager Endpoints Locale Installer

ステップ5:製品にダウンロードする必要があるソフトウェアを選択します。この例では、3rdrd Party Call Control cp-88xx-sip.11-0-1MPP-477.zipの8811/8841/8851/8861 SIP IP Phoneファーム ウェアがダウンロードされます。

Release 11.0(1) MPP

File Information	Release Date	Size	
8811/8841/8851/8861 SIP IP Phone Locales for 3rd Party Call Control cp-88xx.11-0-1MPP-477-Locale-1.zip	29-JUN-2017	0.57 MB	Download Add to cart
8811/8841/8851/8861 SIP IP Phone Firmware for 3rd Party Call Control cp-88xx.11-0-1MPP-477.zip	29-JUN-2017	109.50 MB	Download Add to cart

重要:Small Businessマルチプラットフォーム電話(MPP)シリーズの場合は、MPPラベルが付い たソフトウェアバージョンを選択してください。この例では、11.0(1) MPPバージョンになりま す。

Search Expand All Collapse All
Latest 11.0(1) MPP 11.7(1)
10.3(1) • All Releases
 MPP Firmware 11.0(1) MPP 11.0(0.7) MPP
▶ SIP v.11 ▶ SIP v.10

ステップ6:[Download]をクリ**ックします**。

Release 11.0(1) MPP

File Information	Release Date	Size	
8811/8841/8851/8861 SIP IP Phone Locales for 3rd Party Call Control cp-88xx.11-0-1MPP-477-Locale-1.zip	29-JUN-2017	0.57 MB	Download Add to cart
8811/8841/8851/8861 SIP IP Phone Firmware for 3rd Party Call Control cp-88xx.11-0-1MPP-477.zip	29-JUN-2017	109.50 MB	Download Add to cart

ステップ7:[Cisco End User License Agreement]リンクをクリックして読み、[Accept License Agreement]をク**リックします**。



ステップ8:ダウンロードしたファイルを抽出します。

注:ファイルが抽出される場所をメモします。

ファームウェアのアップグレード

ステップ1:IP PhoneのWebベースのユーティリティで、[**Voice**] > [**Provisioning**]をクリ**ックします**。

注: [Admin Login] > [advanced]モードになっていることを確認します。

Info	Voice	Call History	Personal Direc	ctory
System	SIP	Provisioning	g Regional	Phone

ステップ2:[Firmware Upgrade]領域で、[Upgrade Enable]ドロップダウンメニューから[**Yes**]を選択します。

Firmware Upgrade	
Upgrade Enable:	No 👻
Upgrade Rule:	Yes
Log Upgrade Request Msg:	No

ステップ3:[Upgrade Rule]フィールドに、以前ダウンロードしたファームウェアファイルのパスを 入力します。

注:この例では、ファイルはIPアドレス192.168.2.147のtftpサーバに保存されています。

Firmware Upgrade	
Upgrade Enable:	Yes 👻
Upgrade Rule:	Tftp://192.168.2.147/sip88xx.11-0-1MPP-477.loads

ステップ4:電話機のアップグレードが完了するまで待ちます。

注:ファームウェアのアップグレード中に、電話機が数回再起動することがあります。ファーム ウェアアップグレードプロセスの進行中は、電話機の電源を切らないでください。

ファームウェアバージョンの確認

ステップ1:[**Info**] > [**Status**]をクリックします。

1	Info	Voice	Call History	Personal Direc	tory
L	Status	Debug Infe	Attendant	Console Status	Network Statistics

ステップ2:[Product Information (製品情報)]で、[Software Version(ソフトウェアバージョン)]を確認します。これで、IP Phoneにロードされたファームウェアバージョンが表示されます。

Product Information	n	
	Product Name:	CP-8861-3PCC
	Software Version:	sip88xx.11-0-1MPP-477.loads

これで、Webベースのユーティリティのアップグレードルールを使用して、Cisco IP Phone

7800シリーズまたはCisco IP Phone 8800シリーズマルチプラットフォーム電話機のファームウェアを正常にアップグレードできました。

この記事に関連するビデオを表示...

シスコのその他のテクニカルトークを表示するには、ここをクリックしてください