

Cisco IP Phone 7800 または 7800 シリーズ Multiplatform 電話の静的なインターネットプロ トコル (IP) アドレス設定値を設定して下さい

目標

デフォルトで、Cisco IP Phone 7800 または 7800 シリーズ Multiplatform 電話ダイナミックホスト コンフィギュレーション プロトコルによる IP アドレスは割り当てられます。電話を管理するネットワークデバイスは IP Phone が使用する IP アドレスを選択します。同じ IP Phone はネットワークに接続する度に別の IP アドレスがないかもしれないしまたはそうではないかもしれません。同じ IP アドレスを持つ IP Phone のためにネットワークに接続するたびに、DHCP は無効にし、IP Phone 手動で静的 IP アドレスは割り当てることができます。単一 IP アドレスによって、設定は電話を設定するために動的 IP は置き、アクセス権を得ること困難にするがによってアクセスするために単一既知 IP を提供するのにより容易です。

Cisco IP Phone 7800 または 7800 シリーズ Multiplatform 電話の静的 IP アドレスは Web ベース ユーティリティがグラフィカル ユーザ インターフェイス (GUI) によって手動で設定することができます。電話で IP アドレス、サブネット マスク、ドメイン ネーム システム (DNS) サーバおよびデフォルトルータ設定を手動で設定して下さい。

この記事は方法で指示を GUI か Web ベース ユーティリティによって Cisco IP Phone 7800 または 7800 シリーズ Multiplatform 電話の静的 IP アドレスを設定する提供します。

適当なデバイス

- 7800 シリーズ
- 8800 シリーズ

[Software Version]

- 11.0

IP Phone の静的 IP アドレス設定を設定して下さい

Web ベース ユーティリティによって静的 IP アドレスを設定して下さい

このシナリオでは、Cisco IP Phone 8861 Multiplatform 電話は DHCP サーバの Availability なしで設定されます。IP Phone の Web ベース ユーティリティによって静的 IP アドレスを設定するために下記のステップに従って下さい:

ステップ 1. Admin として IP Phone そしてログインの Web ベース ユーティリティにアクセスして下さい。

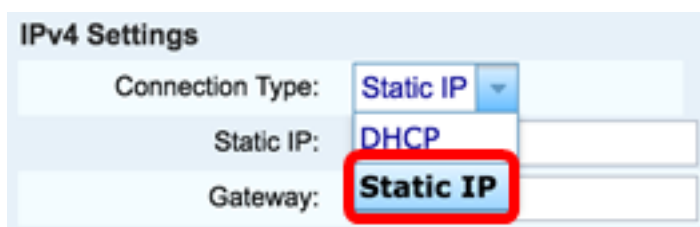
注: 学ぶために [7800 または 7800 シリーズ Multiplatform 電話のパスワードを設定する方法をここをクリックして下さい。](#)



ステップ 2. 音声 > システムをクリックして下さい。



ステップ 3 IPv4 設定エリアで、接続タイプ ドロップダウン リストから静的な IP を選択して下さい。



ステップ 4. 静的な IP フィールドで IP Phone の IP アドレスを入力して下さい。



注: この例では、192.168.100.116 は使用されます。

ステップ 5. *Gateway* フィールドでゲートウェイアドレスを入力して下さい。

IPv4 Settings	
Connection Type:	Static IP ▾
Static IP:	192.168.100.116
Gateway:	192.168.100.1

注: この例では、192.168.100.1 は使用されます。

ステップ 6. ネットマスクフィールドでサブネット マスクを入力して下さい。

IPv4 Settings			
Connection Type:	Static IP ▾		
Static IP:	192.168.100.116	NetMask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.100.1	Primary DNS:	

注: この例では、255.255.255.0 は使用されます。

ステップ 7. プライマリ *DNS* フィールドでプライマリ *DNS* アドレスを入力して下さい。

IPv4 Settings			
Connection Type:	Static IP ▾		
Static IP:	192.168.100.116	NetMask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.100.1	Primary DNS:	192.168.100.1
Secondary DNS:			

注: この例では、192.168.100.1 は使用されます。

ステップ 8. (オプションの) はセカンダリ *DNS* フィールドでセカンダリ *DNS* アドレスを入力します。このシナリオでは、セカンダリ *DNS* は空のままになります。

ステップ 9. **すべての変更**を『SUBMIT』 をクリックして下さい。

Info Voice Call History Personal Directory

System Ext 1 Ext 2 Ext 3 Ext 4 Ext 5 Ext 6 E: ▾

System Configuration

User Password:

IPv4 Settings

Connection Type: **Static IP** ▾

Static IP: NetMask:

Gateway: Primary DNS:

Secondary DNS:

Optional Network Configuration

Host Name: Domain:

Undo All Changes Submit All Changes

電話はコンフィギュレーションの設定を加え、アップデートの後で Webベース ユーティリティページにリダイレクトされます。

Phone is updating configuration. Unit may reset.
 You will be redirected to configuration page in 30 seconds.
 If you are not redirected automatically, you can click [here](#) to return to the configuration page.

ログインは行われた設定が加えられた IP Phone の Webベース ユーティリティにことを確認するステップ 10. (オプションの) そして > ステータス 『info』 を選択します。IPv4 情報 エリアは更新済コンフィギュレーションの設定を表示する必要があります。

Info Voice Call History Personal Directory

Status Debug Info Network Statistics

IPv4 Information

IP Status: OK	Connection Type: Static IP
Current IP: 192.168.100.116	Current Netmask: 255.255.255.0
Current Gateway: 192.168.100.1	Primary DNS: 192.168.100.1
Secondary DNS:	

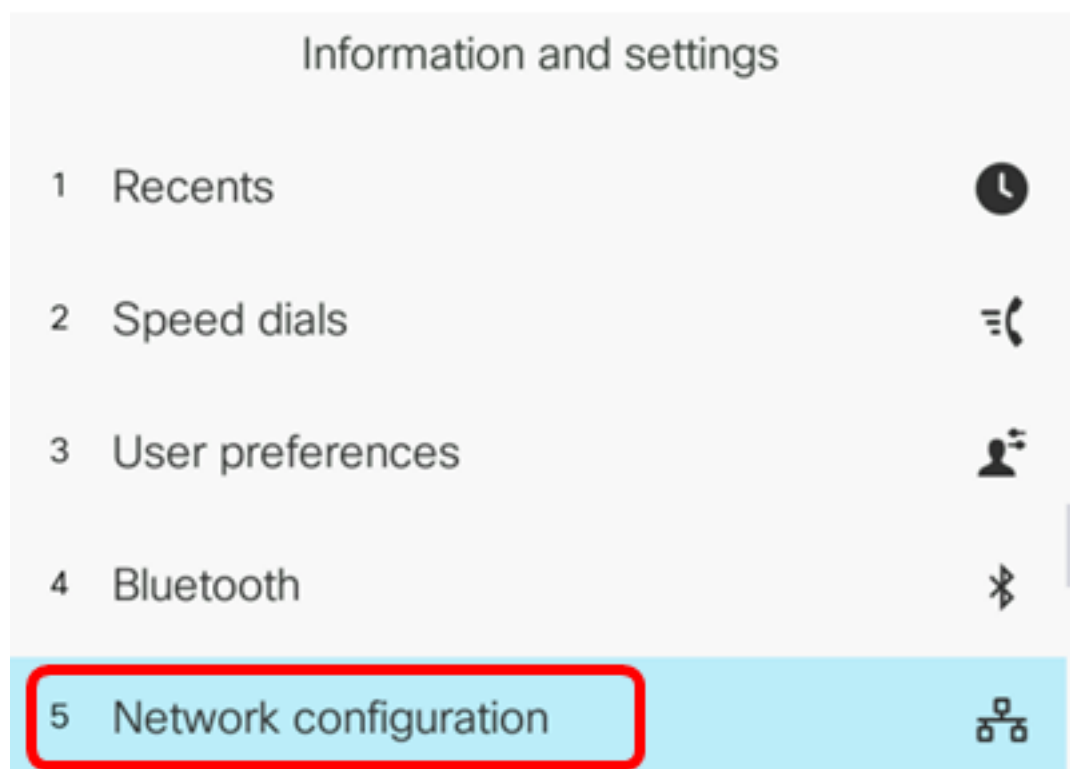
Webベース ユーティリティによって今うまく Cisco IP Phone の静的IP アドレス設定を行う必要があります。

GUI による設定 静的IP アドレス

ステップ 1. IP Phone の **Settings** ボタンを押して下さい。



ステップ 2. 範囲ナビゲーション ボタンを使用して『Network Configuration』を選択して下さい。



ステップ 3. IPv4 アドレス設定値を選択して下さい。

Network configuration

Ethernet configuration

Wi-Fi configuration Cisco-Wireless...

IPv4 address settings

Web server On

DHCP option to use

Select

ステップ 4. 静的な IP を選択するためにナビゲーション ボタンの左右どちらかを押しして下さい。



矢印

IPv4 address settings

Connection type Static IP >

Static IP address

Subnet mask

Gateway address

DNS 1

Set

ステップ 5. 静的 IP アドレスフィールドで IP Phone の IP アドレスを入力して下さい。

IPv4 address settings

Connection type [Static IP >](#)

Static IP address

注: この例では、IP アドレスは 192.168.100.116 です。

ステップ 6. サブネット マスク フィールドでサブネット マスクを入力して下さい。

IPv4 address settings

Connection type [Static IP >](#)

Static IP address

Subnet mask

注: この例では、サブネット マスクは 255.255.255.0 です。

ステップ 7. ゲートウェイアドレス フィールドでゲートウェイアドレスを入力して下さい。

IPv4 address settings

Connection type [Static IP >](#)

Static IP address

Subnet mask

Gateway address

注: この例では、使用されるゲートウェイアドレスは 192.168.100.1 です。

ステップ 8. DNS 1 フィールドでプライマリ DNS アドレスを入力して下さい。

IPv4 address settings

Connection type Static IP >

Static IP address

Subnet mask

Gateway address

DNS 1


Set ✕

注: この例では、使用されるプライマリ DNS は 192.168.100.1 です。

ステップ 9. (オプションの) は DNS 2 フィールドでセカンダリ DNS アドレスを入力します。このシナリオでは、セカンダリ DNS は空のままになります。

DNS 1

DNS 2

ステップ 10. (オプションの) はナビゲーション ボタンの左右どちらか矢印を  オン / オフに DHCP アドレスによってリリースされる設定を切り替えるために押します。デフォルト設定は消えています。

DNS 1

DNS 2

DHCP address released Off

Set ✕

ステップ 11. IP Phone のコンフィギュレーションの設定を加えるために一定ソフトキーを押して下さい。

IPv4 address settings

Connection type Static IP >

Static IP address


Subnet mask

Gateway address

DNS 1

Set
⏪

GUIはコンフィギュレーションの設定がIP Phoneに加えられていることメッセージを表示する。

ステップ 12: (オプションの)行われた設定が加えられたことを確認するために、IP Phone のボタンを押しそして > ネットワークステータス 『Status』 を選択して下さい。ネットワークステータス ページは更新済コンフィギュレーションの設定を表示する必要があります。

Network status

Network type	Wireless
Network status	Connected
IP address	192.168.100.116
VLAN ID	4095
Addressing type	Static IP

Refresh

Cisco 7800 または Multiplatform 8800 IP Phone の GUI によって今うまく静的IP アドレス設定を行う必要があります。