



# 固定ドメインと国コード（ROW）の設定、サポート

- [CLIによる規制ドメインの設定と検証（1ページ）](#)
- [GUIによる規制ドメインの設定（2ページ）](#)
- [固定ドメインと国コード（ROW）のサポート（5ページ）](#)

## CLIによる規制ドメインの設定と検証

ROW（その他の地域）ドメインの国コードを設定するには、次のCLIコマンドを使用します。

```
Device# configure countrycode [countrycode]
```

例：

```
Configure countrycode GB
```

上記のCLIは、設定された国コードがROWに含まれていない場合にエラーを報告します。国コードが設定されていない場合、ワイヤレスインターフェイスは正常に機能しません。



- (注) 周波数、チャネル幅などの他のワイヤレスパラメータを設定する前に、国コードを設定してからデバイスをリブートします。国コードの設定は、IW9167EH-ROWなどの、-ROWドメインを持つアクセスポイントにのみ適用されます。

規制ドメインのステータスを確認するには、次のshowコマンドを使用します。

```
Device# show version | in Product  
Product/Model Number: IW9167EH-ROW
```

ROW（その他の地域）の国コードのステータスを確認するには、次のshowコマンドを使用します。

```
Device# show dot11Radio <interface> config
```

例：

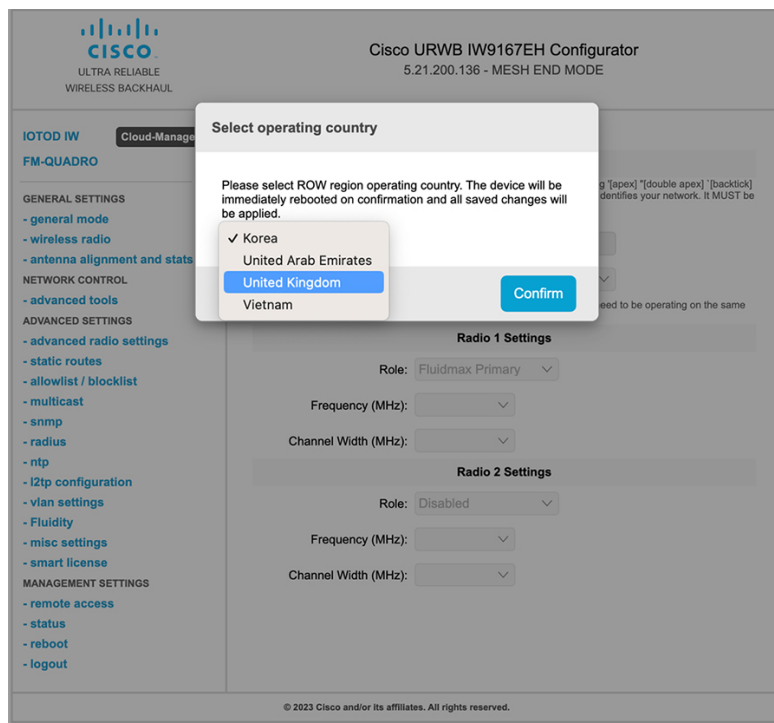
```
Device# show dot11Radio 1 config  
.....
```

```
DFS region : GB
DFS radar role : auto
Radar Detected : 0
Indoor deployment: disable
```

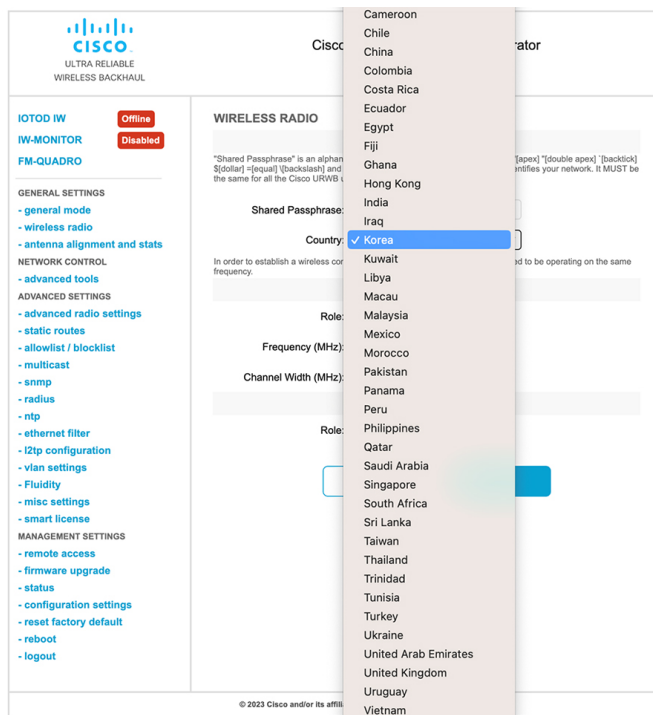
## GUIによる規制ドメインの設定

国コードが設定されていない場合、ワイヤレスインターフェイスは機能しません。規制ドメインを設定するには、次の手順を実行します。

1. 左側の設定メニューの [GENERAL SETTINGS] で [wireless radio] をクリックします。
2. ROW ドメインでは、国コードが選択されていない場合、次のポップアップが表示されます。



3. 国コードを選択するには、以下の画像のポップアップ表示をクリックすると、国コードを選択するための Web UI ワイヤレスセクションにリダイレクトされます。[Wireless Settings] セクションで、ドロップダウンリストから国を選択します。確認ポップアップが表示されます。



4. [Confirm] をクリックします。リブートの確認画面が表示されます。
5. [Yes] をクリックします。
6. [MANAGEMENT SETTINGS] で、[status] をクリックします。[STATUS] ページで、運用する地域と国の詳細を確認します。

**Cisco URWB IW9167EH Configurator**  
5.246.1.104 - MESH POINT MODE

**IOTOD IW** Offline  
**IW-MONITOR** Disabled

**STATUS**

**Device:** Cisco Catalyst IW9167E Heavy Duty Access Point  
**Name:** apex  
**ID:** 5.246.1.104  
**Serial:** KWC2702000L  
**Operating Mode:** Mesh Point  
**Uptime:** 2 min  
**Firmware version:** 8.8.1.10

**DEVICE SETTINGS**  
**IP:** 10.115.11.142  
**Netmask:** 255.255.255.0  
**MAC address:** 40:36:5a:f6:01:68  
**Configured MTU:** 1530  
**WIREDO**  
**Status:** up  
**Speed:** 100 Mb/s  
**Duplex:** full  
**MTU:** 1530  
**WIRED1**  
**Status:** down

**WIRELESS SETTINGS**  
**Passphrase:** CiscoURWB-142  
**Operating region:** ROW  
**Country:** GB

**Radio 1**  
**Interface:** enabled  
**Mode:** fixed infrastructure  
**Frequency:** 5500 MHz  
**Channel:** 100  
**Channel Width:** 80 MHz  
**Current tx power:** -96 dBm  
**Current tx power level:** 1  
**Antenna gain:** not selected  
**Antenna number:** 2  
**Radio Mode:** csma/ca  
**Maximum link length:** 3 km

**Radio 2**  
**Interface:** disabled  
**Mode:** fixed infrastructure  
**Frequency:** 5500 MHz  
**Channel:** 100  
**Channel Width:** 80 MHz  
**Current tx power:** -96 dBm

© 2023 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.

7. URWB デバイス間のワイヤレス接続を確立するには、無線ユニットで同じ動作周波数を設定します。共有パズフレーズは、同じネットワークに属するすべての URWB デバイスで同じであることが必要です。

**Cisco URWB IW9167EH Configurator**  
5.21.201.88 - MESH POINT MODE

**IOTOD IW** Offline  
**IW-MONITOR** Disabled

**WIRELESS RADIO**

**Wireless Settings**

"Shared Passphrase" is an alphanumeric string or special characters excluding [apex] [double apex] [backtick] [dollar] [=] [equal] [backslash] and whitespace (e.g. "mysecureamnet") that identifies your network. It MUST be the same for all the Cisco URWB units belonging to the same network.

**Shared Passphrase:** CiscoURWB

In order to establish a wireless connection between Cisco URWB units, they need to be operating on the same frequency.

**Radio 1 Settings**

**Role:** Fixed

**Frequency (MHz):** 5260

**Channel Width (MHz):** 20

**Radio 2 Settings**

**Role:** Fixed

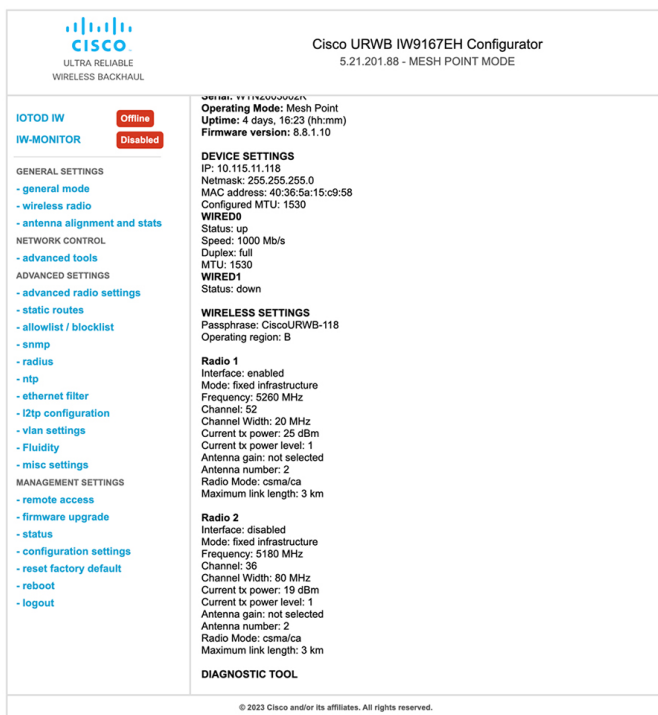
**Frequency (MHz):** 5180

**Channel Width (MHz):** 80

**Reset** **Save**

© 2023 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.

以下の図は、GUIを使った規制ドメインの設定を示しています。



## 固定ドメインと国コード (ROW) のサポート

ROW 規制ドメインにより、特定のドメインがマッピングされていないすべての規制ドメインの製造プロセスのドメイン管理が簡素化されます。この項では、Catalyst IW9167E、IW9165E、およびIW9165Dアクセスポイントの固定ドメインと国コードのサポートについて説明します。

### Catalyst IW9167E でサポートされている固定ドメイン

ドメイン	屋内展開のサポート
A	非対応
B	*
E	対応
F	非対応
Q	非対応
Z	非対応



(注) B ドメインでは屋外と屋内の周波数は同じです。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例：

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
      IW9167EH supports indoor deployment on domain E and ROW(GB) only.
```

## Catalyst IW9167E でサポートされている国コード (ROW)

ドメイン ROW の国コード	屋内展開のサポート
KR (韓国)	非対応
VN (ベトナム)	*
GB (英国)	対応
IN (インド)	非対応
PE (ペルー)	非対応
PH (フィリピン)	非対応



(注) CLI または Web UI を使用して選択できるのは、リストされている国コードのみです。  
ROW ドメインでは、デバイスが稼働する国のコードを選択します。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例：

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
      IW9167EH supports indoor deployment on domain E and ROW(GB) only.
```

## Catalyst IW9165E でサポートされている固定ドメイン

ドメイン	屋内展開のサポート
A	対応
B	*
E	対応

ドメイン	屋内展開のサポート
Z	対応



(注) B ドメインでは屋外と屋内の周波数は同じです。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例 :

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
IW9165E supports indoor deployment on domain A,E,Z and ROW(GB) only.
```

## Catalyst IW9165E でサポートされている国コード (ROW)

ドメイン ROW の国コード	屋内展開のサポート
GB (英国)	対応



(注) CLI または Web UI を使用して選択できるのは、リストされている国コードのみです。  
ROW ドメインでは、デバイスが稼働する国のコードを選択します。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例 :

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
IW9165E supports indoor deployment on domain A,E,Z and ROW(GB) only
```

## Catalyst IW9165D でサポートされている固定ドメイン

ドメイン	屋内展開のサポート
A	非対応
B	*
E	対応
Z	非対応



(注) B ドメインでは屋外と屋内の周波数は同じです。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例：

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
      IW9165DH supports indoor deployment on domain E and ROW(GB) only.
```

## Catalyst IW9165DH でサポートされている国コード (ROW)

ドメイン ROW の国コード	屋内展開のサポート
GB (英国)	対応



(注) CLI または Web UI を使用して選択できるのは、リストされている国コードのみです。

ROW ドメインでは、デバイスが稼働する国のコードを選択します。

#### CLI を使用したエラー処理の設定

例：

```
Device# configure wireless indoor-deployment enable
      IW9165DH supports indoor deployment on domain E and ROW(GB) only.
```



## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。