

ىلع اهحال صإو SSID ثب تالكشم فاشكتسأ (LAN) ةيلحملا ةكبشلا يف مكحتلا تادحو Catalyst 9800 ةيكلساللا

تايوتحمل

[قم دقمل](#)

[قم دختسمل تانوكمل](#)

[قماع قرظن](#)

[SSID ثب ليش فل ةعئاشلا بابسأ](#)

[تبسب لوصولا ةطقن ليغشت ةلاح ضيفخت مت](#)

[فيرعتلا فلم/قمالعلانيوكت لكاشم](#)

[يرخلئاسم](#)

[لفسأل لوصولا ةطقن ليغشت ةلاح](#)

[حيحص لكشب دلبلا نم نيوكت متي مل: 1 فيرانيسلا](#)

قم دقمل

lan يكلسال 9800 ةزافح ةدام cisco ىلع رادصإ ةعاذا SSID ىرحتي نأ فيك ةقيثو اذه فصري
(WLC) مكحت زاهج

قم دختسمل تانوكمل

ةيلاتلا ةيدامل تانوكمل او جماربلا تارادصإ ىلإ دنتسمل اذه يف ةدراول تامولعمل دنتست

- Cisco Catalyst 9800 Series Wireless LAN مكحتلا ةدحو
- 26.1.1 و 17.15.4d رادصإلا جمارب
- C9130AXI-D زارطلا

ةصاخ ةيلمعم ةئيبي يف ةدوجوملا ةزهجال نم دنتسمل اذه يف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت
تناك اذا (يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسمل اذه يف قم دختسمل ةزهجال عيجم تادب
رماً يأل لمحتحمل ريثأتلل كمهف نم دكأ تف ،ليغشتلا دي ق ك تكبش

قماع قرظن

تيناك اذا AP وي دار لي غشت ةلاح نم ققحتلاب ادبا ،لوصول ةطقن نم ثبي SSID نكي مل اذا هعفدمت دق SSID ناك اذا امم ققحتف ،دعب يئرم ريغ SSID ناكولي غشتال ديقي وي دارل ةلاح .لوصول ةطقن يوتسم يلعل هلي غشت ةلاح نم ققحتو لوصول ةطقن يلاحي حص لكشب

ةيلاتل رماوالا ذيفنتب مق ،لوصول ةطقن يلعل

<#root>

#

show dot11 wlan

Radio Vap SSID State Auth Assoc Switching DHCP
0 0

Power

UP Central Central Central Local
0 1

guestTest

UP Central Central Central Local
0 2 DOWN Central Central Central Local
1 0

Power

UP Central Central Central Local
1 1

guestTest

UP Central Central Central Local
1 2 DOWN Central Central Central Local
2 0

Power

UP Central Central Central Local
2 1

guestTest

UP Central Central Central Local
2 2 DOWN Central Central Central Local

ةنرملا لوصوللا طاقنل

<#root>

#show flexconnect wlan

Flexconnect WLANs:
Radio Vap SSID State Auth Assoc Switching
0 0

Power

UP Central Local Central
0 1

GuestTest

UP Central Local Central
0 2 DOWN Central Local Central
0 3 DOWN Central Local Central
0 4 DOWN Central Local Central
1 0

Power

UP Central Local Central
1 1

GuestTest

UP Central Local Central
1 2 DOWN Central Local Central
1 3 DOWN Central Local Central
1 4 DOWN Central Local Central

تافي صوت وأ تامالعب ةقلعتم ةلكشملا نوكت دقف ،تاجرخملا في SSID ضرع متي مل اذا
الوأ في صوتلاو ةمالعلا نيوكت نم ققحت .حيحص لكشب ةنوكم ريغ

SSID ثب لشفل ةعئاشلا بابسألا

يه اعويش SSID ثب مدع بابسأ رثكأ

بببب لوصوللا ةطقن ليغشت ةلاح ضيفخت مت

- ةيفاك ريغ ةردق
- يمىظنتلا لاجملا قباطت مدع
- (AP) لوصول ةطقنل دمتعم ريغ دلبلا زمر
- Wi-Fi 7 لوصول طاقنل يمىظنت لاجم معد دجوي ال
- يئاولهلا لىصوت متي مل

فيريكتلا فلم/ةمالعلا نيوكت لكاشم

- جهنلا فيريكت فلم نيوكت قباطت مدع
- ةنوكم ريغ تامالع
- فلم ي ف يلحملا ليوحتلا نيكم متي مل نكلو يلحملا عضولا ي ف لوصول ةطقن جهنلا فيريكت
- Flex فيريكت فلم ي ف ةدوقفم VLAN ةكبش

ىرخأ لئاسم

يأ كانه نكي ملو ليغشتلا ديقي AP وي دار ليغشت ةلاح تناك اذا ىتح ،تالاحلا ضعب ي ف :ببسب ثبلا ىلع رداق ريغ SSID لظي ،ئطاخ نيوكت

- لىمعال زاهج ىلع ةمومدملا ريغ ةانقلا ضرع وأ تاونقلا
- تارانملا لسري ال AP

لفسأل لوصول ةطقن ليغشت ةلاح

حيحص لكشب دلبلا زمر نيوكت متي مل :1 ويرانيسللا

ةيكللساللا ةيلحملا ةكبشلا ي ف مكحتلا رصنع ىلع دلبلا زمر نيوكت ةحص نم ققحتلا ضرقي ةلودلا دوكت . APs SSID لوصول طاقن ثبت نأ يرورضلا نم . ةلصللا يذ دلبلل (WLC) لاسرالا ةوق تايوتسمو ،ي ددرتلا قاطنلاو ،ةينوناقلا تاونقلا ددحي يذلا ،يمىظنتلا لاجملا . ةصاخلا كتقطنم ي ف اهب حومسملا

انوناق اهل حمسي يتلا تاددرتلا ددحت نأ لوصول ةطقنل نكمي ال ،ددحم دلب زمر نودبو

يُميظننتل لاثتمال نامضل ةلطعم اهب ةصاخل وي دارل ةزهجأ يقبت لياتلابو ، اهم ادختساب

ەيموسرلاردا مەدخەت سەمىيەتلىرى ۋە جەزىمەتلىرى

دېلېل | > | لوصول | طاقن | > | يكلسال | > | نى وكتل |

Country

Click [here](#) for list of access point models and protocols supported per country and regulatory domain.

Selected Country 🚩 : IN

Regulatory Domain

802.11a/n/ac: [Indoor: -DN^, Outdoor: -DN^]

802.11b/g/n: [Indoor: -A^, Outdoor: -AN^]

802.11ax/6 GHz: [Indoor:]

📄 Apply

Search

	Country Code	Name
☐	AE	United Arab Emirates

• **احتاجات الملاة** اقل الة نة اهتفاض او اهتدحت بة مق ،ة دوصق ملا ةلودلا نة وكت مدع ةلا حة ف

CLI نم

<#root>

```
#show wireless country configured
```

رم اوآل ا رطس ةه جاو لاثم :

```

#show wireless country configured
Configured Country..... IN - India
Configured Country Codes
IN  - India      802.11a Indoor,Outdoor/ 802.11b Indoor,Outdoor/ 802.11g Indoor,Outdoor/ 802.11n Indoor,Outdoor/ 802.11ac Indoor,Outdoor/

```

ه:اندا حضورم وه امك اهنى وكتب مق ،ع حصلال اولودل نى وكت مدع علاحي ف

```
#conf t
#wireless country
```

لوصول طاقن إلى مامضنالا فيرعت فلم يف دلبل زمر ةحص نم ققحتالا



- يميظنتال لاجمال اذ لوصول طاقن إلى اديحت نيوكتالا اذه قبطني :ةظالم ROW.

إلى مامضنالا فيرعت فلم يف دلبل زمر نيوكت نوكي ،فصل ا يف لوصول طاقنل ةبسنلاب ةيلحمل اكلسالال ددرتال حئاول عم قفاوتال نامضل ايامازل لوصول طاقن

ةيموسرللا مدختسمللا هجاو نم

إلى لقتنا

دلبل زمر > ماع > AP طبر فيرعت فلم ديحت > لوصول طاقن طبر > تافيصوتو زيميتم تامالع > ليكشت

Configuration > Tags & Profiles > AP Join

AP Join Profile Name

powermode

default-ap-profile

1 10

Edit AP Join Profile

General Client CAPWAP AP Management Security ICap QoS Geolocation

Name* default-ap-profile

Description default ap profile

Country Code IN

Deployment Mode Default

Time Zone

LED State

OfficeExtend AP Configuration

Local Access

Link Encryption

Rogue Detection

Provisioning SSID

Antenna Monitoring

Antenna Monitoring

نم ققحتال اضيأ نكمي ،دلبل زمر يف قباطت مدع دوجو ةلاح يف :حيملت



WLC GUI > لوصول طاقن > يكلسال

All Access Points

Total APs : 2

Misconfigured APs

Tag : 0Country Code : 1LSC Fallback : 0

Select an Action

Multiple APs can be configured at once from [Bulk AP Provisioning](#) feature

AP Name	AP Model	Slots	Admin Status	Up Time	IP Address	Base Radio MAC	Ethernet MAC	AP Mode	Power I Capabl
APC4D6.6672.72E0	CW9166D1-MR	3		15 days 21 hrs 24 mins 15 secs	10.77.92.193	6871.6135.c4a0	c4d6.6672.72e0	Flex	Yes
AP6849.92C4.BAB0	CW9166I-ROW	3		0 days 16 hrs 9 mins 31 secs	10.106.107.242	e438.7e51.a480	6849.92c4.bab0	Flex	Yes

AP Name	AP Model	Slots	Admin Status	Up Time	IP Address	Base Radio MAC	Ethernet MAC	AP Mode	Power I Capabl
APC4D6.6672.72E0	CW9166D1-MR	3		15 days 21 hrs 24 mins 15 secs	10.77.92.193	6871.6135.c4a0	c4d6.6672.72e0	Flex	Yes
AP6849.92C4.BAB0	CW9166I-ROW	3		0 days 16 hrs 9 mins 31 secs	10.106.107.242	e438.7e51.a480	6849.92c4.bab0	Flex	Yes

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا د ن ت س م ل ا