

Cisco ةكبش يف نيعداخملال عالمعالا فيرعت ةيكلسالال Business

فدهل

ءالمعلاو ةليخدلا (APs) لوصولا طاقن ديدحت ةيفيك حيصوت وه لاقملا اذه نم فدهل
ةكبشلا و ةيديلقلا Cisco Business Wireless (CBW) ةكبش يف نيكلسالال

تباثلال جمانربال رادصا | قيبتلل ةلباقلا ةزهجالا

- 140 (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف
- 141ACM (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) يف ال عسوملا مادختسا متي ال - ةيتوبكنع ةكبش
- 142ACM (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) يف ال عسوملا مادختسا متي ال - ةيتوبكنع ةكبش
- 143ACM (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) يف ال عسوملا مادختسا متي ال - ةيتوبكنع ةكبش
- 145 (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف
- 240 (ثدخال ليزنت) 10.0.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف
- 150AX (ثدخال ليزنت) 10.3.2.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#)
- 151AXM (ثدخال ليزنت) 10.3.2.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#)

يلع دجاوتلا معد متي ال و CBW 14x/240 Series ةزهجالا عم CBW 15x series ةزهجالا قفاوتت ال
LAN ةكبش سفن

ةمدقملا

نكمي .ةيلخاد تايئاهوب ةدوزم 802. 11 a/b/g/n/ac (Wave 2) ةكبش يلا (APs) لوصولا طاقن
ةكبش ةكبش نم عزك و ةيديلقلا ةلقوتسم ةزهجالا اهمادختسا

ءوسل .ةيكلسالال كتكبش مادختسا دنع ةهازنلاو مارتحال اعيمجالا يدبي ،يلاثم ملع يف
يلع نوكت نأ يف كتمهم لثمتت ،لوؤسم كتفصب .يلاثم ملع يف شيعن ال نحن ،طحال
ةلمتحم لكاشم ياب ةيارد

ءالمعلا .كنذا نود ةكبش يلع اهتبيثت مت (AP) لوصولا طاقن يه ةداخملال لوصولا طاقن
كتكرش يلا يمتنت ال يرخا ةفشتكم ةزهجالا يا مه نودداخملال

ةمجاهم نيقراملا ءالؤه لواحي نأ رطخ امئاد كانه نكلو ،امامت ةئيرب تالاصتالا هذه نوكت دق
لوصولا طاقن ضرع كنكمي ،كلذ ةمق يلع ءاقبالل .ةساسح تامولعم ةقرس و كتكبش
ap، لالال نم تبجح نوكتي ال عيطتسي نئاخ اذه ،تفشك نأ ام .نيقراملا ءالمعلاو ةقراملا
رثكأ ققحت نأ تامولعم كحنمي وه نأ ريغ

يتلا تاونقلا يلع ةدوجوملا ءاطخال نع طقف CBW عون نم لوصولا طاقن فشكتست
لخادتت يتلا تاونقلا و ايلال اهمادختست


ةداخملال لوصولا طاقن ضرع

نيئدتبم لل حئاصن يلع ءوضلا ليديبتلل لباقلا مسقلا اذه طلسي


لوخدلا ليجست

مايقلل. ةيساسألا لوصولا ةطقنل (UI) بيولا مدختسم ةهجاو ىلإ لوخدلا ليجستب مق لبق اريذحت ىقللت دق <https://ciscobusiness.cisco> لخدأو بيو ضرعتسم حتفا، كلذب لاخدإب ةيساسألا لوصولا ةطقن ىلإ لوصولا اضيأ كنكمي. دامتعالا تانايب لخدأ. ةعباتمالا بيولا ضرعتسم يف (ةيساسألا لوصولا ةطقن نم) [https://\[ipaddress\]](https://[ipaddress])

تاودال تاحيملت

ودبي يذلا ةادال تاحيملت نم ققحت، مدختسملا ةهجاو يف لقح لوح ةلئسأ كيدل ناك اذا  يلاتال:

ةعسوتمالا ةيسيئرلا ةمئاقلا ةنوقيأ عقوم ديدحت يف ةلكشم هجاوت له

رقناف، ةمئاقلا رزيرت مل اذا، ةشاشلا نم رسيال بانجال ىلع ةدوجوملا ةمئاقلا ىلإ لقتنا . بيبنجال طيرشلا ةمئاق حتفل ةنوقيألا هذه ىلع

Cisco Business قيبطت

مدختسم ةهجاو عم ةرادال تازيم ضعيب يف كرتشت ةقفارم تاقيبطت ىلع ةزهجالا هذه يوتحت قيبطتلا يف بيو مدختسم ةهجاو يف ةدوجوملا تازيملا ةفاك رفوتت نل. بيولا

[Android قيبطت ليزنت](#) [iOS قيبطت ليزنت](#)

ةرركتملا ةلئسألا

ةلوادتملا ةلئسألا دنتم نم ققحتلا كنكمي، ةبيجم ريغ لازت ال ةلئسأ كيدل تناك اذا [ةعئاش ةلئسأ](#)

1 ةوطخال

مايقلل. ةيساسألا لوصولا ةطقنل (UI) بيولا مدختسم ةهجاو ىلإ لوخدلا ليجستب مق لبق اريذحت ىقللت دق <https://ciscobusiness.cisco> لخدأو بيو ضرعتسم حتفا، كلذب لكب ةصاخلا دامتعالا تانايب لخدأ. ةعباتمالا

ةطقن نم) <https://<ipaddress>> لاخدإب ةيساسألا لوصولا ةطقن ىلإ لوصولا اضيأ كنكمي بيولا حفصتم يف (ةيساسألا لوصولا

[درس م: Cisco Business](#) ةعجارم كنكمي يف، مدختسملا تاحل لصلاب ةيارد ىلع نكت مل اذا [ةديدل تاحل لصلاب](#)

2 ةوطخال

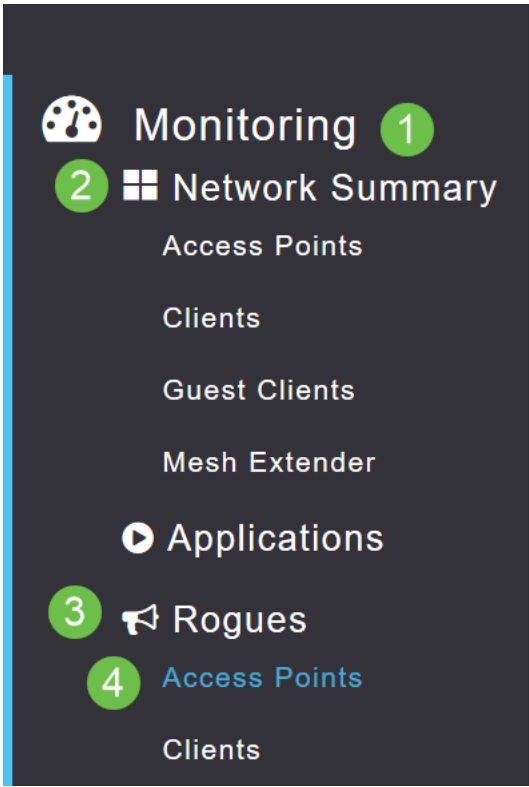
يف مهسلا زمر قوف رقنا "ريبخ" ضرع ةقيرط يف نوكت نأ بجي، تانويكتلا هذه عاشنال [عاربخلا](#) ضرع ىلإ لاقتنال بيولا مدختسم ةهجاو نيومي ىلع ةدوجوملا ةمئاقلا



Switch to Expert View

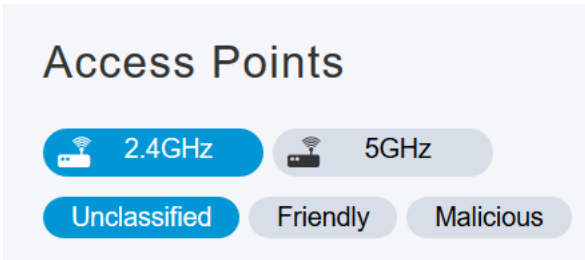
3 ةوطخال

لوصول طاقن > عداخمل > ةكبشلا صخلم > ةبقارملا ىلا لقتنا



4 ةوطخال

رقنلاب زترىه ايج 5 وأ زترىه ايج 2.4 ىرت نأ دىحت كنكمي، ةحفصلا هذه حتفت نأ درجم ريغب ةامسم ةداخمل لوصول طاقن عيجم نوكت، يضارثفا لكشب. بىوبتلا ةمالع ىلع موقتس ام وهو، ةداخمل لوصول طاقن تايست ريغب لوصول ةطقن موقت ال. ةفنصم ايودي هب



5 ةوطخال

اميف قيقتلل اهنم دحاوي ىلع طغضلا كنكمي، ةمئاقلا يف ةجرمة داخمل لوصول طاقن دعب.

MAC Address	SSID	Channels	Radios	Cli
00:1f:33:2b:	KC	11	4	0
04:62:73:c0:	WAP571	11	5	0
08:86:3b:d8	belkin.71e	11	5	0
0c:c8:1f:fa:5	LivCam_FA5574	11	2	0
0e:62:a6:b0	DIRECT-roku-366-69...	11	5	0

6 ةوطخل (يرايخ)

كنكم في ةراض وألهس انا لىل (APs) لوصول طاقن نم يا في نصت في بغرت تنك اذا مايقلا في بغرت دق. ثيدحت لىل ةئف نمض ةلدسنملا ةمئاقلا نم نيرايخلا نم يا ديدحت ةفنصملا ريغ لوصول طاقن لىل رظنت ام دنع ةلماك ةمئاق زرف لىل رطضت ال ىتح كلذب ءءاتنالا دنع قيبطت قوف رقنلا نم دكأت. لبق تسملا في

ROGUE AP DETAIL

MAC Address
0e:62:a6:b0

State
Alert

Type
AP

Is Rogue On Wired Network
No

First Time Reported On
Mon Apr 13 03:47:13 2020

Last Time Reported On
Mon Apr 13 11:17:59 2020

Class
Unclassified

Update Class

Malicious

Friendly

Unclassified

Apply

DETECTING APs

AP Name	SSID	Channels
AP68CA E4	DIRECT-roku-366-69...	11
AP68CA E4	DIRECT-roku-366-69...	11
APA453 0E	DIRECT-roku-366-69...	11

7 ةوطخل (يرايخ)

كركش امبر) ةيجراخ وأ (ةكپشلا في) ةيلخا انا لىل لوصول ةطقن ةيمست ديرت تنك اذا ممتي ام دنع قبطي ةق طقط. ثيدحت لىل ةلاح مسق نمض كلذب مايقلا كنكم في (ءرواجم

ROGUE AP DETAIL

MAC Address
0e:62:a6:b0

State
Alert

Type
AP

Is Rogue On Wired Network
No

First Time Reported On
Mon Apr 13 03:47:13 2020

Last Time Reported On
Mon Apr 13 11:17:59 2020

Class
Unclassified

Update Class
Friendly

Update Status

Internal

Internal

External

Apply

نيداعملا ءالمعلا ضرع

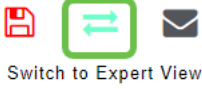
1 ةوطخل

كلذب مايقلا لىل ةيساسالا لوصول ةطقنل بيو مدختسم ةءءا لىل لوخدلا لىل جستب مق لخدأ. ةءءاتملا لبق اريذحت ىقلتت دق. <https://ciscobusiness.cisco> لخدأو بيو ضرع تسم حتفا. كبة صاخلا دامتعالا تانايب

ةطقن نم) <https://<ipaddress>> لاداب ةيساسألا لوصولا ةطقن ىلا لوصولا اضيأ كنكمي قيبطتبانيل للاقنتانالا كنكمي، تاءارجالاضعبل. بيولاحفصتم يف (ةيساسألا لوصولا Cisco Business Mobile.

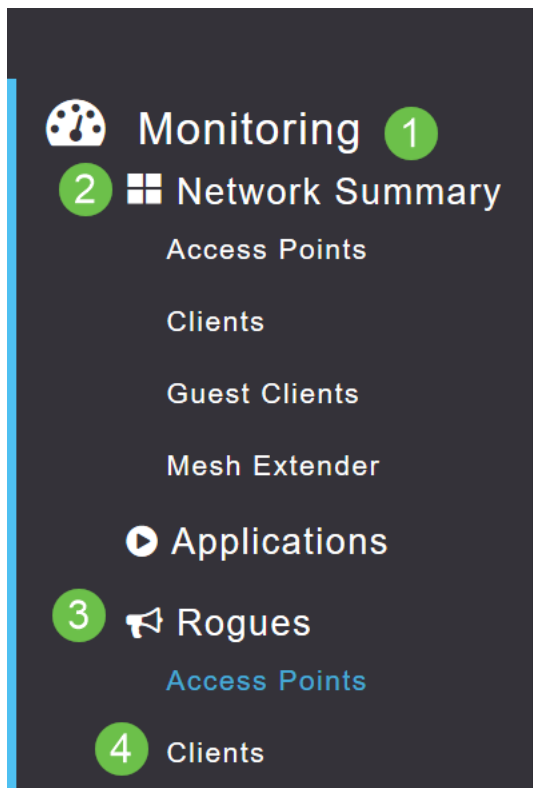
2 ةوطخلال

يف مهسلا زمر قوف رونا. "ريبخ" ضرع ةقيرط يف نوكت نأ بجي، تانويكتالا هذه عاشنال لوصولل. عاربخلال ضرع ىلا للاقنتانال بيولاحفصتم ةهجاو ني مي ىلعأ ةدوجوملا ةمئاقلا لوصولل. عجار [RADIUS](#)، مداخل دادعلا لوج لوصافت ىلع



3 ةوطخلال

ءالعمل > عداخلال > ةكبشلال صخلم > ةبقارملا ىلا للاقنتان



4 ةوطخلال

يا فاشتكام تي مل، لاثملا اذه يف. ةمئاقلا يف مهجاردا متيس، نيقرام ءالعم يا كانه ناك اذا نيقرام ءالعم.

MAC Address	AP Mac	SSID	Radios	Last Seen	State	Wired
No items to display						

رارقالا

ىلع نيديسافلا نم ريثكالا تيأرا اذا. مكثكبش يف ني مخرجملا ةيؤر ىلع ةردقلا مكيدل نألا عجار كلذل، رابتعالا يف اهعضو بجي تارابتعا كانه. ةانقلا ريغت كنكمي، اهمدختست ةانق

(ارفوتم نوکي امدنع طبارلا) يکلساللا ددرتلا ةانق ةلاقم رييغت

[في نصت بلطللا طيمنت RLANs ةتباثلا جماربلا ةيقرت RADIUS ةررکتمللا ةلئسألا](#)
[ةكرح ميظنت ليحسلا WLAN وم دختسم Umbrella ةيساسألا لوصوللا ةطقن تاودأ ءالمعلا](#)
[ةكبش فيكب ابحرم ذفنملا نيوكت ةكبش عضو نيوكتلا ةرادا ني لخدتم سئاع تانايبلا](#)
[فاشكتسا RADIUS ةبساحمو نيورتكلاللا ديربلا ةقداصم مادختساب فيضلا ةكبش CBW](#)
[CBW عم Draytek هجوم مادختسا اءحالص او ءاطخألا](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن مة و مچم مادختساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچي ف ني مدختسمل معد يوتحم مي دقتل ل ي رش بل او
امك ة قيق د نوك ت نل ةلأل ة مچرت ل ضفأ نأ ة ظحال م ي جزي . ة صا حل م هت غ لب
Cisco ي لخت . فرتحم مچرت م اهم دقي ي تل ل ة ي فارت حال ة مچرتل ل عم ل حال او ه
ى ل إ أمئاد عوچرلاب ي صؤت و تامچرتل هذه ة ق د ن ع اهت ي ل وئس م Cisco
Systems (رفو تم طبارل) ي ل صأل ي زيل چن إل دن تسمل ل