

لامعآل تامولعم ةحول يف ةكبشلا فاشتك Cisco نم

فدهل

Cisco Business يف اهتراداو Cisco ةزهجأ ضرع ةيفيك حوضوت وه لاقملا اذه نم فدهل
Cisco ةزهجأو كتكبش ضرع Cisco Business Dashboard Probe كل حمسي .
يلى ام لالخنم هذه وقرطال نم ددعب اهيف كب ةصاخلا

- متي .ةكبشلا يف ةفشتكمل ةزهجألا عيمجل ةيقطنم ايجولوبط ضرعي - [ططخمل ضرع](#) .
رقنلاب ةدحمل Cisco تاجتنم لىل ءارجا ذيفنت كنكمي و، زاهج لك لوح تامولعم ضرع
هقوق .
- ةكبشلا يف 500 لىل 100 ءلسلسلا ةزهجأ عيمجل درسي الودج ضرعي - [نوزخمل ضرع](#) .
امك IP ناوئعو لىلسلسلا مقرلاو تباثلا جمانربلا رادصاو زارطال فرعم لثم تامولعمو
ضرع ةقيرط يف اهريفوت متي يتلا ءارجالا سفن ذيفنت هذه ضرعلا ةقيرط حيتت
ططخمل .
- ةزهجال لىل عفلا عقوملا قيوت ةيناملا كل حيتت - [ةيضرال ططخم ضرع ةقيرط](#) .
كتئيب يف ةكبشلا .

موقت يتلا ماهملا عيمجل كرتشم لكشب ةرفوتملا ةيفاضالا مكحتلا رصانع يلى اميف
Cisco نم لامعآل تامولعم ةحول يف اهذيفنتب

ططخمل ثدحيو ةكبشلا فاشتك ديغي - [ثيدحتلا رز](#) .

يف ءدوجوملا ةزهجال عيمجل لىل ءدحمل ءارجالا ذيفنتب رزلا اذه حمسي - [رز ءارجا](#) -
موقت دق ، لاثلما لىبس لىل . تقولا سفن يف كلك ، ءمهمل هذه معدت يتلا ةكبشلا
اضيا رزلا اذه حمسي . ءدحاو ءرقن ةكبشلا زاهج تانويكت عيمجل يطايتح اخصن ءارجاب
لىل [Cisco Active Advisor](#) .

[لنه](#) رقنا ، Cisco Active Advisor لوح تامولعملا نم ديزم لىل لوصحلل

قيبطتل لباقلا جمانربلا رادصا

- [\(ثدجال ليزنت\) 2.2 | \(تانايب ءقرو\) CBD](#)

ططخمل ضرع ةقيرط

ءطيرخ ءاشناب موقمي مث ةكبشلا يف Cisco ةزهجأ Cisco Business Dashboard Probe فشتك
تامولعم تامولعملا هذه نمضتت . اهعيمجتب ماق يتلا زاهجال تامولعم عيمجل لىل اءانتسا
لواءو ، (LLDP) طابترالا ءقبط فاشتك لوكوتوربو (CDP) Cisco فاشتك لوكوتوربل راءجال
تالوئوملا نم ءطبترملا ةزهجال لواءو ، (MAC) طئاسولا لىل لوصولا يف مكحتلا نيوانع
500 لىل Cisco 100 ءلسلسلا نم ءيكللسالا لوصولا طاقنو تاهجوملاو

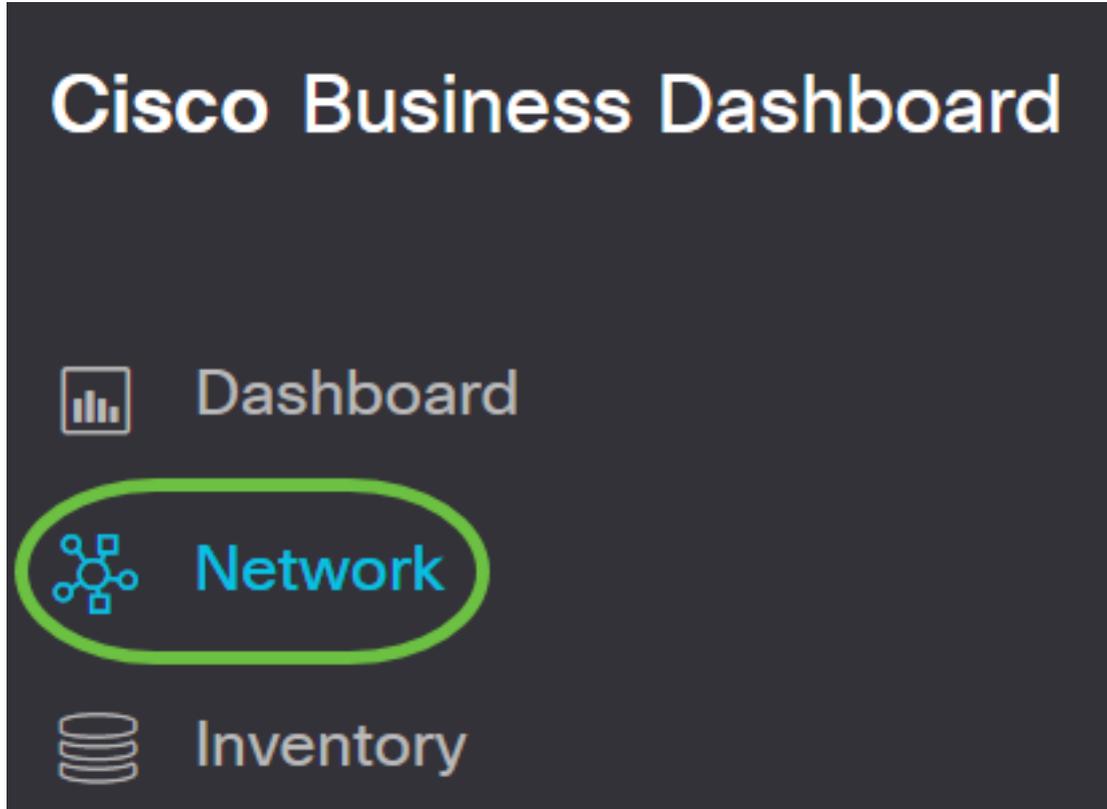
رقنلاب ططخمل ءطيرخ يف رهظت يتلا Cisco ةزهجأ نم يلى لوح لىصافتلا بحس كنكمي
ءارجا ذيفنت كنكمي امك . ءدحمل زاهجل ءيساسالا تامولعملا ءحول اذه ضرعي . هقوق
وا يطايتح نيوكتلا خسن وا ، ءتباثلا جمانربلا ءيقرت لثم نيوملا زاهجل ءفلتخم
بيوبتلا ءمالع قوف رقنلاب هلىغشت يراجلا نيوكتلا ظفح وا ، ديهمتلا ءءاع وا ، هءءاعتسا
ءارجا .

ءراءا لوكوتورب تاءءاع بىسب كتكبش يف Cisco ةزهجأ رهظت ال ، تالاحل ضرع يف : [ءظحال](#)
هذه لىل SNMP نيوكت كمزلي ، كلك ءوئح لاج يف . ءوئوملا (SNMP) طيسبلا ءكبشلا

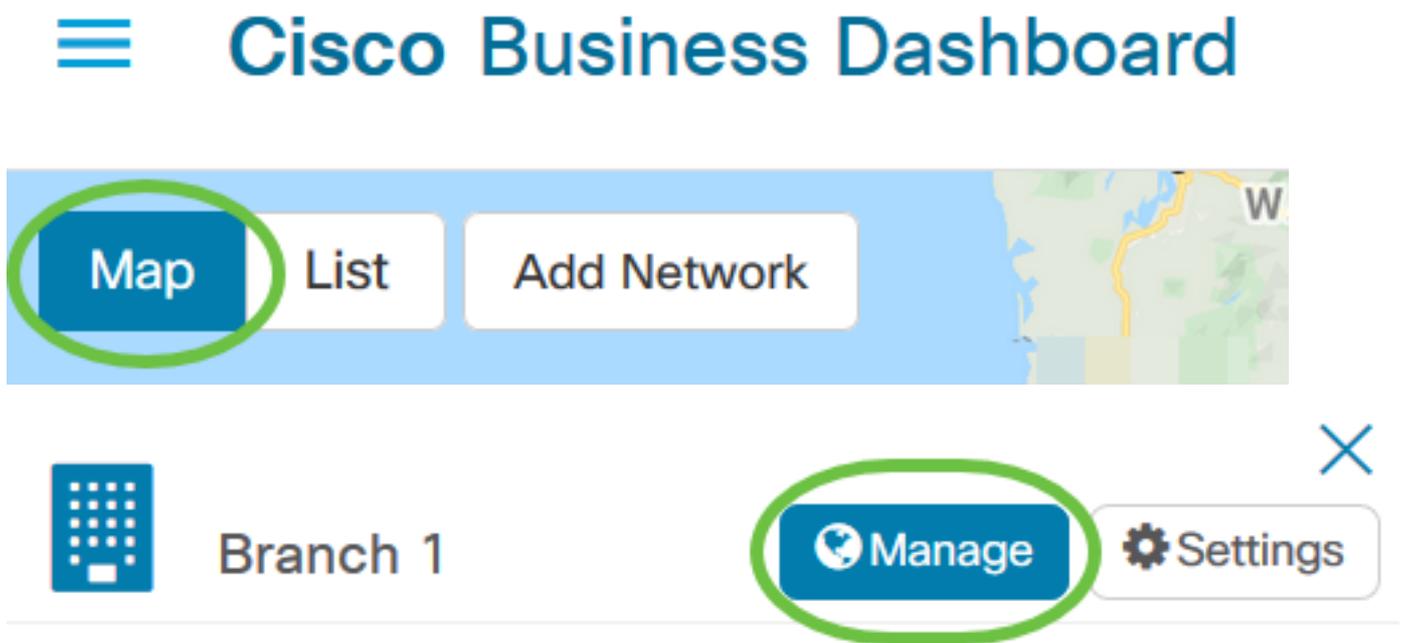
[إنه](#) رقنا، كلذب مايقلا ةيفيك ةفرعمل .ططخملا ةطيرخ يف رهظت يكل ةزهجالا

ايحولوبوطلا ةطيرخ ىلا لوصولا

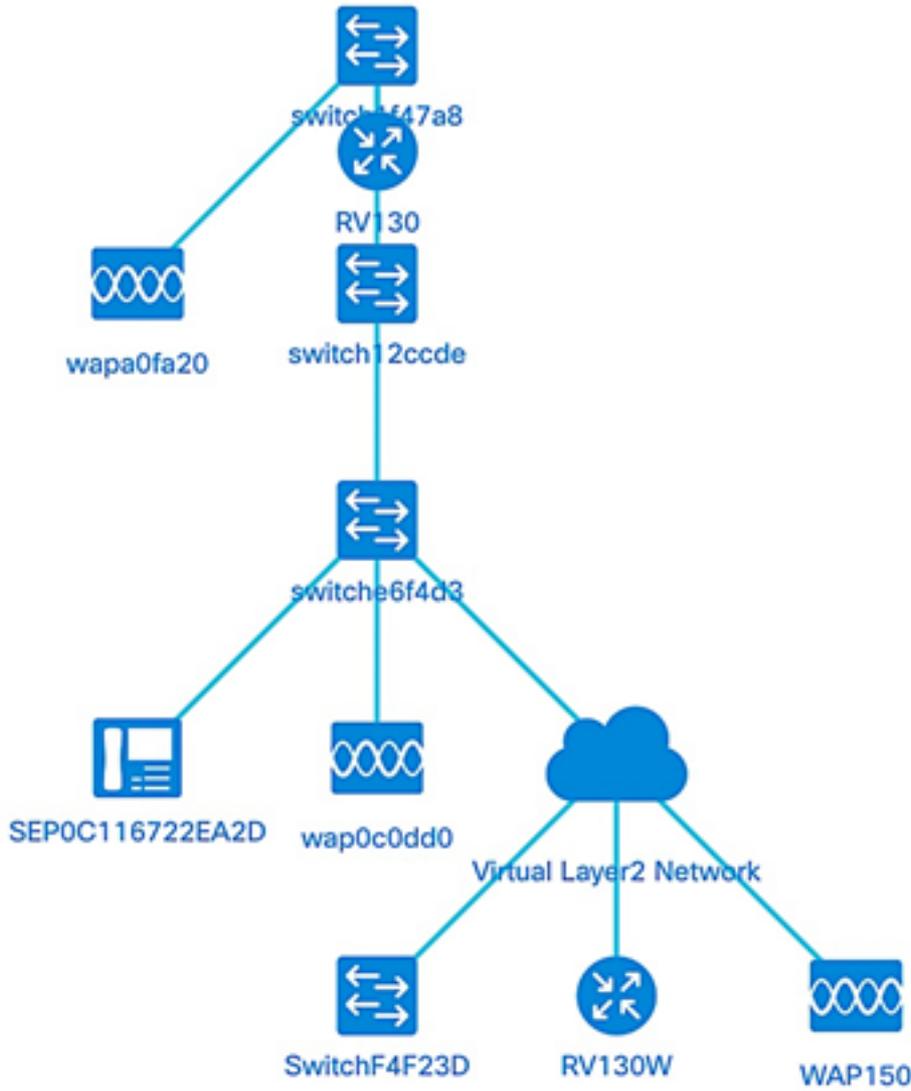
عزج نم ةكبشلا قوف رقنا مث Cisco Business Dashboard Probe ليغشتب مق 1. ةوطخلا لقننلا



ةرادا ىلع رقنا مث كتكبش رايخال ةطيرخلا ىلع رقنا 2. ةوطخلا



ةحول يف يضارتفالا راطالا اهانأ شيح، ةكبشلا ططخملا ةطيرخ ضرع كلذب دعب متيس Cisco. نم لامعالا تامولعم



طاطخ ملام كحت رصانع

الوصف	اسم الأيقونة	أيقونة
زيادة		
عرض		
الخريطة	تكبير	+
إلى الحد الأقصى.		
يقلل		
عرض		
الخريطة	تصغير	-
إلى الحد الأدنى.		
إعادة		
تمكين		
التخطيط		
التلقائي		
للمخطط	مخطط إعادة التخطيط	🌐
بعد		
تعطيله		
بالتغيير		
ت		
اليدوية.		

أعد
رسم
المخطط
باستخدام
م
خوارزمية
التخطيط
التلقائي.
انقر
واسحب
لتكبير
مساحة
تكبير/تصغير التحديد معينة
ضمن
خريطة
المخطط
.
تكبير/تص
غير حتى
تملاً
الشبكة
مرحلة الملازمة
بالكامل
مساحة
العرض.
تعيين
واجهة
المستخدم
م
الرسوم
البيانية (GUI)
لشبكة
أدخل وضع الشاشة
لوحة
المعلومات
الأعمال
ل
Cisco
بالكامل
إلى ملء
الشاشة.
تصدير
عرض
المخطط
الحالي
كصورة
بتنسيق
PNG.
طوبولوجيا التصدير
سيتم
حفظ
الصورة
في
موقع
التنزيل



الافتراض

ب
للمستعر

ض.

قم

بضبط

التسميا

ت

المعرو

ضة

لرموز

المخطط

إعدادات المخطط



ط ا خ م ل ا ت ا ن و ق ي ا

الوصف

يمثل

نقطة

الوصول

اللاسلكي

ة

(WAP)

من

.Cisco

يمثل

شبكة أو

جزءا

من

شبكة لا

تتم

إدارتها

بواسطة

Cisco

Busine

ss

Dashb

oard

.Probe

يمثل

خطوط

الاتصال

بين

الأجهزة.

يمثل

الخط

الدقيق

سرعة

الاتصال

بسرعة

100

ميجابت

في

عنصر الشبكة

نقطة الوصول

سحابة

روابط

أيقونة



الثانية أو
أقل
و يمثل
الخط
السميك
1

جيجابت
في
الثانية أو
أعلى.
يمثل

وجه
الموجّه
.Cisco

يمثل
محول
تبديل
.Cisco

يمثل
هاتف
هاتف بروتوكول
VoIP الإنترنت
Cisco
.VoIP

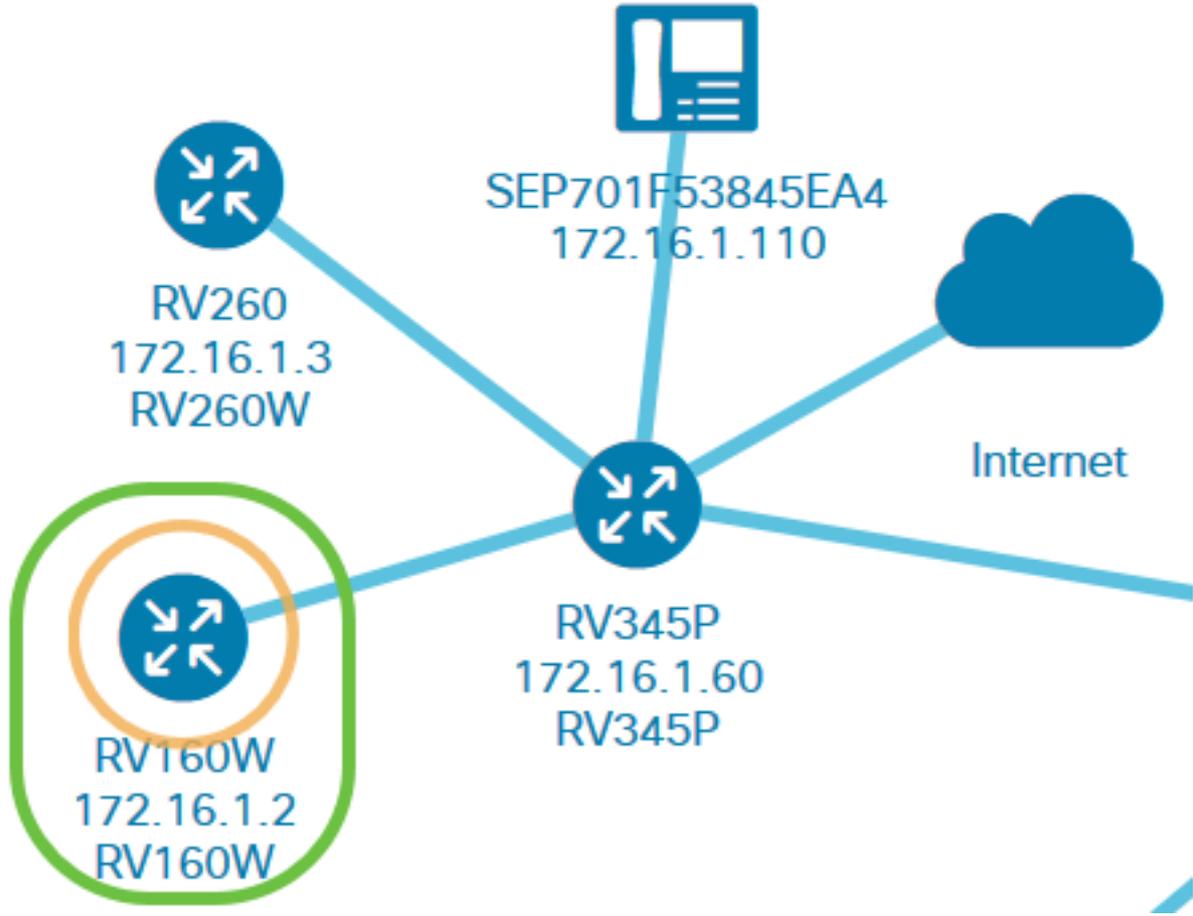
يمثل
جهاز
مضيف
مضيف.



زاهجلا تامولعم ضرع

زاهجلاب ةصاخلا ةيساسأل تامولعمل ضرعل

طاطخملا ةطيرخ يف نيزاهجب لصتي طابترا وانيعم زاهج قوف رقنا 1. ةوطخلا



زارطال كلذ نمضتې و . طابترال او زاهال لوح ةيساسال تامولعمل ضرع كلذ دع ب متيس ةحاتم ال ةتبالل چماربال شح او زاهال يلح ال تبالل چمانربال رادص او فصول او قي دل كلذ الى امو .

RV160W
172.16.1.2

×

View

More

Overview
Actions

Information ^

Model	RV160W
Firmware Version	1.0.01.01
PID VID	RV160W-A-K9 V01
MAC Address	68 [hex] C1
Serial Number	DN [hex] F
Status	Online
Vendor	Cisco Systems, Inc
Device Group	Branch2
Network	Branch 2
Organization	Project X

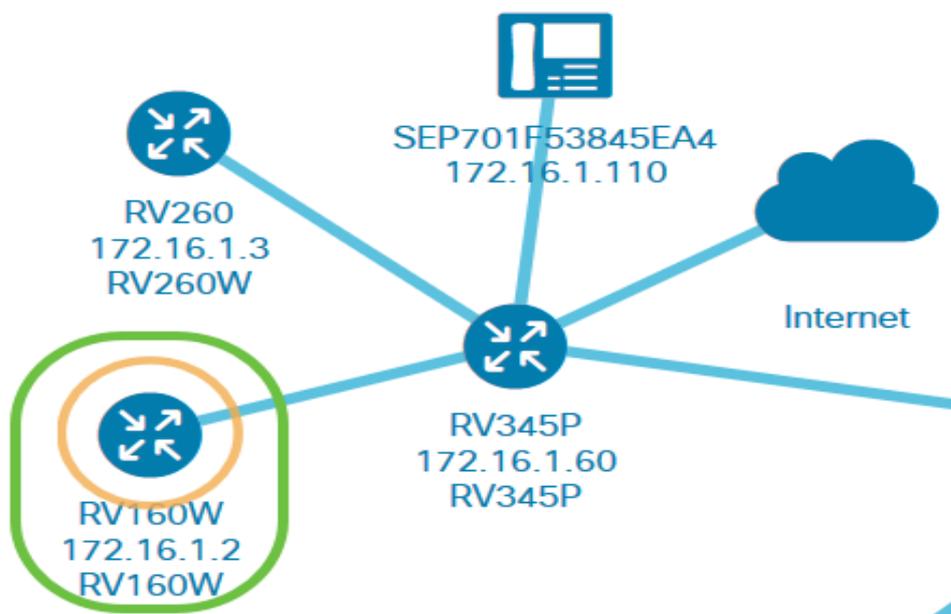
زاهال نع ةلمك تامولعمل ضرع (يرايخا):

طاطخمل ةطيرخ يف ني زاهج لصتې طابتر او ني عم زاهج قوف رقنا 1. ةوطخلا.

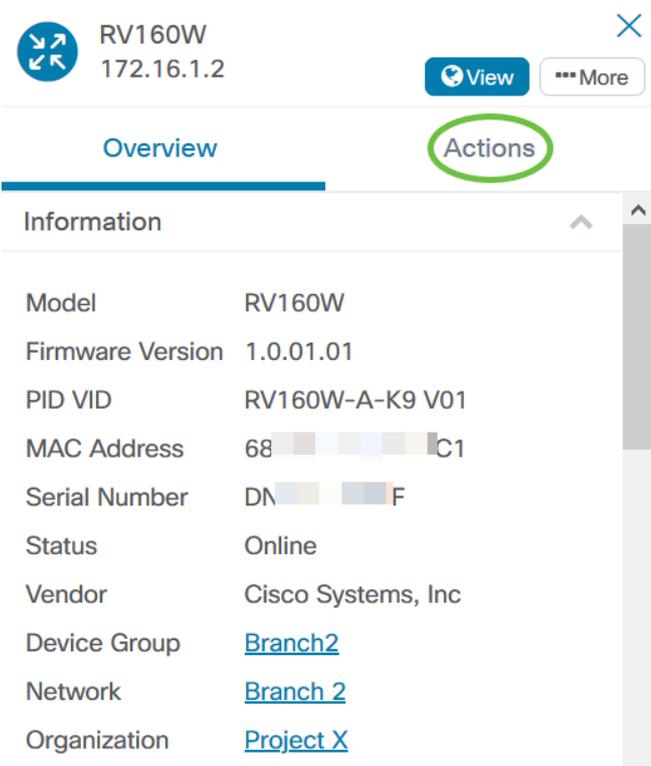
- PnP
- ةيكل لسال ةي لجم تاكبش
- ةيطاي تال خسن ل نيوك ت
- قل عمل نيوك تال
- اءال لچس

زاهال اءارچ اذيفنت

ططخمال ةطيرخ ي ف ني عم زاه لىل رقنا 1. ةوطخلال



تايل عملال لىل رقنا، ةيساسال تامول عملال ةحول رهظت امءنء 2. ةوطخلال



RV160W
172.16.1.2

View More

Overview Actions

Information

Model	RV160W
Firmware Version	1.0.01.01
PID VID	RV160W-A-K9 V01
MAC Address	68...C1
Serial Number	DN...F
Status	Online
Vendor	Cisco Systems, Inc
Device Group	Branch2
Network	Branch 2
Organization	Project X

زاهجلا تاي لمع ذي فننت اهيف كنك مي يتلا ةحفصلا كلذ دعب رهظتس.

ةيلالتل تارايلخل نم يا قوف رقنا 3. ةوطخل

- زاهجلا لىل ةتباتلل جماربلل شدا تيتبت كل حيتت - شدا لىل ةتباتلل جماربلل ةيقرت هلي محت ديعي م، زاهجلا لىل ةقبيبطتو، شديحت رخا ليزننبا ايئاقلل Probe موقيس شديحتلل لامتك درجمب.
- لىل ةتباتلل جماربلل شدا تيتبت ةينانكم كل حيتت — ةيلحملا نم ةيقرتلا ةينانكم لامتك دعب زاهجلا ليغشت ةداع ممتس. كيديلحملا صارقالا كرحم نم ايودي زاهجلا شديحتلل.
- لىل لىل زاهجلا نيوكت نم ةخسن ظفحب كل حمسي — نيوكت لل يطايتحالل خسنلا Cisco Business Dashboard Network Probe.
- زاهجلا لىل اقبس م هظفح مت نيوكت ليحت ةداعب كل حمسي — نيوكتلا ةداعسا.
- زاهجلا ليغشت ديعي — ديهمتلا ةداعب.
- ءدبو ليغشتلا تانيوكت معدت يتلا ءزهجالل — هليغشت يراجلا نيوكتلا ظفح لىل لىل هليغشت يراجلا نيوكتلا خسن لىل ءارجالا اذ لمعي، ءلصفنملا ليغشتلا دنع اهب طاقتحالل متي نيوكتلا في تاريغت يا نمضي اذو. ليغشتلا ءدب نيوكت كلذ دعب زاهجلا ديهمت ةداعب.



Upgrade Firmware To Latest



Upgrade From Local



Backup Configuration



Restore Configuration



Reboot



Save Running Configuration



Delete

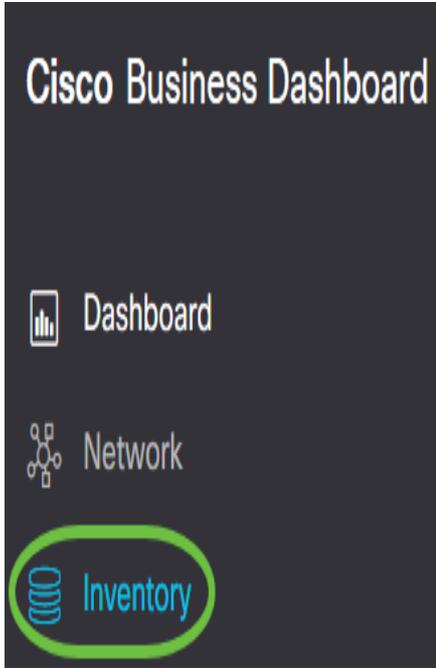
ططخملل ضرع ةقيرط لال خ نم حاجنب كتزهجأو كتكبش ضرع ب نآلا تمق دق نوكت نأ بجي

نوزخملل ضرع

يُلوذج ضرع يف اهلي صافاتو ةكبشلا ةزهجأب ةلماك ةمئاق نوزخمل اذفان ضرعت
رخآ قيبطتو نيوكتل ماهم ذي فننل تاءارجا رارزا اضيا رفو يهنا ف، كلذ لي اذف اذف ابو
زاهجلل ةتباثلل جماربلل تاثيرت.

نوزخمل اضرع ةقيرط لي لوصول

Cisco نم لامعألا تامولعم ةحولل لقننل اعز يف نوزخمل لي لقننا 1. ةوطخل



لي اذف اذف اب ةكبشلا يف ةدوجومل ةزهجألا لوح ةلماكلل تامولعمل اضرع كلذ دعب متيس
ي لودج جذومن يف زاهجلل نيوكتل ةمهم يال تاءارجا ل زومر.

Cisco Business Dashboard Inventory

Hostname	Type	Tags	IP	Serial Number	Version	Model	Organization	Network	Notification
(none)	AP		209.169.194.93	PSZ19231VUC			Branch Offices	Branch 1	0 0 0
AP68CA.E46E.1558	AP		10.0.0.116	null	10.3.1.0	CBW142ACM-B-xx	Branch Offices	Branch 1	3 0 0
AP641.0E22.009C	AP		10.0.0.119	PSZ234819L2	10.3.1.0	CBW240AC-B	Branch Offices	Branch 1	3 0 0
CBW140	AP		172.16.1.138	FGL2418L83F	10.3.1.0	CBW140AC-B	Project X	Branch 2	2 1 0

نوزخمل لي صافات

الوصف

العنصر

يعرض اسم مضيف الجهاز.	اسم المضيف
نوع الجهاز.	النوع
رقم الطراز أو SKU الخاص بالجهاز.	الطراز
إصدار البرنامج الثابت الحالي للجهاز.	الإصدار
الرقم التسلسلي للجهاز.	SN
عنوان بروتوكول الإنترنت (IP) للجهاز.	IP
يتيح لك تنفيذ أي من الإجراءات التالية على الجهاز:	
• تنزيل أحدث البرامج الثابتة	
• تطبيق ترقية البرامج الثابتة من المحلية	
• النسخ الاحتياطي للتكوين	الإجراءات
• إستعادة التكوين إعادة	
تشغيل الجهاز	
• حفظ التكوين الجاري تشغيله	

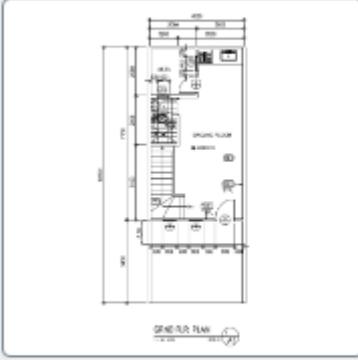
"نوزخمل" ضرع ةقيرط لال خ نم حاجنب كتزهجأو كتكبش ضرعب نآلا تمق دق نوكت نأ بجي

قباطلا ططخم ضرع ةقيرط

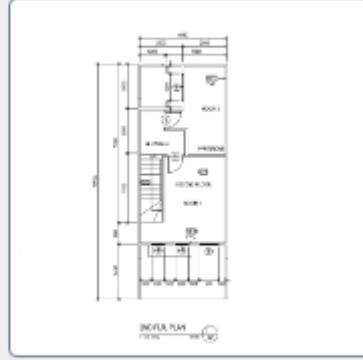
ةكبشلا ةزهجال ةيلع فال عقاوملا بقعت ةيناكم! ةيضرألا ططخم ضرع ةقيرط كل حيتت
يلع ةكبشلا ةزهجال نم زاهج لك عضوو ينملا يف قباطل لكل ةطخ ليحت كنكمي .كيدل
ةطخ .ةبولطم ةنايصلال تناك اذا ةلوهسب ةزهجال عقوم ديدحت يلع كلذ كدعاسي .ةطخال
يلع ةعوضوملا ةزهجال ليغشت نكميو ،ايحولوبوطلا ةطيرخل ةلثامم ةيلمع يه ةيضرألا
ةطيرخ يف ةدوجوملا ةزهجال ليغشت اهب متي يتلا ةقيرطلا سفنب ةيضرألا ةطخ
ايحولوبوطلا .

[إنه](#) رقنا ،كتكبش يف اهترادو ةيضرألا ةزهجأو ططخم عاشن ةيفيك ةفرعمل :ةطخال

Office

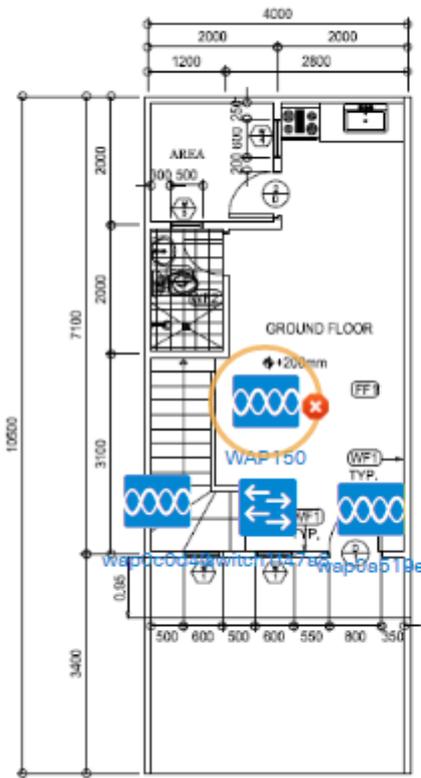


Ground Floor



Second Floor

ةيساسال تامولعمل اضرع متي و WAP150 زاھ ةنوقي أ قوف رقنلا متي ،يلال لاثملا يف اھبناج اهل ةقباطملا



GRND FLR. PLAN
1 : 50 MTL. SCALE 1 A1



WAP150
IP address:192.168.1.123



Basic Information:



Model : WAP150

Description : WAP150 Wireless-AC/N Dual Radio Access Point with PoE

Firmware Version : 1.0.1.7

PID VID : WAP150-E-K9-EU V01

MAC Address : 80:E8:6F:0A:5D:EE

Serial Number : DNI1951A2K3

Status : Online

Notifications:

طاطخم اضرع ةقيرط لالخنم حاجن بك تزھج أو كتكبش اضرع ب نال تامق دق نوكت نا بچي ساسال

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتبل ب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد ةوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچن إل دن تسمل