ب ةصاخلا تامولعملا ةحول ةرادإ Probe

فدەلا

كلذكو ةكبشلا ءادأ ضرع Cisco FindIT Network Probe يف تامولعملا ةحول كل حيتت درجمب ةيرورضلا تاوطخلا ذاختإ كل حيتي امم ،يلعفلا تقولا يف اهب ةلصتملا ةزهجألا لكشب .يموسر لكش يف تانايبلا ضرعل تاجدولا مادختسا متي .ةكبشلا ةلاح ىرت نأ يه Traffic و Device Health و WLAN Client Count و Device Health و wtan Client Count تإف ،يضارتفا يتلا تامولعمل رايتخاب اذه صيصخت نكمي .تامولعملا ةحول يف ةضورعملا رصانعل اقفو تامولعمل اة حول طيطخت رييغت نكمي امك .نيرخآلا ءافخا عانثأ طقف اهضرع ديرت مل

يف تامولعملا ةحول ةرادا ةيفيك حيضوت ىلإ لاقملا اذه فدهي FindIT Network Probe. يف تامولعملا قرط فدهي متيل ةزهجألا ىلع اهنيوكت مت يتلا ةيرورضلا تادادعإلا لعفلاب كيدل نأ ضرتفي قطساوب اهفاشتكا FindIT Network Probe.

FindIT Network Probe ب ةصاخلا تامولعملا ةحول ةرادإ

ديدج ةەجاو رصنع ةفاضإ

ةرادإل ةيموسرلا مدختسملا ةمجاو ىلإ لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا FindIT Network ةرادإل ةيموسرلا مدختسملا قمجاو ىل Probe ت**امولعملا قحول** رتخأ مث



. **بولسأ ريرحت نيكمت** ةنوقيأ رقنا .2 ةوطخلا



ديدج مدختسم ةمجاو رصنع ةفاضإ ةنوقيأ ىلع رقنا .3 ةوطخلا.



يه تارايخلا. اهتفاضإ ىلإ جاتحت يتلا رصانعلا قوف رقنا .4 ةوطخلا:

Device Client Count	Displays wap router or switch connected client count bar chart
Device Health	Check device health
etwork Client Count	Displays network connected client count with bar chart
Traffic	Monitoring traffic status

زاهجلاب ةلصتملا ةفيضملا تائيبلا ددعل اينايب امسر ضرعي — Device Client Count وأ قئاقد 5 وأ ةقيقد لك ثيدحت ىلع ةلصولا هذه طبض نكمي .دادعإلا ةقباس ةرتف يف لصتم طقف دحاو ليمع دجوي ،لاثملا اذه يف .دحاو موي وأ نيتعاس وأ ةعاس وأ قئاقد 10.



• زاهجلا ةلاح نأ ينعي رضخألا نوللا .زاهجلا نولب زاهجلا قلاح ىلإ ريشي — زاهجلا قحص زاهجلا قلاح نأ ىلإ يدامرلا ريشي .ريذحتلا قلاح يف زاهجلا نأ ىلإ يلاقتربلا ريشي .قيداع .قفورعم ريغ

Device Health	-000
Device	Health
switch1f47a8	ţţ.
RV130W	*
switche6f4d3	
switche6fa9f	
WAP150	0000
wap0c0d40	0000
wap0c0dd0	0000
wap0ca750	0000
wap0cad90	0000
wap6859c0	0000
switch12ccde	<u>tt</u>

ةرتف يف ةكبشلاب ةلصتملاا ةزهجألاا ددعل اينايب امسر ضرعي — ةكبشلا ءالمع ددع • قئاقد 10 وأ قئاقد 5 وأ ةقيقد لك ثيدحت ىلع ةلصولا هذه طبض نكمي .دادعإلاا ةقباس دحاو موي وأ نيتعاس وأ ةعاس وأ



• زاهجلل ةددحملا ةهجاولا ىلع رورملا ةكرح قفدتل اينايب امسر ضرعي — رورملا ةكرح. ،دحاو موي ىلإ ةدحاو ةقيقد نم اذه مدختسملا ةهجاو رصنع ثيدحت لدعم حوارتي نأ نكمي نكمي الو ةددحم ةينمز ةرتفل تانايبلا ضرع طقف نكمي ،كلذ عمو .دادعإلا بسح كلذو .اهبقعت



.**ظفح** ةقطقط .5 ةوطخلا



حاجنب تامولعملا ةحول ىلٍ مدختسم ةهجاو رصانع ةفاضإب نآلا تمق دق نوكت نأ بجي.

ةجدو ةلازإ

ەل مدختسم ةەجاو رصنع لك .تامولعملا ةحول ميظنتب كل حامسلل تاجدولا ةلازا نكمي عبتا .مدختسم ةەجاو رصنع ةنوقيأ ةلازاو ،تادادعا ،ةشاشلا علم ،ريغصت ،رييغت عقوم مدختسم ةەجاو رصنع قلازال تاوطخلا ەذە.

اەتلازا مزلي يتلا ةجدولا رتخأ .1 ةوطخلا.

ريرحتلا عضو نيكمت ةنوقيأ رقنا .2 ةوطخلا.



. **مدختسملا ةمجاو رصنع ةلازا** ةنوقيأ رقنا .3 ةوطخلا

مجاو رصنع ةلاز متت ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** Device Client Count.





جاجنب تامولعملا ةحول نم مدختسم ةهجاو رصنع ةلازا نآلا كيلع بجي.

تامولعملا ةحول طيطخت رييغت

ريرحتلا عضو نيكمت ةنوقيأ رقنا .1 ةوطخلا.



متي ،لاثملا اذه يف .*ناونعلا* لقح يف ديدجلا ططخملل مسا لخدأ (يرايتخإ) .3 ةوطخلا تامولعملا ةحول مادختسإ.

C¢B

Edit Dashboard



Close

-3 رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف .هلضفت يذلا طيطختلا رز رقنا ،لكيهلا تحت .4 ةوطخلا

9(6-6:12).

Edit Dashboard

Title				
Dashboard				
Structure				
12:6-6	Middle	Large	Small	
12:6-6:12	Middle	Large	Small	
3-6-3	Middle	Large	Small	
3-9(6-6:12)	Middle	Large	Small	
4-8	Middle	Large	Small	
© 6-6	Middle	Large	Small	
				Close

."**قالغإ**" قوف رقنا .5 ةوطخلا

نوكي نأ جاتحي نأ ةعطقلا ترتخأ ،بولسأ ريرحتلا ىلع لازي ال امنيب (يرايتخإ) .6 ةوطخ تلقن.

ەناكم ىلا ةجدولا بحسا مث **اطوغضم ةجدولا عقوم رييغت** ةنوقيأ قباو رقنا .7 ةوطخلا ديدجلا

Device Client Count 🔶 🛟 🌣 🗙
All Devices 🔻 10/21 15:55 ~ 10/21 15:59 💌
2 1 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0

.**ظفح** ةقطقط .8 ةوطخلا



حاجنب تامولعملا ةحول طيطخت رييغت نآلا كيلع بجي.

ةزهجألا ددع مدختسم ةهجاو رصنع ةرادإ

يف .ةلدسنملا ةمئاقلا نم هب صاخلا ءالمعلا ددع ضرع بجي يذلا زاهجلا رتخأ .1 ةوطخلا زاهجلاب لصتم دحاو فيضم كانهو ،wap0c0dd0 رايتخإ متي ،لاثملا اذه.



ةنوقيأ قوف رقنا ،ةزهجألا ددع مدختسم ةهجاو رصنع ءافخإل (يرايتخإ) .2 ةوطخلا م**دختسملا ةمجاو رصنع ريغصت**.



ةنوقيأ قوف رقنا ،Device Client Count ةەجاو رصنع مجح طبضل (يرايتخإ) .3 ةوطخلا مد**ختسم ةەجاو رصنع** F**ullScreen**.

Device Client Count - 🔀 🗘

تادادعإلاا ةنوقيأ ىلع رقنا ،ةجدولا لصاف ثيدحتو مسالا رييغتل (يرايتخإ) .4 ةوطخلا.



مسالاا .*ناونعلا* لقح يف مدختسملا رصنعلل ديدجلا مسالا لخدأ (يرايتخإ) .5 ةوطخلا اتقزهجألا عالمع ددع" وه مدختسملا رصنعلل يضارتفال.

Device Client Count	×
Title Device Client Count	
Interval:	
1h	-
	Close

يتمزلال لصافلا" ةلدسنملا ةمئاقلا نم ثيدحتلل ينمزلا لصافلا رتخاً .6 ةوطخلا". وه يضارتفالا دادعإلا 1h.

Device Client Count

Title Device Client Count Interval: 1h 1m 5m 10m 1h 2h 1day IJay Ljeite Client Count ۲ttle

جاجنب Device Client Count ةەجاو رصنع ةرتفو مسا رييغت نآلا كيلع بجي.

ةرادا Device Health Widget

Device Client Count

Interval:

1h

و ةلاحلا لثم زاهج ليصافت ضرعل "زاهجلا ةيامح" زمر قوف سواملا كيرحتب مق .1 ةوطخلا MAC. ناونعو زاهجلا عون و ةلاحلا ىوتسم و ةيزكرملا ةجلاعملا قدحو لمح و Hostname

Close

Device Health	-0	00
Device	Health	Status: Normal
switch1f47a8	tt)	Hostname: switch1f47a8 CPU Load: 5 Status Level: Normal
RV130W	R	Device Type: Switch MAC Address:
switche6f4d3	ţţ	0C:27:24:1F:47:A8
switche6fa9f		
WAP150	0000	
wap0c0d40	0000	
wap0c0dd0	0000	
wap0ca750	0000	
wap0cad90	0000	
wap6859c0	0000	
switch12ccde	₩	

ةنوقيأ ىلع رقنا ،زاهجلا ةيامح مدختسم ةهجاو رصنع ءافخإل (يرايتخإ) .2 ةوطخلا **مدختسملا ةهجاو رصنع ريغصت**.



ةەجاو رصنع ةنوقيأ ىلع رقنا زاەجلا ةيامح مكحت رصنع مجح طبضل (يرايتخإ) .3 ةوطخلا ةلماكلا قشاشلا مدختسم.

Device Health



زاهجلا ةيامح ةهجاو رصنع ىلع **تادادعإ** قوف رقنا (يرايتخإ) .4 ةوطخلا.



اذه يف .*ناونعلا* لقح يف مدختسملا رصنعلل ديدجلا مسالا لخدأ (يرايتخإ) .5 ةوطخلا وه مدختسملا ةهجاو رصنع مسا ،لاثملا

Device Health	×
Title	
Device Health	
Health Check	
Device health check measured the CPU utilisation of the device every 5 minutes.	
	Close
." قالغإ " قوف رقنا .6 ةوطخل	
Device Health	×
Title	
Device Health	
Health Check	

Device health check measured the CPU utilisation of the device every 5 minutes.

1	Close

جاجنب Device Health Widget تادادعإ رييغت نآلا كيلع بجي.

WLAN ءالمع ددع مدختسم ةمجاو رصنع ةرادإ

ةنوقيأ قوف رقنا، WLAN ةكبش ءالمع ددع ةمجاو رصنع ءافخإل (يرايتخإ) .1 ةوطخلا م**دختسملا ةمجاو رصنع ريغصت**.



ةيكلساللاا ةيلحملا ةكبشلا ءالمع ددع مكحت رصنع مجح ةدايزل (يرايتخإ) .2 ةوطخلا (WLAN)، **مدختسم ةمجاو رصنع** ةنوقيأ قوف رقنا



WLAN. ءالمع ددع ةهجاو رصنع يف **تادادعإلاا** زمر ىلع رقنا .3 ةوطخلا

WLAN Client Count	-:0
	All SSIDs 🔻
2	
1	
0 + now	

،لااثملا اذه يف .WLAN ةكبش ءالمع ددع ةجدول اديدج امسا لخدأ (يرايتخإ).4 ةوطخلا، عالمع ددع ىمسي WLAN.

×
•
Close

متي ،لاثملا اذه يف .ةلدسنملا ةمئاقلا نم ينمزلا لصافلا رتخأ (يرايتخإ) .5 ةوطخلا رايتخإ 1h.

Network Client Count Title WLAN Client Count Interval: 1h 1m 5m 10m 1h 2h vit 1day

."**قالغإ**" قوف رقنا .6 ةوطخلا

Network Client Count	×
Title	
WLAN Client Count	
Interval:	
1h	•
	Close

جاجنب WLAN ءالمع ددع ةهجاو رصنع ةرتفو مسا رييغت نآلا كيلع بجي.

رورملا ةكرح مدختسم ةهجاو رصنع ةرادإ



ةەجاو رصنع ريغصت ةنوقيأ رقنا ،رورملا ةكرح مكحت رصنع يفخي نأ (يرايتخإ) .1 ةوطخ رورملا ةكرح مكحت رصنع ىلع **مدختسملا**.



ةوطخلاا (يرايتخإ) .2 ةوطخلا عمج المان ا مدختسم FullScreen.

-83

-2 🌣

Traffic

رورملا ةكرح مكحت رصنع يف **تادادعإلاا** ةنوقيأ ىلع رقنا .3 ةوطخلا.

Traffic

رورم ةكرح نيعي تيجديو ،لاثم اذه يف .*ناونعلا* لقح يف ةجدولا مسا لخدأ .4 ةوطخلا.

Traffic

Title	
Traffic	
interval:	
10m	•
	Close

متي ،لاثملا اذه يف .ةلدسنملا ةمئاقلا نم ينمزلا لصافلا رتخأ (يرايتخإ) .5 ةوطخلا 1h. يه ةيضارتفالا ةميقلا .م 10 رايتخإ

Traffic	×
Title	
Traffic	
Interval:	
1h	•
1m	
5m	
10m	
1h	
2h	
1day	

."**قالغإ**" قوف رقنا .6 ةوطخلا

Traffic

Traffic	
interval:	
10m	-

يف ەب ةصاخلا تانايبلا رورم ةكرح ضرع مزلي يذلا زاەجلا رتخأ (يرايتخإ) .7 ةوطخلا 1f47a8.حاتفم ترتخأ ،لاثم اذه يف .ةلدسنملا ةمئاقلا نم ينايبلا مسرلا



يف اهب ةصاخلا تانايبلا رورم ةكرح ضرع مزلي يتلا ةهجاولا رتخأ (يرايتخإ) .8 ةوطخلا نم نراق gi1 لا ل رورم ةكرح ترتخأ ،لاثم اذه يف .ةلدسنملا ةمئاقلا نم ينايبلا مسرلا 1f47a8.



حاجنب رورملا ةكرح مكحت رصنع تادادعإ نآلا تريغ دق نوكت نأ بجي.

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما