

# ناونع نيوكت تادادع| عاڤخأ فاشكتسأ في اهال صاوا (IP) تباثلا تنرتنإلا لوكوتورب FindIT Network Probe

## فدهلا

IP ناونع هل نوکي نأ FindIT Network Probe نيوكت دنع شيح شيح أڤخأ ؤفداصم تمت  
وأ (192.168.0.123 لثم) ؤي نامثلا ؤمظنألا دحأ في لقالا يلع ؤدحاو رفا ؤمي قب تباث  
ؤلاسر رهظت !!! ؤحې حصللا ؤمي قلا لاخدا عاچرلا، يره اظلا زاچلا مكحت ؤدحاو لال خ نم (10.0.0.3)  
أڤخلا.

## ويرانيسلا:

نكاس IP ناونع نيوكت ؤلواجم دنع أڤخلا يلع ؤوضلا يلاتلا ويرانيسلا طلسي  
نيوكتل config\_vm رمألا مادختسا دنع IP نيوانع ؤمظنألا في رفا ؤمي قب يكي تاتسا  
أڤخلا ؤلاسر رهظت. FindIT Network Probe ل تباثلا IP ناونع

```
-----  
FindIT Probe (1.0.0.17606)  
Powered by OpenWrt CHAOS CALMER (15.05, r47955)  
  
IP Address: 10.0.0.102      Administration GUI: http://10.0.0.102  
Enter 'config_vm' to change platform settings and  
-----  
cisco@FindITProbe:~# config_vm  
Config a hostname ? (y/n) : n  
Skipped the hostname setting  
Config a NTP server now? (y/n) : n  
Skipped NTP Server setting  
Config interface right now? (y/n) y  
Please choose protocol type (static/dhcp) : static  
Please specify a static IP - (required) : 10.0.0.3  
Please input the correct value !!!!!  
Please specify a static IP - (required) :
```

## 1: مقر لجالا

لا تقبل وحدة تحكم الجهاز الظاهري الخاصة بالإصدار 1.0.0 من FindIT Network Probe عنوان IP ثابت عندما  
يكون النظام الثماني هو 0. لحل هذه المشكلة، قم بتنزيل FindIT Network Manager و Probe وترقيتهما إلى  
أحدث إصدار.

```
FindIT Probe (1.0.1.18717)
Powered by OpenWrt Chaos Calmer (15.05, r47955)

IP Address: 192.168.1.106 Administration GUI: https://192.168.1.106
Enter 'config_vm' to change platform settings and set a static IP address

Changing password for cisco
New password:
Retype password:
Password for cisco changed by cisco
cisco@FindITProbe:~# config_vm
Config a hostname? (y/n) : n
Skipped the hostname setting
Config a NTP server now? (y/n) : n
Skipped NTP Server setting
Config interface right now? (y/n) : y
Please choose protocol type (static/dhcp) : static
Please specify a static IP - (required) : 10.0.0.3
Please specify the network IP - (required) :
```

ملاحظة: في هذا المثال، يكون إصدار FindIT Probe المستخدم هو 1.0.1.18.717.

## 2: مقرر لحل

في موصولنا مدخستسملنا هجاو لالخنم Probe لىلعبات IP صيصخت كنكمي، كلذ نم الارب فيك لوح تاميلعت للاقملا هذه كل رفوتس. كلذ نم الارب هب ةصاخلا ةرادال (GUI) FindIT Network Probe لىلعدوجوملا ةتباتل IP نيوكت تاداعل اعطخا فاشكتسا. انم ققحتلا وانبيعت واهالصال.

## لىلعهالصال وتباتل IP نيوكت تاداعل اعطخا فاشكتسا FindIT Network Probe

### رابسملنا لىلعباتل IP ناووع نيوكت

FindIT Network Probe (VM) يرهاظلا زاهجلل مكحتلا ةدحو لىلوصولاب مق 1. ةوطخلا

رورملا ةملاك و مدخستسملنا مسا لخدأ مث VM مكحت ةدحو لىللوخدلا لفس 2. ةوطخلا  
ةملاك و username ريصقتلا: cisco/cisco.

**FindITProbe login: cisco**

**Password: cisco**

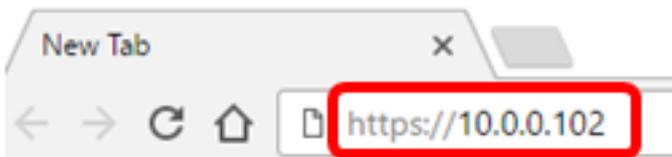
كلذ نم الارب ةديجال رورملا ةملاك لخدأف، رورملا ةملاك ريغتبت تمق دق تنك اذا: ةطخال

ةرادال (GUI) ةيموسرلنا مدخستسملنا هجاو ناووع و DHCP ةرادال IP ناووع ضرع متيس

```
FindIT Probe (1.0.0.17606)
Powered by OpenWrt CHAOS CALMER (15.05, r47955)
IP Address: 10.0.0.102   Administration GUI: https://10.0.0.102
Enter 'config' to change platform settings and set a static IP
```

ملاحظة: 10.0.0.102 هو FindIT Network Probe بـ صاخال IP ناوع نوكي، لاثملا اذه ي ف: **ملاحظة:** <https://10.0.0.102> وه ةرادال (GUI) ةيموسرلا مدختسمل اةجاو ناوعو

(GUI) ةيموسرلا مدختسمل اةجاو ناوع لخدأ، كب صاخال بيولا ضرعتسم يلع 3. ةوطخال **Enter** حاتفم يلع طغضا مـث رابسملاب صاخال ةرادال



ملاحظة: Google Chrome مادختسا متي، لاثملا اذه ي ف: **ملاحظة:**

مادختساب ةرادال (GUI) ةيموسرلا مدختسمل اةجاو يل لوخدلا ليحستب مق 4. ةوطخال رورملا ةملكو مدختسمل مسا. كب نـي صاخال رورملا ةملكو مدختسمل مسا [cisco/cisco](https://www.cisco.com) امه ناـي ضارثـال



## FindIT Network Probe

cisco

.....

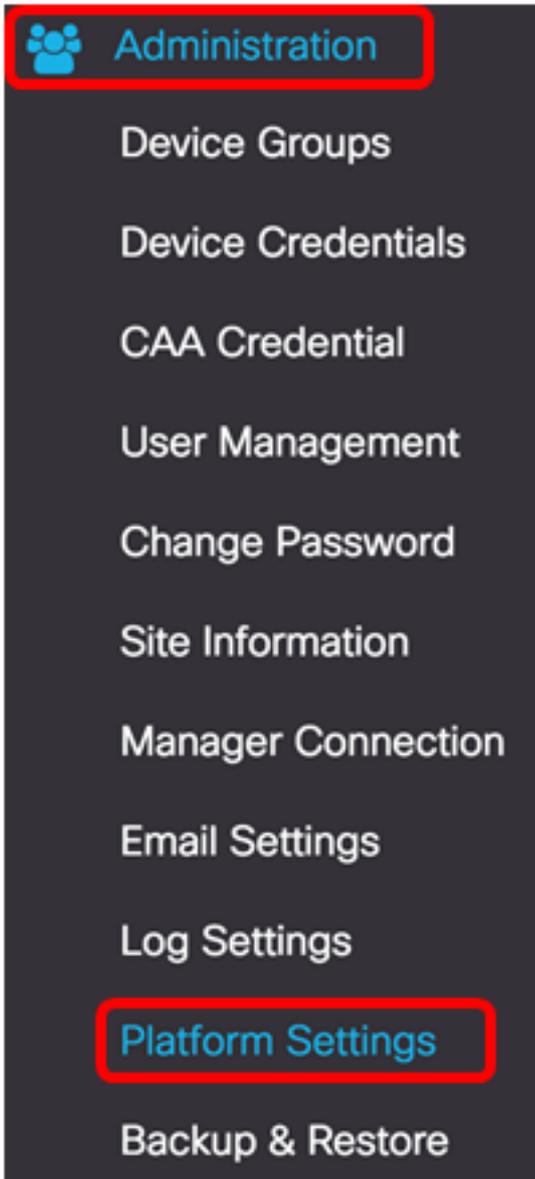
English

Login

© 2015-2016 Cisco Systems, Inc. All Rights Reserved. Cisco, Cisco Systems, and the Cisco Systems logo are registered trademarks or trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

، ديدج باسح عاشناب تمق وأ رورملا ةم لك ريغت ب لعفلاب تمق دق تنك اذا: **ةطحالم** ك. لذنم ال دب دامتعالا تانايب لخ دأف

ي. سأسألما ظنللا تاداع | > ةرادا رتخأ. 5 ةوطخال



ديدجلا، كح رسم نم فيضم لاسا ريغي نأ تنأ دي ري نإ (يرايتخا). 6 ةوطخ لخد يءاشنإ دن ع Probe في رعتل فيضم لاسا مادختسا متي. لاجم *hostname* ل ي ف *hostname* دي رب لاسراو Bonjour تانال عإ.

#### System settings:

Hostname :

FindITNetworkProbe



ةطخال م: FindITNetworkProbe مادختسا متي، لاثم ل اذه ي ف.

تباثل IP وي دار رزى ل ع رقنا، IP تادادعا ةقطنم ي ف. 7 ةوطخ ل.

## Platform Settings

### System settings:

Hostname : FindITProbe

### IP Settings:

Connection Type :  DHCP  Static IP

IPv4 Address :

هتارايخال:

- DHCP — هجومل وه اذه. ه صاخال IP ناوع ىل ع ايئاق لت Probe لصحي س — ي ضارت فالال.
- IP ناوع او عر فالال عكبش ل عانق و IP ناوع نيوك ت كنكمي — ت باثل ال IP. اي ودي DNS مداوخو عي ضارت فالال.

ناوع IPv4 ل اي قيقحت عكبش FindIT ل يكي تاتاس نكاس ناوع ال تلخد 8. ة و طخال لاجل.

Connection Type :  DHCP  Static IP

IPv4 Address : 10.0.0.3

ة طخال م 10.0.03 مادختس متي، لاثم ال اذه يف : ة طخال م

IPv4. عكبش عانق ل قح يف كتكبش ل عي عرفال عكبش ل عانق لخدأ 9. ة و طخال

Connection Type :  DHCP  Static IP

IPv4 Address : 10.0.0.3

IPv4 Netmask : 255.255.255.0

ة طخال م 255.255.255.0 مادختس متي، لاثم ال اذه يف : ة طخال م

IPv4. ل عي ضارت فالال ة رابع ال ل قح يف عي ضارت فالال ة رابع ال ناوع لخدأ 10. ة و طخال

IPv4 Default Gateway : 10.0.0.1

ة طخال م 10.0.0.1 مادختس متي، لاثم ال اذه يف : ة طخال م

تباثال DNS 1 ل قح ي ف تباثال DNS ناوع ل خدأ 11. ةوطخلال

Connection Type :  DHCP  Static IP

IPv4 Address : 10.0.0.3 ✓

IPv4 Netmask : 255.255.255.0 ✓

IPv4 Default Gateway : 10.0.0.1 ✓

Static DNS 1: 10.0.0.1 ✓

Static DNS 2 :

مادختسا متي، لاثملا اذه ي ف : **ةطخال م** 10.0.0.1.

تباثال DNS 2 ل قح ي ف رخأ يكي تاتسا نكاس DNS ناوع ل خدأ (ي رايتخا). 12. ةوطخلال

ي ف بغرت نكت مل اذا *IPv6* ناوع ل قح ي ف تباثال *IPv6* ناوع ل خدأ (ي رايتخا). 13. ةوطخلال  
18. [ةوطخلال](#) ل ي طختالاب مقف، رابسم ل اب ةصاخال *IPv6* تاداعا نيوكت

128. ل 0 وه يدمل *IPv6* ةئداب لوط ل قح ي ف *IPv6* ةئداب لوط ل خدأ (ي رايتخا). 14. ةوطخلال

ةرابعل ل قح ي ف *IPv6* ل ةيضا رتفالال ةرابعل ناوع ل خدأ (ي رايتخا). 15. ةوطخلال  
*IPv6* ل ةيضا رتفالال

تقو رصم رتخأ، قي قحتلل تقول تاداعا نيوكت ديرت تنك اذا (ي رايتخا). 16. ةوطخلال  
يه تارايتخال

- مداوخ وأ مداخ عم تقول او خيراتال ةنمازم ب Probe موقيس — ةكبشال تقو لوكوتورب يضا رتفالال دادعلا وه اذه. ةدحمال NTP
- متام يلع انا ب تقول او خيراتال ةنمازم ب رابسمال موقيس — ةي لحمال ةعاسلا. رتوي بمكلا يلع هطببض

*NTP Server 2* و *NTP 1* مداخ ي ل قح ي ف NTP مداخ ل خدأ (ي رايتخا). 17. ةوطخلال

[ينه](#) رقنا، Probe ل ياساسأل ماظنل تاداعا ةرادا ةي ف ي ة فرعم ديرت تنك اذا : **ةطخال م**  
تاميلعت يلع لوصحلل

18. [ةوطخلال](#) ظفح ةق طوط.

## System settings:

Hostname : FindITNetworkProbe ✓

## IP Settings:

Connection Type :  DHCP  Static IP

IPv4 Address : 10.0.0.3 ✓

IPv4 Netmask : 255.255.255.0 ✓

IPv4 Default Gateway : 10.0.0.1 ✓

Static DNS 1: 10.0.0.1 ✓

Static DNS 2 :

IPv6 Address :

IPv6 Prefix Length : ?

IPv6 Default Gateway :

## Time Settings:

Source :  Network Time Protocol  Local Clock

NTP Server 1 : 0.ciscosb.pool.ntp.org

NTP Server 2: 1.ciscosb.pool.ntp.org

Save

Reset

ةقباسلا تادادعإلا ةداعتسال طبض ةداع| رزىل ع رقنا (يرايخا). 19 ةوطخلا

قفاوم قوف رقنا ،هاندا ةقثبنملا ةلاسرلا ةطساوب كتبلاطم درجمب . 20 ةوطخلا



After configuring a new static IP address, you need to refresh the browser using the new IP address

Ok

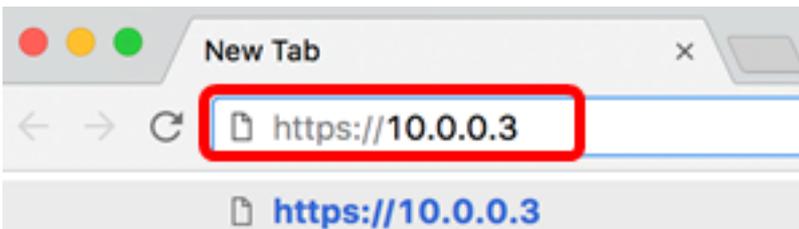
Cancel

FindIT ىل ع دادع ة ىلمع ىك ىتاتس ة نكاس ناوعلا تلکش ىقلتي نآلا تفوس تنأ قىقحت ةكبش.

## رابسملال ىل ع ىك ىتاتس ة نكاس ناوع لكش ىل ع تقود

Probe. نم حاجنب تباثلا IP ناوع نيوكت نم ققحتلا ة ىفك ىل ع ناتقيرط كانه

(GUI) ة ىموسرلا مدختسملال ةهجاو ناوع لخدأ، كب صاخلا بىولا ضرعتسم ىل ع 1. ةوطخلا ىل ع ارداق نوكت نأ بجي **Enter** حاتفم ىل ع طغضا مث رابسملال صاخلا ةديجلال ةرادال ىل ع FindIT Network Probe ل ةرادال (GUI) ة ىموسرلا مدختسملال ةهجاو ىل لوصول



FindIT Network Probe (VM) ىرهاظلا زاهجالب ة صاخلا مكحتلا ةدحو ىل لوصول 2. ةوطخلا ة ىموسرلا مدختسملال ةهجاو ناوع وديجلال IP ناوع ضرع متيس. اهلل لودل لىجستو ةديجلال ةرادال (GUI).

```

FindIT Probe (1.0.0.17606)
Powered by OpenWrt CHAOS CALMER (15.05, r47955)
IP Address: 10.0.0.3 Administration GUI: https://10.0.0.3
Enter 'config_m' to change platform settings and set a static IP address
cisco@FindITNetworkProbe:~#
  
```

رابسملال نم دىج ىك ىتاتس ة نكاس ناوعلا تقود نآلا تفوس تنأ

عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب  
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل