

# WAP125 و WAP581 ىلع SNMPv2c تادادع نيوكت

## فدهلا

فاشك تساو ةكبشلا ةرادلا (SNMP) طيسبلا تاكبشلا ةرادلا لوكوتورب مادختسا متي نيجم انرب ةدعاسمب اهتكراشم و اهني زخت و SNMP تالچس . اهت نايص و اهحاصل او عا طخال ىلع لمعي ليكوو ةرادلا ةزهجا ىلع لمعي يذلا (NMS) ةكبشلا ةرادلا ماظن : نييسيئر ةرادملا ةزهجالا .

طاقف لمعي و ةنيعم فئاظو ىلا رقت في يذلا SNMP نم يوصل ال رادص ال او SNMP v1 راي تخا بجي . 1 رادص ال نم انسجم اراركت SNMP v2 دعوي امنيب ، TCP/IP تاكبش ىلع SNMP v3 دعوي . SNMPv2c و SNMPv1 مدختست يتلا تاكبش لل طقف v2c و v1 هجو ىلعو . SNMP v1 و v2c لكاشم نم يدعلال جلاعوي و SNMP لوكوتورب راي عم ثدحاً v2c و 1 نيترتفل نم ةنيم ال فعضلا طاقن نم يدعلال جم انربلا اذه جلاعوي ، صوصخالا . عئاش دحاو SNMP راي عم ىلا لاقنتن ال اب ني لوؤس ملل SNMP v3 جم سي امك .

تابل لابل مالعالا . ةكبشلا ىلع ةلاح ىلا SNMP ري دم هبنت لئاسر يه تامئال مالا نأ نكمي . SNMP ري دم نم مالتسالا ديكأت بلط نمضتت تارابتخا يه (تامولعملال) قالاغ و لايغشلا ةداعا و ةحيجصلالا ريغ مدختس مالا ةقداصم ىلا تامالعالا ريشت ىرخا ةماه ثادحا و ةيكل لساللا لوصولا ةطقن و رواجملا هجوملاب لاصلتالا دقف و لاصلتالا

WAP125 ىلع SNMPv2c تادادع نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي

[انه](#) رقنا ، SNMPv3 تادادع نيوكت ةيفيك ةفرعمل : ةطحال م

## قيبطت لل ةلباقلا ةزهجالا

- WAP125
- WAP581

## جماربل رادصا

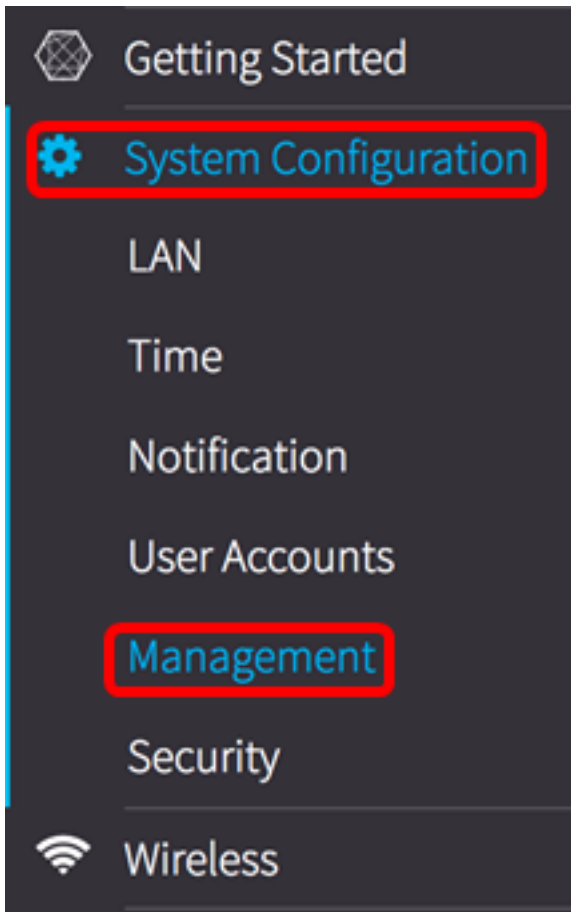
- 1.0.0.5 — WAP125
- 1.0.0.4 — WAP581

## SNMPv2c تادادع نيوكت

### SNMP تادادع نيوكت

اهمدختست يتلا ةمئاقلا ل قيقدل جذوم نلل اقبط ةمئاقلا تاراخي فلتخت دق : ةطحال م WAP125 نم ةذوخام هاندأ روصلالا .

لوصولا ةطقن ل بيولا ىلا ةدنتس مالا ةدعاسملا ةادالا ىلا لوخدلا لچس . 1 ةوطخلالا . ةرادالا > ماظنلا نيوكت رتخاو ةيكل لساللا



SNMP. نيكمت رايته خالاه نايخ ددح، SNMP تادادع | نمض 2. ةوطخلا

A light gray configuration page titled 'SNMP Settings'. It includes a toggle for 'SNMP' which is checked and labeled 'Enable'. Below it is a text input for 'UDP Port' containing the value '161'. Under the 'SNMPv2c Settings' section, there are two text inputs: 'Read-only Community' with the value 'public' and 'Read-write Community' with the value 'private'. At the bottom, there is a dropdown menu labeled 'SNMP Settings'.

ذفنم لقح يف (UDP) مدختس م لانايب طاطخم لوكوتورب ذفنم مقرر لخدأ 3. ةوطخلا وه يضارته خالاه لوصولا تابلط لعل لوصول لل ذفنم لاه نم SNMP ليمع ققحتي UDP. 65535 لىل 1025 نم وه حلاصل القاطن لاه 161.

161 مادختس | متي، لاثم لاه لىبس لعل: ةطخاله

## SNMP Settings

SNMP:  Enable

UDP Port:

## SNMPv2c Settings

Read-only Community:

Read-write Community:

SNMP Settings ▾

ءاشناب موقوي وهو .طقف ءءارقلل عمءجم لءح يف SNMP عمءجم مسا لءءا .4 ءوطلءا ل SNMP لءكوب ءصاءلء ءامولءمءا لءل لوصولل هماءءءسا مءي طقف ءءارقلل عمءجم لءق نم ءلسرملء بلطلاء ءمزء يف ءلسرملء عمءجملاء ءلسلس قءاطءء نأ بءي ءءارقلل ءيضاءءفلاء ءلسلسل .لءكولء زاءء لء عمءجملاء ءلسلس عم لسرملء ءمءا ءه طقف

عمءجملاء مسا لمءي .ءيضاءءفلاء ءمءي قلاء مءاءءءسا مءي ،لاءءملاء اءه يف :ءظءالم طقف ءامولءمءا ءاءرءسا ءيءالص ءي طءي امم ،رورم ءمءلك طقف ءءارقلل

## SNMP Settings

SNMP:  Enable

UDP Port:

## SNMPv2c Settings

Read-only Community:

Read-write Community:

SNMP Settings ▾

ءاشناب موقوي وهو .SNMP عمءجم مسا لءءا ،ءبءاءءلء ءءارقلل عمءجم لءح يف .5 ءوطلءا لءل ءكوب ءصاءلء ءامولءمءا لءل لوصولل هماءءءسا مءي ءءلء ءبءاءءلء ءءارقلل عمءجم لءه .اءه عمءجملاء مسا ابءسفن فرءء ءءلء ءزهءالء نم طقف ءابلطلاء لوبق مءي .SNMP صاءءيضاءءفلاء .مءءءسملاء لءق نم هؤاشناب مء مسا

ءءارقلل عمءجملاء مسا لمءي .ءصاءلء ءمءءلء مءاءءءسا مءي ،لاءءملاء اءه يف :ءظءالم نم و .اهرءيءءو ءامولءمءا ءاءرءسا ءطلس ءي طءي امم ،رورم ءمءلك ءبءاءءلء ءي نمألء ءامءهلاء بءءءل اصءي صءء رءءاء ءي لء عمءجملاء مسا رءيءء نءسءءسملاء .ءبءرءلء نم

**SNMP Settings**

SNMP:  Enable

UDP Port:

**SNMPv2c Settings**

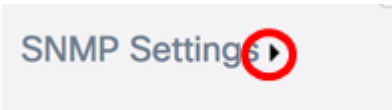
Read-only Community:

Read-write Community:

SNMP Settings ▾

## SNMPv2c تاداعل نيوكت

SNMP تاداعل نميأل رزلا قوف رونا 6. ةوطخل



SNMPv2c تاداعل نيوكت نم ديزمل **SNMPv2c** بيوبتلا عمال ع قوف رونا 7. ةوطخل

**SNMPv2c** | SNMPv3

**SNMPv2c Settings**

Management Station:  All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name:

NMS IPv6 Address/Name:

إلى لوصول تاطحمال اهلالخ نم نكمي ةقيرط رتخأ، "ةرادإلا ةطحم" ةقطنم في 8. ةوطخل WAP لالخ نم:

- لالخ نم WAP لوكوتورب إلى لوصول ةي ناكمإب تاطحمال عي مج عتمتت — لكل
- [11. ةوطخل](#) إلى يطيختلاب مقف، رايلال اذه رايتخإ مت اذا. SNMP لوكوتورب
- قح اهح نم متي يتلا ةددمال SNMP تابلط نم ةومجم — مدختسمل لبق نم فرعم ةيلاتلا ةوطخل إلى عباتف، رايلال اذه رايتخإ مت اذا. لوصول

مدختسمل لبق نم فرعم مادختسإ متي، لاثملا اذه في: **ةطحالم**

SNMPv2c    SNMPv3

### SNMPv2c Settings

Management Station:     All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name: ?

NMS IPv6 Address/Name: ?

ناونع وأ (NMS) ةكبش ل ةراد ماظن ناونع لخدأ، NMS IPv4 مسال/ناونع لقح في 9. ةوطخل اذل ناونع الو اذ. IPv4 قيسنتب (DNS) لاجملا مسا ماظن مداخل ةرادملا ةزهجال لعل اهنيعتو اهيق ل و تابل لذل ذيفنتب موقيس

نم IP نيوانع ل ا فيضملا ءامسأ نيعت اهيف كنكمي ةعزوم تانايب ةدعاق يه DNS فيضم مسا ديرف IP ناونع لك ل نوكي نأ نكمي. DNS مداخل نم DNS لوكونورب لالخل لك لصف متيو ةددعتم تايست نم DNS فيضم مسا نوكتي نأ نكمي. طبترم ةطقنب ةيمست

SNMP لئاسر يق ل تل لوؤسمل مداخلتسي جمانرب وأ ةادأ يه NMS.

192.168.2.126 ةميقب NMS مداخلتسا متي، لالثل اذ في: **ةطحال م**

### SNMPv2c Settings

Management Station:     All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name: ?

NMS IPv6 Address/Name: ?

DNS مداخل ناونع وأ NMS ناونع لخدأ، NMS IPv6 مسال/ناونع لقح في 10. ةوطخل الو اذ. IPv6 قيسنتب (xxxx:xxxx:xxxx:xxx:xxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx) لالثل اذ. ةرادملا ةزهجال لعل اهنيعتو اهيق ل و تابل لذل ذيفنتب موقيس يذل ناونع ل

fdce:223e:c00d:d00d:afaf:000:000:000 مداخلتسا متي، لالثل اذ في: **ةطحال م**

### SNMPv2c Settings

Management Station:     All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name: ?

NMS IPv6 Address/Name: ?

عمتجملا مسا لخدأ، SNMPv2c ةمئالم تاداعل تحت ةمئالملا عمتجم لقح في [11. ةوطخل](#) لئالم.

ةمئالملا عمتجم مساك snmptraps.foo.com مداخلتسا متي، لالثل اذ في: **ةطحال م**

## SNMPv2c Settings

Management Station:  All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name:

NMS IPv6 Address/Name:

## SNMPv2c Trap Settings

Trap Community:

عمئالملا هجو لودج ي ف فيضملل مسلا لخداب ةصاخلا رايخالال ةناخ ددح 12. ةوطخال ريرحتلا نيكمتل

IP/فيضملل مسالا نيوانع ةثالث لىل لصي ام نيوكت كنكمي: **ةظحالم**

### Trap Destination Table

	Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	IPv4	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	IPv4	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	IPv4	<input type="text"/>

يه تاراخيلا IP رادصا رتخا، فيضملل IP ناونع عون ةلدسنملا ةمئاقلا نم 13. ةوطخال

- IPv4 — تترتال لوكوتورب ةنونع ططخم نم عبارلا رادصالا وأ عبارلا ليحلا — IPv4 قيسنت عبت يذلا xxx.xxx.xxx.xxx.
- IPv6 — قيسنت عبت يذلا IP ةنونع ططخم نم سداسلا رادصالا وأ سداسلا ليحلا — IPv6 قيسنت عبت يذلا xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx.

### Trap Destination Table

	Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	IPv4	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	IPv4	<input type="text"/>

يذلا IPv6 ناونع وأ IPv4 ناونع لخدأ، IP ناونع/فيضملل مسلا لقح ي ف 14. ةوطخال SNMP تاراخيلا ملتسيس

ةظحالم 192.168.2.202 مادختسا متي، لاثملا لىبس لىل

## Trap Destination Table

	Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	IPv4 ?	192.168.2.202
<input type="checkbox"/>	IPv4 ?	
<input type="checkbox"/>	IPv4 ?	

ةق ققط 15. ةوطخال [Save](#)

و WAP125 ىلع حاجنب SNMPv2c تادادع| نيوكت نم نآلا تيتهنا دق نوكت نأ بجي WAP581.

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و  
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال 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 مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ي ل ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
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 دن ت س م ل ا