

# WAP361 و WAP150 ىلع ةماعل SNMP تاداعل نيوكت

## فدهل

ةكبشلا ةرادال مدختسي لوكوتورب وه (SNMP) طيسبلا ةكبشلا ةرادل لوكوتورب تامولعمل ليجستب SNMP لوكوتورب موقى . اهت نايص واهالصل ءاطخال فاشكتساو يذلا (NMS) ةكبشلا ةرادل ماظن : نيحاتفم نم جم انرب ةدعاسمب اهت كراشم واه نيخت و WAP361 و WAP150 معدي . ةرادملا ءزهجال ىلع لمعي ليك وو ةرادال ءزهجال ىلع لمعي SNMPv2c و SNMPv3.

نسحمل ءاطخال ءجالعم و نامال معد لالخ نم يلصلال SNMP لوكوتورب SNMPv2c هبشي . ءالبال متي ؛ ءاطخال نم ءفلتخم ءاونأ زيمت ءعسوم ءاطخال داوكأ نيستل اذ ه نمضتي . SNMPv1 يف دحاو اطح زمر لالخ نم ءاطخال ءاونأ عيمج نع

نامأ تازيم ريفوت لالخ نم هرادصل مت يذلا ي نائل رادصلال نيستب SNMPv3 ماق لوصول يف مكحتل او ضيوفتل او ءيصوصصل او ءقداصلال لثم ءديج

WAP361 و WAP150 ىلع ءماعل SNMP تاداعل نيوكت ءيفيكل لاقملا اذ ه حرشي

## قيبطتلل ءلباقلا ءزهجال

- WAP300 Series — WAP361
- WAP100 Series — WAP150

## جماربال رادصل

- 1.0.0.16

## SNMP ل ءماعل تاداعل

رتخاو لوصول ءطقنل بيولا ىل ءدنتسمل ءدعاسملا ءادال ىل لوخدلا لچس 1. ءوطخال SNMP > ماع .



SNMP نيكمت رايتخال ءناخ ددح ، "ءيمومعل تاداعل" ءقطنم يف 2. ءوطخال

**General**

Global Settings

SNMP:  Enable

UDP Port:  (Range:1025-65535, Default: 161)

اذه نم SNMP ليمع ققحتي . لاجم ءانيم *udp* ل ي ف مقرر ءانيم *udp* ل تلخد . 3 ةوطخل  
 161. وه يضارتفالا ذفنملا . لوصولا تابلط لعل لوصول ذفنملا

**General**

Global Settings

SNMP:  Enable

UDP Port:  (Range:1025-65535, Default: 161)

ل لقتناو ةوطخل هذه يطختب مقف ، SNMPv2 نيوكت لىل ةجاحب نكت مل اذا : **تقول**  
[11. ةوطخل](#)

ةيدجبا فرحاب طقف ةارقلل عمتم لققح ي ف طقف ةارقلل عمتم مسا لخدأ . 4 ةوطخل  
 لمعي مدختسمل لبق نم فرعم مسا وه عمتم مسا 1 و 256 ني ب حوارتت ةي مقرب  
 بلط اهنكم ي تلالا ءك بشلا لعل ءهجالا ديقتل رورم ءمك وا ءطي سب ءقداصم ءي لأك  
 لسرمل اهل سرري يتل عمتم لعل سلسل قباطت نأ بجي . SNMP ليمع نم تانايبلا  
 ءيضارتفالا ءلسلسلا . ليلكولا زاغ لعل عمتم لعل سلسل عم بلطلا ءمزح ي ف  
 طقف ءارقلل *cisco\_public* يه طقف ءارقلل

طقف تامولعمل دادرست ءطلس طقف ءارقلل رورم ءمك حنمت : **ءطخال**

**SNMPv2c Settings**

Read-only Community:

Read-write Community:

عم ءباتكلاو ءارقلل عمتم لققح ي ف ءباتكلاو ءارقلل عمتم مسا لخدأ . 5 ةوطخل  
 متي . اهب حومسمل SNMP ءومجم تايللمعل 1 و 256 ني ب حوارتت ءي مقرب ءيدجبا فرح  
 دادءلا . اذه عمتم لعل مسا اب اهسفن فرعت يتل ءهجالا نم طقف تابلطلا لوبق  
 لماعلا نم تامولعمل دادرست نم ال ك حيتت رورم ءمك هذه . *cisco\_private* وه يضارتفالا  
 ليلكولا زاغلا اذه لعل تادءلا ليدعتو

مدختسمل لبق نم ءفرعم رورم ءمك لىل رورم تاملك نم لك ريغيغت ب صوي : **ءطخال**  
 نامالا تاديدهت ب نجتل

**SNMPv2c Settings**

Read-only Community:

Read-write Community:

رايتخال ءرادالا ءطحم وي دار رز ي ف فرعمل مدختسمل وا لكلا ني ب رتخأ . 6 ةوطخل  
 تامولعمل ءءاق ي ف ءدوجوملا ميقل ءبقارمب ءرادالا ءطحم موقت . ءرادالا ءطحم ليضفت  
 اهثدحتو (MIB) ءرادالا

مدخستسملا لبق نم فرعم هاندأ ةروصولا يف لاثمك ددحمل رايلخا: **ةظحالم**.

ةيكلساللا لوصولا ةطقن ىلا لوصولاب ةكبشلا يف تاطحمل ايمجل حمسي — all  
(WAP) [8. ةوطخلا](#) ىلا عباتف ، اذه ترتخأ اذا . ةرادا ةطحمك SNMP لالخنم

تاطحمل نم ةعومجم وأ ةنيعم ةطحم ىلا لوصولا نم دحي — مدخستسملا لبق نم فرعم

Management Station:  All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name:  (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostn

NMS IPv6 Address/Name:  (xxxx:xxxx

NMS ل ةيعرفلا ةكبشلا وأ DNS فيضم مسا وأ IPv6 وأ IPv4 نيوانع لخدأ . 7. ةوطخلا  
يف ةرادملا ةزهجالا ىلع اهنيعتو اهيلع لوصولاو تابللا ذيفنت اهنكمي يتلا  
ىلا NMS ريشي . يلاوتلا ىلع ، مسا/ناونع لل NMS IPv6 و NMS IPv4 مسا/ناونع يلقح  
اهي فمكحتتو ةرادملا ةزهجالا بقارت يتلا تاقيبطتلا ذفنت يتلا ةرادلا تاطحم

هاندأ ةروصولا يف لاثمك NMS 192.168.1.241 ل IPv4 ناونع مادختسا متي: **ةظحالم**.

Management Station:  All  User Defined

NMS IPv4 Address/Name:  (xxx.xxx.xxx.xxx / H

NMS IPv6 Address/Name:  (xxxx:xxxx

عمتجم لققح يف SNMP تامئالمب طبترملا يملعلا عم تجملا مسا لخدأ . 8. ةوطخلا  
ةروصولا يف . ةصاخ فورحو ةيمقر ةيدجبأ 60 لىلا 1 نم حلاصل قاطنلا حوارتي . ةمئالملا  
لاثمك TrapCommunity مادختسا متي ، هاندأ

ليكلولا تامولعم ىلع يوتحت ريديم ىلا ليكو نم تامالع يه تامئالملا: **ةظحالم**  
عمتجم مساك اهلخدإ مت يتلا ةلسلسلا زاهجال نم ةلسرمل تامئالملا مدخست

SNMPv2c Trap Settings

Trap Community:  Range: 1 - 60 Charact

	Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	IPv4	192.168.1.254
<input checked="" type="checkbox"/>	IPv4	snmptraps.foo.com
<input type="checkbox"/>	IPv4	

Save

يف IPv4 و IPv6 نيبرتخاو عبرملا دح ، ةمئالملا ةهجو لودج ةقطنم يف . 9. ةوطخلا  
فيضم لل IP ناونع عون ةللسنملا ةمئالملا

عونك IPv4 نم لك نييعت عم نيلاوالا نيبرملا ديدحت مت ، يلاتلا لاثملا يف: **ةظحالم**  
فيضم لل IP ناونع

SNMPv2c Trap Settings

Trap Community:  (Range: 1 - 60 Characters)

Trap Destination Table	
Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="192.168.1.254"/>
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="snmptraps.foo.com"/>
<input type="checkbox"/> IPv4	<input type="text"/>

ةصاخلا IP نيوانع وأ فيضم الما ءامسأ لخدا، IP ناونع/فيضم الما مسال ل قح في 10. ةوطخلا SNMP تارابتخا يقلتل ني فيضم ةالث ل لصي امب

ةلثمأك فيضم الما مساو IP ناونع لاخدا مت، هاندأ ةروصلا في :ةظحالم

SNMPv2c Trap Settings

Trap Community:  (Range: 1 - 60 Characters)

Trap Destination Table	
Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="192.168.1.254"/>
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="snmptraps.foo.com"/>
<input type="checkbox"/> IPv4	<input type="text"/>

ظفح ةق طقط 11. ةوطخلا

SNMPv2c Trap Settings

Trap Community:  (Range: 1 - 60 Characters)

Trap Destination Table	
Host IP Address Type	Hostname/IP Address
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="192.168.1.254"/>
<input checked="" type="checkbox"/> IPv4	<input type="text" value="snmptraps.foo.com"/>
<input type="checkbox"/> IPv4	<input type="text"/>

كب صاخلا WAP لىل حاجنب ةماعلا SNMP تادادعإ نيوكتب تمق دقل

ةماعلا تادادعإل لطيسبلا ةكبشلا ةرادا لوكوتورب لوح تامولعمل نم ديزم لىل لوصحلل ةيلاتلا طباورلا لىل رقنا:

- [لوصولا طاقن لىل \(SNMP\) لطيسبلا تالكبشلا ةرادا لوكوتورب لىل ةماعلا تادادعإل](#)

WAP121 و WAP321

- لوصول طاقون ىلع (SNMP) طيسبلا تاكبشلا قرادا لوكوتوربل ةمإعلا تادادعإلا نيوكت  
WAP551 و WAP561

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  
ىلإ أمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزي لچنل دن تسمل