

300 رادملا لوجملا ىلع DHCP ليحرت نيوكت Series

فدهلا

نيوكت ب موقت ةينقت وه (DHCP) ةيكيمانيدلا ةفاضتسال نيوكت لوكوتورب متي ةزيم يه DHCP ليحرت. ةكبشلا ىلع ةفيضملا ةزهجالا ىل اياقلا IP نيوانع ني ب DHCP لاصتاب حامسلا (ليحرت ليك و مساب هيل راشي) لوجم ةطساوب اهمادختسا ام دنع. اهسفن ةكبشلا ىلع نيوكت ال يتلا ةديعبلا DHCP مداوخو ةفيضملا ةزهجالا ىل بلطال هيجوت ةداعاب ليحرتلا ليك و موق ي، ناوعل DHCP ثب لي عمل لسري ةحفص مادختسا متي. ديعبلا DHCP مداخ اهيف دجاوتي يتلا ةيعرفلا ةكبشلا DHCP مداخو لوجملا ني ب لاصتاب ءاشن او ماع لكشب DHCP ليحرت نيكمتل صئاصخلا/ تاهجالا ىلع DHCP ليحرت نيكمتل ةهجالا تاداع/ ةحفص مادختسا متي. دع ب نع ةددحملا.

نم ةرادملا تالوجملا ىلع DHCP ليحرت نيوكت ةيفيك حرش وه لاقملا اذه نم فدهلا 300 ةلسلسلا.

قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

·رادملا تالوجملا SF/SG 300 Series

جماربال رادصا

·رادصا 1.2.7.76

DHCP ليحرت نيوكت

صئاصخلا

> IP نيوكت رتخاو بيولا نيوكتلا ةدعاسملا ةادالا ىل لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلا
صئاصخلا/ ةحفص حتف متي. صئاصخ > DHCP

Properties

Option 82, if enabled, applies to DHCP Relay interface with IP address and DHCP Snooping. The switch always insert option 82 in DHCP Relay interface without an IP address regardless.

Option 82:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
DHCP Relay:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
DHCP Snooping	
DHCP Snooping Status:	<input type="checkbox"/> Enable
Option 82 Pass Through:	<input type="checkbox"/> Enable
Verify MAC Address:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Backup Database:	<input type="checkbox"/> Enable
* Backup Database Update Interval:	<input type="text" value="1200"/> sec. (Range: 600 - 86400, Default: 1200)

DHCP Relay Server Table	
<input type="checkbox"/>	DHCP Server IP Address
0 results found.	
<input type="button" value="Add..."/>	<input type="button" value="Delete"/>

طبر DHCP ل 82 راڤخ نكمي نأ لاجم 82 راڤخ ل ي ف نكمي تصحف (ي راڤتخا). 2 ةوطخ ر فوي. لاجتننا {upper}mac address و ip لثم موجه نم خاتفملا يمحى نأ 82 راڤخ تلمعتسا يذلا ةهجالا مسا) ةرئادلا فرعم لاجدا لالڤ نم DHCP ليمع قوم لوح تامولعم 82 راڤخ ل فرعمل او (ةهجالا لثامي يذلا VLAN ةكبش مساو DHCP ليمع لي صوت هدنع متي مدختسي كلذ دعبو. DHCP ةمزح نم ةمزحلا سار ي ف (لوحملاب صاخلا MAC ناونع) ديعلاب IP ناونع نييعتل تامولعمل هذه DHCP مداخل.

ماع لكشب DHCP ليحرت نيكم تل DHCP ليحرت ل قح ي ف نيكم نم قحت. 3 ةوطخ ل لوحملال ع.

لوحملال ع DHCP ليحرت نيوكت مت. ظفح ةقطق. 4 ةوطخ ل.

ةذفان رهظت. DHCP مداخل ل لوحملال نم راسم عاشنإل ةفاضل قوف رقنا. 5 ةوطخ ل DHCP مداخل ةفاضل.

IP Version:	Version 4
* DHCP Server IP Address:	<input type="text" value="192.168.1.150"/>
<input type="button" value="Apply"/>	<input type="button" value="Close"/>

DHCP دناسي طقف ايلاجحاتفم 300 ل. DHCP مداخل IP رادصل IP رادصل ل قح ضرعي لدان DHCP IPv4 ل ليحرت.

لاجم ناونع لدان DHCP ل ي ف لدان DHCP ل نم ناونع ل تلخد. 6 ةوطخ ل.

DHCP ليحرت مداخل لودج مداخلت س ال DHCP مداخل نيوكت مت. قبطي ة ققط ط. 7 ة واطخا

Properties

Option 82, if enabled, applies to DHCP Relay interface with IP address and DHCP Snooping. The switch always insert option 82 in DHCP Relay interface without an IP address regardless.

Option 82: Enable

DHCP Relay: Enable

DHCP Snooping

DHCP Snooping Status: Enable

Option 82 Pass Through: Enable

Verify MAC Address: Enable

Backup Database: Enable

* Backup Database Update Interval: sec. (Range: 600 - 86400, Default: 1200)

DHCP Relay Server Table

<input type="checkbox"/>	DHCP Server IP Address
<input type="checkbox"/>	192.168.1.150

DHCP ليحرت تاهجاو

IP > نيوكت رتخاو بيولا نيوكتل ة دعاسم ال ة ادال ال لوخدال ليحست ب مق. 1 ة واطخا
DHCP > ةهجاو ال تادادع | ةحفص رهظت. ةهجاو ال تادادع |

ةذفان رهظت. DHCP ليحرت ب حامس لل ةهجاو نيوكتل ة فاض | قوف رونا. 2 ة واطخا
(VLAN). ةيرهاطلا ةيحلحمالا ةكبش ال ال DHCP لوكوتورب ال ل فطت ال ة فاض |

Interface:

DHCP Relay: Enable

DHCP Snooping: Enable

ةهجاو لا ةلدس ن م لا ةمئاق لا ن م ةهجاو رت خأ. 3 ةوطخال

ةهجاو لا ىل ع DHCP لى حرت نى كمت ل DHCP لى حرت ل قح ى ف نى كمت ن م ققحت. 4 ةوطخال
ى ف VLANs. ىل ع لى حرت DHCP طقف حات فم لا دناس ى ، بولسأ 2 ةقبط ى ف . ةدح م لا
VLANs، و LAGs، ءان ى م ىل ع لى حرت DHCP حات فم لا دناس ى ، بولسأ 3 ةقبط

ةهجاو لا ىل ع DHCP لى حرت نى كمت م ت . قبط ى ةق قوط. 5 ةوطخال

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 ةلخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةل ةل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءن إل دن تسمل