ضفرب ةصاخلا IP ءازجأ ةيفصت نيوكت SX500 Series تالوحملا ىلع (DoS) ةمدخلا Stackable Switches

فدەلا

تاملعم تاذ مزحلا ةيفصتب موقيو ةكبشلا نامأ نم (DoS) ةمدخلا عنم عنم ديزي تياب 1500 وه IP ةمزح مجحل ىصقألاا دحلا .ةكبشلا ىلإ لخدت ال ىتح ةنيعم IP نيوانع اهتئزجت ىلإ ةمزحلا جاتحتسف ،مجحلا اذه ةمزحلا زواجتت امدنع نكلو ،يضارتفا لكشب. فعضلا طاقن ضعب لكشت نأ نكمي اهنأل نايحألا ضعب يف مزحلا هذه رظح بجي عنم ىلإ يدؤي امم ةلمتكما ريغ تانايبلا تاططخم نم ديدعلا ءاشنإ لثم ةينمألا .

اذه حرشي .اهتئزجت تمت يتلا IP مزح رظحل DOs IP ءازجأ ةيفصت مادختسإ متي DoS IP تالوحملا ىلع DoS IP ءازجأ ةيفصت تادادعإ نيوكت ةيفيك دنتسملا Stackable Switches.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

Sx500 ةلسلس سيدكتلل ةلباقلا تالوحملا[.]

جماربلا رادصإ

1.2.7.76 رادصإلا[.]

IP ءازجأ ةيفصت لماع ةفاضإ

ع**نم < نامألا** رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألاا ىلا لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا *عانجاً قيفصت ح*فص حتف متي **.IP ءازجاً ةيفصت < قمدخلا عنم** IP

IP F	ragmen	ts Filtering	
IP F	ragments F	iltering Table	
	Interface	IPv4 Address	Mask
0 re	esults found.		
	Add	Delete	

IP ءازجأ ةفاضإ ةذفان رەظت .**ةفاضإ** قوف رقنا ،IP ءازجأ ةيفصت لودج يف .2 ةوطخلا *.ةيفصتلل*

IP Address:	\odot	User Defined 192.168.1.253	
	۲	All addresses	
Network Mask:	۲	Mask	
	0	Prefix length	(Range: 0 - 32)

ةەجاولا لقح يف بولطملا ةەجاولا عون لثامي يذلا رايتخالا رز رقنا .3 ةوطخلا.

. نيوكتلل بسانملا ذفنملا رتخأ ،"ذفنملا" ةلدسنملا ةمئاقلا نم — ذفنملا -

نم ةبولطملا (LAG) تاطابترالا عيمجت ةعومجم رتخأ — تاطابترالا عيمجت ةعومجم. عيمجت ةعومجم مادختسإ متي ."تاطابترالا عيمجت ةعومجم" ةلدسنملا ةمئاقلا (LAG) تاطابترالا عيمجت تاعومجم موقت .اعم ةددعتم ذفانم طبرل (LAG) تاطابترالا نيب طابترالا راركت ريفوتو ،ذفانملا ةنورم ةدايزو ،يددرتلا قاطنلا ةفعاضمب .ذفنملا مادختسإ نيسرحتل نيزاهج

IP Address:	 User Defined 192.168.1.253 All addresses 	
Network Mask:	 Mask Prefix length 	(Range: 0 - 32)

مزحلا ةيفصت متتس يذلا IP ناونع عم قفاوتي يذلا ويدارلا رز قوف رقنا .4 ةوطخلا ناونع لقح يف هنم IP.

.ەنم ةأزجملا IP مزح ةيفصت متت IP ناونع لخدأ — مدختسملا لبق نم فرعم[.]

.نيوانعلا عيمج نم ةأزجملا IP مزح رظحب موقت — نيوانعلا عيمج

.6 ةوطخلا ىلا يطختلاب مقف ،4 ةوطخلا يف نيوانعلا عيمج ترتخأ اذا **:ةظحالم**

P Address:	 Onitisiot 1/1 Port GE1 User Defined 192.168.1.253 All addresses 	
🌣 Network Mask:	 Mask 255.255.0.0 Prefix length 	(Range: 0 - 32)

عانق لقح يف بوغرملا ةكبشلا عانق عم قفاوتملا رايتخالا رز ىلع رقنا .5 ةوطخلا ةكبشلا.

َةيعرفلا ةكبشلا عانق اذه ددحي .IP ناونع قيسنتب ةكبشلا عانق لخدأ — عانقلا[.] ناونعل IP.

لوط اذه ددحي .(32 ىلإ 0 نم قاطنلا يف حيحص ددع) ةئدابلا لوط لخداً — ةئدابلا لوط· اناونعل ةئدابلا لوط ةطساوب ةيعرفلا ةكبشلا عانق IP.

.**قبطي** ةقطقط .6 ةوطخلا

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