

ىلع (DoS) ةمدخل اضفر ةيامح ل نيوكت VPN RV315W هجوم ل

فدهل

يوتحت يتل مزحلل عنم لالخنم ةكبشلا نامأ ةدايز ىل (DoS) ةمدخل اضفر ةيامح يدوت فاقيل (DoS) ةمدخل اضفر مادختسا متي. ةكبشلا لوخد نم ةنيعم IP نيوانع ىلع تابلطب ةكبشلا (DDoS) ةمدخل اضفر تامجه رمغت. ةعزوم ل (DDoS) ةمدخل اضفر تامجه هذه فاشتكاب (DoS) ةمدخل اضفر ةيامح موقت. ةكبشلا دراوم رفوت نم دحت ةيفاضا ةيفيكل لاقملا اذه حرشي. دوصقملا يراضلا يوتحمل تاذ مزحلل ىلع ءاضقل او تامجه ل VPN RV315W هجوم ىلع (DoS) ةمدخل اضفر ةيامح نيوكت

قيبطت لل لباقل زاهل

·RV315W زارطلا

جماربل رادصل

·1.01.03

ةمدخل اضفر ةيامح ل

ةيامح > نامال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادال ىل لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلل
DOS: ةيامح ةحفصحت متي. (DoS) ةمدخل اضفر

Enable	Attack Type	Threshold	Range
<input checked="" type="checkbox"/>	SYN Flood	1000	(400-60000) Attacks/Second
<input checked="" type="checkbox"/>	UDP Flood	1000	(400-60000) Attacks/Second
<input checked="" type="checkbox"/>	ICMP Flood	1000	(400-60000) Attacks/Second

·RV315w ل ىلع DoS ةيامح نكمي نأ رزيكلسال enable ل تقطقط 2. ةوطخلل

·اضفر ةيامح عنمت يذلا موجهل عونب ةصاخلا رايختالا ةناخ دح (يرايخا). 3. ةوطخلل
تامجهل نم عاونأ ةثالث كانه. RV315W ل ىلع (DoS) ةمدخل

·SYN Flood — اهنم يناعي نأ بجي يتل SYN تاناضيف تامجه نم ةيمك ىصقأ لخدأ
لقح يف ةقلاطلاب ديوزتل تادحو اهرفوت يتل ةيامح ل لمعت نأ لبق RV315W زارطلا
لئاسر نم ةريكب ةيمك مجاهم ل لسري امذنع SYN قفدت موجه ثدحي. SYN ناضيف
زاهل ىلع ةيعرشلل رورملا ةكرح ليطعتل زاهل ىل SYN

·اهيناعي نأ بجي يتل UDP ناضيف تامجه نم ةيمك ىصقأ لخدأ — UDP نافوط.
لوكوتورب قفدت موجه ثدحي. UDP ناضيف لققح يف DOS ةيامح ل لمعت نأ لبق RV315W

ىل UDP مزح نم ةري بك ةيمك مجاهملا لسري ام دنع (UDP) مدختسملا تانايب ططخم رورملا ةكرح ىل لوصولا زاهجلا ضفري ،كلذل ةجيتنو .زاهجلا ىلع ةيئاوشعلا ذفانملا ةكبشلا فلتت نا نكمي يتلا ةراضلا تانايبلا ىل لوصولاب حمسيو ةيعرشلا

اهنم يناعي نا بجي يتلا ICMP ناضي ف تامجه نم ىصقألا دحلا لخدأ — ICMP ناضي ف .ثدي UDP ناضي ف لقي ف (DoS) ةمدخللا ضفرة ةيامح لمعت نا لبق RV315W زارطلا مجاهملا لسري ام دنع (ICMP) تنرتنإلا ف مكحتلا ةرادا لوكوتوربل يضي ف موجه عقاولا ف نكلو نمأ ريغ فيضمك ودبي يذلا زاهجلا ىل IP نيوانع نم ةري بك ةيمك حمسيو ةكبشلا ىل فيضملا ءالؤه لوصولا ضفري ،ببسلا اذهلو .انمأ نوكي هلاسرا مجاهملا نكمي يذلا ديدج IP فيضم لاصتاب

ظفح ةقطق ط .4 ةوطخل

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