

# VPN CVR100W هجوم ىلع ةمدخلال ةرادا

## فدهلا

مداوخ نم اهللابقتساو مزحلا لاسرا هنكمي شيحب زاهجلل ةيامحل رادج ةدعاق دادعإ درجمب نأ نكمي. زاهجلا ىلع ةدعاقلا اهيف مكحتت يتلا ةمدخلال ديدحت مدختسم لل نكمي، ىرخأ زاهجلل ةديج تامدخ ديدحت حيتي. ناكم يا يف Telnet ىلى HTTP نم تامدخال هذه حوارتت ةلاقملا هذه حضوت. ةيامحل رادج ةدعاقلا اهمادختسال ةمدخ يا لاخدإ ةصرف مدختسم لل ةمدخلال ةرادا نيوكت ةيفيكن VPN CVR100W.

## قيبطت لل لباقل زاهجلا

·CVR100W

## جماربل رادصا

•1.0.1.19

## تامدخال ةرادا

> ةيامحل رادج رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىلى لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلال  
:تامدخال ةرادا ةحفص رهظت. ةمدخال ةرادا:

Service Management					
Services Table					
<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port	
<input type="checkbox"/>	All Traffic	All			
<input type="checkbox"/>	DNS	UDP	53	53	
<input type="checkbox"/>	FTP	TCP	21	21	
<input type="checkbox"/>	HTTP	TCP	80	80	
<input type="checkbox"/>	HTTP Secondary	TCP	8080	8080	
<input type="checkbox"/>	HTTPS	TCP	443	443	
<input type="checkbox"/>	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443	
<input type="checkbox"/>	TFTP	UDP	69	69	
<input type="checkbox"/>	IMAP	TCP	143	143	
<input type="checkbox"/>	NNTP	TCP	119	119	
<input type="checkbox"/>	POP3	TCP	110	110	
<input type="checkbox"/>	SNMP	UDP	161	161	
<input type="checkbox"/>	SMTP	TCP	25	25	
<input type="checkbox"/>	TELNET	TCP	23	23	
<input type="checkbox"/>	TELNET Secondary	TCP	8023	8023	
<input type="checkbox"/>	TELNET SSL	TCP	992	992	
<input type="checkbox"/>	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061	

## Service Management

<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port
	All Traffic	All		
	DNS	UDP	53	53
	FTP	TCP	21	21
	HTTP	TCP	80	80
	HTTP Secondary	TCP	8080	8080
	HTTPS	TCP	443	443
	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443
	TFTP	UDP	69	69
	IMAP	TCP	143	143
	NNTP	TCP	119	119
	POP3	TCP	110	110
	SNMP	UDP	161	161
	SMTP	TCP	25	25
	TELNET	TCP	23	23
	TELNET Secondary	TCP	8023	8023
	TELNET SSL	TCP	992	992
	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061

يرخأ ةمدخ ةفاضل فص ةفاضل قوف رونا 2. ةوطخلا

## Service Management

You must save before you can edit or delete.

Services Table					
<input type="checkbox"/>	Service Name	Protocol	Start Port	End Port	
<input type="checkbox"/>	All Traffic	All			
<input type="checkbox"/>	DNS	UDP	53	53	
<input type="checkbox"/>	FTP	TCP	21	21	
<input type="checkbox"/>	HTTP	TCP	80	80	
<input type="checkbox"/>	HTTP Secondary	TCP	8080	8080	
<input type="checkbox"/>	HTTPS	TCP	443	443	
<input type="checkbox"/>	HTTPS Secondary	TCP	8443	8443	
<input type="checkbox"/>	TFTP	UDP	69	69	
<input type="checkbox"/>	IMAP	TCP	143	143	
<input type="checkbox"/>	NNTP	TCP	119	119	
<input type="checkbox"/>	POP3	TCP	110	110	
<input type="checkbox"/>	SNMP	UDP	161	161	
<input type="checkbox"/>	SMTP	TCP	25	25	
<input type="checkbox"/>	TELNET	TCP	23	23	
<input type="checkbox"/>	TELNET Secondary	TCP	8023	8023	
<input type="checkbox"/>	TELNET SSL	TCP	992	992	
<input type="checkbox"/>	Voice(SIP)	TCP & UDP	5060	5061	
<input type="checkbox"/>	Example	TCP	100	100	

TCP  
UDP  
TCP & UDP  
ICMP

3. ةوطخل ةمدخل ديحتل اذه مدختسي .ةمدخل مسا لقح ي ةديجل ةمدخل مسا لخدأ .

4. ةوطخل :لوكوتوربال لقح ي يلي امم ادحاو دح .

م تي ةقوثوم مي لست ةي لمعب ةمدخل —TCP لاسرالا ي ف مكحتلا لوكوتورب رفوي .  
ىرألا تاكبشلاو مداخل ني ب اهأطخ نم ققحتلا

ةزهألا عم ةحفاصم لوكوتورب مدختسملا تانايب ططخم لوكوتورب نمضتي ال —UDP .  
دامتعالا نكمي ال نكلو ،عرسأ لابقتسالاو لاسرالا لعجي اذهو .ةينمأ بابسألا ىرألا  
ةديدع حاون نم امهيلع

دحاو ذفنم ىلع اعلمعي لوكوتورب لك ىلع ديحتلا اذه يوتحي —TCP و UDP .

لقنل صاخ لكشب ICMP تنرتنالا ي ف مكحتلا لئاسر لوكوتورب مدختسي ال .  
رذعت ةلاح ي ف لئاسرلا ليحرتل همادختسا نكمي ،كلذ عمو ،ةمظنألا ني ب تانايبلا  
ةينعم ةمدخل ىلا لوصولا

5. ةوطخل ءدبلا ذفنم لقح ي ةمدخل لولأا ذفنملا مقر لخدأ .

6. ةوطخل يفرطلا ذفنملا لقح ي ةمدخل لولأا ذفنملا مقر لخدأ .

7. ظفح ةقطقط .

مقو ،ريحت قوف رقناو ،ةمدخل لولأا رايتخالالا ةناخ دح ،ةمدخل ريرحتل (يرايختلا) .  
8. ةوطخل ظفح قوف رقناو ،ةبولطملا لولأا ريرحتب

قوف رقناو، فذح قوف رقنا، ةمدخلل راي تخالال ةناخ ددح، ةمدخ فذحل (يراي تخا). 9. ةوطخال  
ظفح.

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 ي 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