

VPN CVR100W هجوم ىلع ىس اساسأل VPN دادعإ

فدهل

تاكبشلا ىلع ةيها نلل طاقن لىصوتل (VPN) ةيره اظلا ةصاخلا ةكبشلا مادختسا م تي نيكمتل ةديفم ةزيملا هذه دعت .تنرتنإلا لثم ، ةماع ةكبش ربع اع م ةفلتخملا ربع نامأب ةكبشلاب لاصتالا نم ةيلحملا ةكبشلا نع نيديعبلا نيمدختسملا .تنرتنإلا .

VPN CVR100W هجوم ىلع ىس اساسأل VPN ةكبش نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي . [VPN هجوم ىلع مدقتملا VPN دادعإ](#) لاقملا ىلإ عجرا ، مدقتملا VPN دادعإ ىلع لوصحلل [CVR100W](#) .

VPN قفن ىبناج الك ىلع ةيلاتلا تادادعإلا نيوكت نم دكأت : ةظحالم

قيبطتلل لباقلا زاهجلا

VPN CVR100W هجوم

جماربلا رادصإ

•1.0.1.19

ىس اساسأل VPN دادعإ نيوكت

VPN > دادعإ VPN رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لفس . 1 ةوطخلا ةيس اساسأل VPN دادعإ ةحفص رهظت . ىس اساسأل

Basic VPN Setup

About Basic VPN Setup

The basic VPN setup sets most parameters to defaults as proposed by the VPN Consortium (VPNC), and assumes a Pre-shared Key, which greatly simplifies setup. After creating the policies through the Basic VPN Setup, you can always update the parameters through the Policies menu

[View Default Settings](#)

Policy Name and Remote IP Type

Policy Name:

Pre-Shared Key:

Endpoint Information

Remote Endpoint: IP Address

Remote WAN (Internet) IP Address: (Hint: 1.2.3.4 or abc.com)

Redundancy Endpoint: IP Address Enable

Redundancy WAN (Internet) IP Address: (Hint: 1.2.3.4 or abc.com)

Local WAN (Internet) IP Address:

Secure Connection Remote Accessibility

Remote LAN (Local Network) IP Address: (Hint: 1.2.3.4)

Remote LAN (Local Network) Subnet Mask: (Hint: 255.255.255.0)

Local LAN (Local Network) IP Address: (Hint: 1.2.3.4)

Local LAN (Local Network) Subnet Mask: (Hint: 255.255.255.0)

[Save](#)

[Cancel](#)

[Back](#)

Basic VPN Setup

Basic VPN Setup Default Values for IKE

Exchange Mode: Main
Local WAN (Internet) ID: Local WAN (Internet) IP Address
Remote WAN (Internet) ID: Remote WAN (Internet) IP Address
Encryption Algorithm: AES-128
Authentication Algorithm: SHA-1
Authentication Method: Pre-Shared Key
Diffie-Hellman (DH) Group: Group2 (1024 bit)
SA-Lifetime: 8 Hours

Basic VPN Setup Default Values for VPN

Encryption Algorithm: AES-128
Integrity Algorithm: SHA-1
SA-Lifetime: 1 Hours
PFS Key Group: DH-Group 2(1024 bit)

[Back](#)

قوف رقنا، VPN قف نل ةضارت فال ةساسأل اتاداعإل ضرعل (يرايخإ). 2. ةوطخل ةضارت فال اتاداعإل ضرع.

About Basic VPN Setup

The basic VPN setup sets most parameters to defaults as proposed by the VPN Consortium (VPNC), and assumes a Pre-shared Key, which greatly simplifies setup. After creating the policies through the Basic VPN Setup, you can always update the parameters through the Policies menu

[View Default Settings](#)

Policy Name and Remote IP Type

Policy Name:

Pre-Shared Key:

ةرادإل ضارغل مسال اذ م دختسي . جه نل امسا لخدأ، جه نل مسال لقح يف 3. ةوطخل

حاتفم ل مادختسا متي . رورم ةم لك لخدأ، اق بسم كرتشم حاتفم لقح يف 4. ةوطخل VPN لاصتاءاشنإل ةديعب ل ةابول وأ VPN ةكبش ليمع لبق نم اق بسم كرتشم ل لقأل يلع فرحأ 8 نم نوكم لوط يلع حاتفم ل يوتحي نأ بح ي.

Endpoint Information

Remote Endpoint:

Remote WAN (Internet) IP Address: (Hint: 1.2.3.4 or abc.com)

Redundancy Endpoint: Enable

Redundancy WAN (Internet) IP Address: (Hint: 1.2.3.4 or abc.com)

Local WAN (Internet) IP Address:

بس انم ل ناو نعل عون رتخأ، "ةديعب ل ةياهن ل ةطقن" ةلدسنم ل ةمئاق ل نم 5. ةوطخل ةديعب ل ةياهن ل ةطقنل.

ةديعب ل ةياهن ل ةطقن في رتخأ ل IP ناو نعل رايخل اذ م دختسي — IP ناو نعل.

ةطقن في رتخأ ل اجم مسال رايخل اذ م دختسي — (لم الكلاب لهؤم ل ل اجم ل مسال) FQDN . ةديعب ل ةياهن ل

مسال وأ IP ناو نعل لخدأ، (ت نرتنإل) ةديعب ل WAN ةكبش ل IP ناو نعل لقح يف 6. ةوطخل ةديعب ل ةياهن ل ةطقن ل اجم.

لقح يف ني كمت رايخإ ل ةناخ دح، راركتل ةياهن ةطقن ني كمت ل (يرايخإ). 7. ةوطخل ةينام ل VPN CVR100W هجوم ل راركتل ةياهن ةطقن رايخ حيتي . راركتل ةياهن ةطقن يساسأل VPN لاصتاءاشنإل لشف دنع ةيطايحتإل VPN ةياهن ةطقن ل لاصتال

ةلدسنم ل ةمئاق ل نم، راركتل ةياهن ةطقن ل ناو نعل عون رايخإ ل (يرايخإ). 8. ةوطخل ناو نعل نم بس انم ل عون ل رتخأ، راركتل ةياهن ةطقن

راركتل ةياهن ةطقن ديحتل IP ناو نعل رايخل اذ م دختسي — IP ناو نعل.

ةطقن ديحتل ل اجم مسال رايخل اذ م دختسي — (لم الكلاب لهؤم ل ل اجم ل مسال) FQDN . راركتل ةياهن ل

صاخ ل IP ناو نعل لقح يف راركتل ةياهن ةطقن ل ل اجم ل مسال وأ IP ناو نعل لخدأ 9. ةوطخل ةيطايحتال WAN (Internet) ةكبش ل.

ةكبشل ليلحملا IP ناوع ريرحتل .طشن ريغ (تنرتنإلا) ليلحملا IP ناوع لقح :ةظالم
WAN، [VPN CVR100W](#) هجوم يلغ ةلاقم لل [تنرتنإلا دادعا](#) لجا عرا

Secure Connection Remote Accessibility		
Remote LAN (Local Network) IP Address:	<input type="text" value="10.1.1.5"/>	(Hint: 1.2.3.4)
Remote LAN (Local Network) Subnet Mask:	<input type="text" value="255.0.0.0"/>	(Hint: 255.255.255.0)
Local LAN (Local Network) IP Address:	<input type="text" value="192.168.1.55"/>	(Hint: 1.2.3.4)
Local LAN (Local Network) Subnet Mask:	<input type="text" value="255.255.255.0"/>	(Hint: 255.255.255.0)

LAN ل نم ديعب ناوعلا ، لاجم ناوع (ةليلحم ةكبش) lan ديعبلا يف تلخد .10 ةوطخلا
ديعي .

، ةديعبلا LAN ةكبشل (ةليلحملا ةكبشلا) ةيعرفلا ةكبشلا عانق لقح يف .11 ةوطخلا
ةديعبلا LAN ةكبشل ةديعبلا ةيعرفلا ةكبشلا عانق لخدأ .

IP ناوع لخدأ ، (ةليلحملا ةكبشلا) ةليلحملا ةكبشلل IP ناوع لقح يف .12 ةوطخلا
ةليلحملا ةكبشلل ةليلحملا .

لخدأ ، (ةليلحملا ةكبشلا) ةيعرفلا (LAN) ةليلحملا ةكبشلا عانق لقح يف .13 ةوطخلا
ةليلحملا ةكبشلل ةليلحملا ةيعرفلا ةكبشلا عانق .

ةيعرف تاكبش يف ةديعبلا LAN ةكبشو ةليلحملا ةكبشلا نوكت نأ بجي :ةظالم
تاضراعتلا بنجتلة فلتخم .

تادادعإلا قيبطتل **ظفح** يلغ رقنا .14 ةوطخلا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل 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 ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا ة ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه 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