Herstellen einer Verbindung zum RV042 mithilfe der Quick VPN-Software

Ziel

Dieses Dokument soll Ihnen dabei helfen, eine Verbindung zum RV042 über eine schnelle VPN-Software herzustellen.

Unterstützte Geräte

•RV042

Über die Quick VPN-Software eine Verbindung zum Router herstellen

1. Bestimmen Sie die Netzwerkverbindung, die vom Computer verwendet wird. Wenn sich der Client-Computer hinter einem Router befindet, stellen Sie sicher, dass die Ports 443 und 60443 nicht blockiert sind, da es sich um den vom Gerät verwendeten Port handelt.

inksys VPN Client		
Ouick	WPN	
		with with
Profile Name :	1	•
User Name :	[
Password :	[
Server Address :	Γ	
Port For QuickVPN :	Auto	•
owned to be		1 2222

2. Vergewissern Sie sich, dass Benutzername und Kennwort in der Quick VPN-Software richtig konfiguriert sind. Überprüfen der Server-IP-Adresse Es wird empfohlen, die statische Internet-IP-Adresse für den Router zu verwenden, damit sich die IP-Adresse nach Ablauf der DHCP-Leasedauer vom ISP nicht ändert.

3. Um die Internet-IP-Adresse des Routers zu überprüfen, verwenden Sie den Computer,

der lokal mit dem Router verbunden ist, und öffnen Sie http://192.168.1.1 im Webbrowser. Standardmäßig lautet der Benutzername und das Kennwort für das Gerät **admin**, alles Kleinbuchstaben. Die IP-Adresse wird auf der Registerkarte **Systemübersicht** angezeigt.

·						10/	100 4 -po	ter:	RV042	
System	System Summary	Click System Summary	System Management	Port Management	Firewall	VPN	Log	Wizard	Support	Logout
System Information	Serial Number : D CPU : Intel 079429 System up time :	ety 005300752 5-266 0 Deys 0 Hours 12 N	Firmwar DRAM : finutes 3 Seconds	e version : 1.3.9-g 32M (Now: Wed May 21.)	60 (Oct 29 200 2008 15:07:09	7 14:32:06) Flash : 6) IM		The System day current stal	STEMAP Summery Jays the router's fus and settings
Configuration Port Statistics	lf you need guideline	to re-configure the r	outer, you may launo	th wizard. Setup	Weard	1042			This inform only, if you with underfi hyperlink to pages. On t the screen screens in a thit to the hes links to tabs. Senal Numb number of t	etion is read crick the buttom ine, it will related setup the eight side of and all other the Utility will be Site Map, which all of the Utility's ber. The secial he RVD42 unit.
			LAN	WANI	WAN2				System up t of time in Dr	ane: The length ays, Hours, and the Middla in

4. Überprüfen Sie, ob der vom Client-Computer verwendete Benutzername und das Kennwort auf der VPN-Registerkarte des RV042 konfiguriert sind. Sie können versuchen, den aktuellen VPN-Client-Benutzer zu entfernen und dann einen neuen hinzuzufügen. Vergessen Sie nicht, sich das Passwort zu merken.

LINKSYS A Division of Disco Systems, Inc	ſ					Sele					firmutare V	Amion: 139-q50
						C	lient	10/100 <	10/100 4-port VPN R			RV042
VPN	System Summary	Setup	DHCP	Syste Manager	m nent M	Port lanagement	rewall	VPH 🧲	Click VPN	d	Support	Logout
	Summary	Gateway	to Gateway	Client	to Gateway	VPN Cie	rt Access	VPN Pass T	hrough	PPTP S	erver	
VPN Client Access		Corr Change Isb1=>Actr Isb2=>Actr	Us New P firm Hew P Password	er Name : assword : assword : Atliowed : Active :	VPN Client ab1 researce C Yes F Update this	Users C No s user	Add New]			Jee this peg your VPN CI Enter the intr sport the so sport the so sport in the sport in the sport in the sector. This the Linksys i outside the sector in the sector in the sector intro- sector inter- sector inter	ITEMAP at to administer entrueers, construction at the peen and the peen and the peen and the reveal will a total the will work with CuckVPN client outer supports the suppo

5. Stellen Sie sicher, dass sich der RV042 nicht hinter einem anderen Router befindet, da die Software nicht funktioniert, wenn sich das Gerät hinter einer anderen NAT-Firewall befindet. Überprüfen Sie außerdem noch einmal, ob auf den Computern eine Firewall-Software eines Drittanbieters installiert ist. Wenn sie aktiviert sind, versuchen Sie sie zu deaktivieren.

MTU auf dem Router aktivieren

- 1. Bestimmen Sie die richtige MTU-Größe für die Website.
- 2. Öffnen Sie die webbasierte Setup-Seite des Routers.
- 3. Wenn die webbasierte Setup-Seite angezeigt wird, klicken Sie auf Firewall.



4. Wählen Sie im Feld *MTU* die Option **Manual (Manuell)**. Geben Sie den MTU-Wert Ihrer Internetverbindung in das Feld *Bytes* ein.

							10/100 4-port VPN Router RV042				
Firewall	System Summary	Setup	DHCP	System Management	Port Management	Firewall	VPN	Log	Wizard	Support	Logout
	General	Access Rul	es C	ontent Filter							
General		SP and field	TU to Ma enter in t the Size the MTU Remote F ullicest Pe	nual eof uest: Hanagement: HTTPS: ass Through: MTU:	Enable Enable Enable Enable C Auto G	Disable Disable Disable Disable Disable Disable Disable Manual	Port: 80	byles		From the Pi can config- deny or allo internal use accessing can also co Router to d apecific hit accessing servers.	SITEMAP rewall Tab, you are the Footer to two specific restroom the Internet. You infigure the end water the Internet the Internet

Hinweis: Diese empfohlenen MTU-Größen funktionieren meistens für DSL- und Kabelverbindungen:

Die MTU-Kabelverbindung: 1500

PPPoE-DSL-Verbindung: 1492

5. Klicken Sie auf Einstellungen speichern

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.