检查RV016 RV042 RV042Gå'ŒRV082 VPNè∙¯ç"±å™¨ä¸Šçš,,VPN状æ€�

ç>®æ‡

虚拟ä,''ç''''网络(VPN)æ˜⁻ä,¤ä,ªç«¯ç,¹ä¹‹é—´çš,,安å…''连接ã€,VPN園'è¿™ä,¤ä,ªç«¯ç,¹ä¹‹é—´å VPNè·¯ç″±å™'' ä,Šçš,,VPN状æ€�ã€,VPNç″'' 䰎将指定ä,»æœ°å'Œç½'络之é—´çš,,æµ�釋

é€,ç‴设备

- · RV016
- · RV042
- \cdot RV042G
- · RV082

è¹⁄2¯ä»¶ç‰ˆæœ¬

•4.2.1.02

�检查çš"å_wç″¨VPNå�,æ•°

丰䰆使VPN连接æ£å¸¸å·¥ä½œï¼Œè¿žæŽ¥ä¸¤ç«¯å¿…须满è¶³ç>¸å�Œçš"è¦�æ±,ã€,当VPN连æ

•本地IP地å�€ç>¸å†²çª�在两个VPNç»^端之é—´ã€,

·ä¸¤ä¸ªç«¯ç,¹çš,,åŠ å⁻†å'Œè⁰«ä»¹⁄₂ćªŒè¯�设ç½®å~在å∙®å¼,ã€,

ä,<ä,€èŠ,å°†ä»<ç»�å¦,何检查VPNçš"IP地å�€æ–¹æ;ˆä»¥å�Šå¦,何è¿›è;Œæ£ç;®çš"æ›´æ″

æ>´æ''iè·⁻ç''±å™''çš,, LAN IP 地å�€

VPN连接两ç«⁻çš"LAN接å�£å¿…须属ä°Žä¸�å�Œçš"网络地å�€ã€,å¦,果两个éf¨å^ VPNè·¯ç″±å™¨ä¸Šæ›´æ″¹LAN IP地å�€ã€,

æ¥é^a¤1:登录å^°åŸ°ä°ŽWebçš,,é…�置实ç″¨ç¨‹å°�,ç"¶å�Žé€‰æ‹©Setup > Networkã€*Network*é¡**ǿ**¢æ‰"开:

Network				
Host Name :	RV042G	(Requ	(Required by some ISPs)	
Domain Name :	router88c6a4.com	(Requ	(Required by some ISPs)	
IP Mode				
Mode	WAN		LAN	
IPv4 Only	IPv4		IPv4	
🔘 Dual-Stack IP	IPv4 and IPv6		IPv4 and IPv6	
IPv4 IPv6				
LAN Setting				
MAC Address : 64:9E	:F3:88:C6:A4			
Device IP Address :	192.168.1.1			
Subnet Mask :	255.255.255.0 👻			
Multiple Subnet :	Enable	Add/Edit		
WAN Setting				
Interface Conn	ection Type			Configuration
WAN1 Obtai	n an IP automatically			
WAN2 Obtai	n an IP automatically			
DMZ Setting				
🗖 Enable DMZ				
Save Canc	el			

第ä⁰Œæ¥ï¼šåœïLAN Settingä,∢,åœïDevice IP Addresså—æ®ä,,辑'入属ä⁰ŽVPN连接å�¦ä,€ç«¯ä,�å�Œç½'络地å�€çš"IP地å�€ãŧ

MAC Address : 64:9E:F3:88:C6:A4 Device IP Address : 192.168.1.1 Subnet Mask : 255.255.255.0
Device IP Address : 192.168.1.1
Subnet Mask : 255 255 255 0
Multiple Subnet 255.255.255.128 Add/Edit 255.255.255.255.192 255.255.255.224
WAN Setting 255.255.250 255.255.255.248 255.255.255.252
Interface Connection Type Configuration
WAN1 Obtain an IP automatically
WAN2 Obtain an IP automatically

第ä,‰æ¥ï¼šåœ¨Subnet

Maskä, <æ<‰å^—èj¨ä,,ä,°VPN连接选æ<©é€,当çš,,**ŵ**ç½′掩ç �ã€,

æ¥ℰ^a¤4.ï¼^å�¯é€‰ï¼‰è¦�å�¯ç″¨å¤šä¸³å�ç½′,请在Multiple Subnetå—æ®µä¸é€‰ä¸Enableå¤�选框ã€,

检查VPNè;žæŽ¥çš,,安å…"å�,æ•°

VPN连接çš,,两端çš,,安全设置必é¡»ç>¸å�Œã€,å�Žç»æ¥éª¤è¯´æ~Žå¦,何检查RV0 VPNè·¯ç″±å™¨ä¸Šçš,,è¿™ä°>å�,æ•°ã€,

æ¥éª¤1:登录埰ä°ŽWebçš,,é…�置实ç″¨ç¨‹å°�,ç"¶å�Žé€‰æ‹©VPN > Gateway to Gateway é¡**á**�¢æ‰"å¼€ã€,

Gateway To Gateway			
Add a New Tunnel	4		
	TestTuesel		
Tunnel Name :	lestiunnei		
Interface :	WAN1 -		
Enable :	V		
Local Group Setup			
Local Security Gateway Type :	IP Only -		
IP Address :	156.26.31.119		
Local Security Group Type :	Subnet -		
IP Address :	192.168.1.0		
Subnet Mask :	255.255.255.0		
Remote Group Setup			
Remote Security Gateway Type :	IP Only	•	
IP Address 👻 :	192.0.2.2		
Remote Security Group Type :	Subnet 👻		
IP Address :	192.168.2.0		
Subnet Mask :	255.255.255.0		
IPSec Setup			
Keying Mode :	IKE with Preshared key -		
Phase 1 DH Group :	Group 1 - 768 bit 👻		
Phase 1 Encryption :	DES -		
Phase 1 Authentication :	MD5 👻		
Phase 1 SA Life Time :	28800 seconds		
Perfect Forward Secrecy :			
Phase 2 DH Group :	Group 1 - 768 bit	•	
Phase 2 Encryption :	DES	•	
Phase 2 Authentication :	MD5	•	
Phase 2 SA Life Time :	3600	seconds	
Preshared Key :	VPNkey		
Minimum Preshared Key Complexity :	Enable		
Preshared Key Strength Meter :			
Advanced +			
Sava Casad			
Save Cancer			

第ä⁰Œæ¥ï¼šæ£€æŸ¥ä»¥ä¸‹å�,ӕ•°ã€,çj®ä¿�VPN连接çš"两端å...∙有ç>¸å�Œçš"设ç½®ïĭ

 $\cdot a e^{\neg a} e^{\circ a} e^{\otimes a} ... \dot{c} , \varsigma \pm a \dot{z} \langle \ddot{a}, \dot{Z} a e^{\neg a} e^{\circ \dot{e} \cdot c} \dot{c}'' \pm \dot{a}^{TM''} \dot{c} \dot{s}, LAN \varsigma^{1/2} \dot{a} e^{\otimes a} \dot{e} \in \tilde{a} \in \mathcal{A}$

·è¿œç¨‹å®‰å…¨ç»,,类型与远程è·¯ç"±å™¨çš,,LAN网æ®p›¸å�Œã€,

 $\cdot \grave{e}_{\mathcal{C}} \tilde{e}_{\mathcal{C}} \overset{\circ}{e}_{\mathcal{C}} \overset{\circ}{e} \overset{\circ}{e}_{\mathcal{C}} \overset{\circ}{e}_{\mathcal{C}} \overset{\circ}{e} \overset{\circ}$

· VPNéš§é�"ä,¤ç«¯çš""IPSec设ç½®â€�å—æ®µå¿…é;»åŒ¹é…�ã€,

·åœ^{...}VPNéš§é**�**"ä,¤ç«¯ï¼Œé¢,,å...±ä⁰«å[−]†é′¥å¿...é¡»ç>,å**�**΋€,

 $x \neq e^{a}x 3.i^{1}/a^{a} = e^{a}x 3.i^{1}/a^{1}/a^{a} = e^{a}x 3.i^{1}/a^{1}/a^{1} = e^{a}x 3.i^{1}/a^{1}/a^{1} = e^{a}x 3.i^{1}/a^{1}/a^{1}/a^{1} = e^{a}x 3.i^{1}/a^{1}/a^{1}/a^{1}$

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言,希望全球的用户都能通过各 自的语言得到支持性的内容。

请注意:即使是最好的机器翻译,其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任,并建议您总是参考英文原始文档(已提供 链接)。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言,希望全球的用户都能通过各 自的语言得到支持性的内容。

请注意:即使是最好的机器翻译,其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任,并建议您总是参考英文原始文档(已提供 链接)。