# Erstellen einer Benutzergruppe für das VPN-Setup auf dem RV34x-Router

# Ziel

In diesem Artikel erfahren Sie, wie Sie eine Benutzergruppe für die VPN-Konfiguration (Virtual Private Network) auf dem RV340-Router erstellen.

Benutzergruppen werden auf dem Router für eine Sammlung von Benutzern erstellt, die dieselben Dienste nutzen. Diese Benutzergruppen können auf mehrere Dienste wie Web Login, Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP), L2TP und EzVPN zugreifen. So können Administratoren autorisierte Benutzer nur für den Zugriff auf das Netzwerk kontrollieren und filtern. Green Bow ist einer der gebräuchlichsten VPN-Clients, die heruntergeladen werden können. Das VPN erfordert die Konfiguration der VPN-Einstellungen auf dem Router, damit der Client erfolgreich einen VPN-Tunnel einrichten kann.

### Voraussetzungen für die Verwendung des Green Bow VPN Client

Die folgenden Elemente müssen auf dem VPN-Router konfiguriert werden, um eine Verbindung zum Green Bow VPN-Client herzustellen. Klicken Sie <u>hier</u>, um den Artikel Green Bow anzuzeigen.

- 1. Erstellen Sie eine Benutzergruppe auf dem Router, indem Sie die Anweisungen in diesem Artikel befolgen.
- 2. Erstellen Sie ein Benutzerkonto auf dem Router. Anweisungen hierzu erhalten Sie hier.
- 3. Erstellen Sie ein Client-to-Site-Profil auf dem Router. Weitere Informationen erhalten Sie hier
- 4. Konfigurieren Sie ein IPSec-Profil (Internet Protocol Security) auf dem Router. Weitere Informationen erhalten Sie <u>hier</u>.

#### Anwendbare Geräte | Firmware-Version

Serie RV34x | 1.0.01.17 (aktueller Download)

### Erstellen einer Benutzergruppe

Schritt 1: Melden Sie sich beim webbasierten Dienstprogramm des Routers an, und wählen Sie **Systemkonfiguration > Benutzergruppen aus**.

**Hinweis:** Die Bilder in diesem Artikel stammen von einem RV340 Router. Die Optionen können je nach Modell Ihres Geräts variieren.

	Getting Started			
►	Status and Statistics			
•	Administration			
•	System Configuration			
	Initial Setup Wizard			
	System			
	Time			
	Log			
	Email			
	User Accounts			
	User Groups			
	IP Address Group			
	SNMP			
	Discovery-Bonjour			
	LLDP			
	Automatic Updates			
	Service Management			
	Schedule			

Schritt 2: Klicken Sie auf Hinzufügen, um eine Benutzergruppe hinzuzufügen.

User Groups							
User Groups Table							
	Group	Web Login	S2S-VPN				
	admin	Admin	Disabled				
	guest	Disabled	Disabled				
Add Edit Delete							
Apply Cancel							

Schritt 3: Geben Sie im Bereich Übersicht im Feld *Gruppenname* den Namen der Gruppe ein.

User Groups							
Overview Group Name VPN							
Local User Membership List							
#	Join	User Name	Joined Groups *				
1		VPNUser	admin				
2		cisco	admin				
3		guest	guest				

Hinweis: In diesem Beispiel wird VPN verwendet.

Schritt 4: Aktivieren Sie unter Lokale Mitgliedschaftsliste die Kontrollkästchen der Benutzernamen, die derselben Gruppe angehören sollen.

User Groups							
Overview							
Group Name: VPN							
Т							
Local User Membership List							
#	Join	User Name	Joined Groups *				
1		VPNUser	admin				
2		cisco	admin				
3		guest	guest				

Hinweis: In diesem Beispiel wird "vpnuser" ausgewählt.

Schritt 5: Wählen Sie unter Dienste eine Berechtigung aus, die den Benutzern in der Gruppe erteilt werden soll. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Disabled (Deaktiviert): Diese Option bedeutet, dass Mitglieder der Gruppe nicht über einen Browser auf das webbasierte Dienstprogramm zugreifen dürfen.
- Schreibgeschützt: Diese Option bedeutet, dass die Mitglieder der Gruppe den Status des Systems erst lesen können, nachdem sie sich angemeldet haben. Sie können keine der Einstellungen bearbeiten.
- Administrator Diese Option gewährt den Mitgliedern der Gruppe Lese- und Schreibrechte und kann den Systemstatus konfigurieren.



Hinweis: In diesem Beispiel wird Read Only (Nur Lesen) ausgewählt.

Schritt 6: Klicken Sie in der Tabelle "EzVPN/Drittanbieter-Profil-Teilnehmer in Verwendung" auf **Hinzufügen**.



Schritt 7: Wählen Sie aus der Dropdown-Liste Profil auswählen ein Profil aus. Die Optionen können je nach den Profilen variieren, die auf dem VPN-Gateway konfiguriert wurden.



Hinweis: In diesem Beispiel werden Clients ausgewählt.

Schritt 8: Klicken Sie auf Hinzufügen.



Schritt 9: Klicken Sie auf Übernehmen.



Schritt 10: Klicken Sie auf Speichern.



Sie sollten jetzt erfolgreich eine Benutzergruppe auf dem Router der Serie RV34x erstellt haben.

## Sehen Sie sich ein Video zu diesem Artikel an..

Klicken Sie hier, um weitere Tech Talks von Cisco anzuzeigen.