Creare un gruppo di utenti per la configurazione della VPN sul router RV34x

Obiettivo

In questo articolo viene spiegato come creare un gruppo di utenti per la configurazione della VPN (Virtual Private Network) sul router RV340.

I gruppi di utenti vengono creati sul router per un insieme di utenti che condividono lo stesso insieme di servizi. Questi gruppi di utenti possono essere autorizzati ad accedere a più servizi, ad esempio Web Login, Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP), L2TP ed EzVPN. In questo modo gli amministratori possono controllare e filtrare solo gli utenti autorizzati ad accedere alla rete. Green Bow è uno dei client VPN più comuni disponibili per il download. La VPN richiede la configurazione delle impostazioni VPN sul router per consentire al client di stabilire correttamente un tunnel VPN.

Prerequisiti per l'utilizzo del client VPN Green Bow

I seguenti elementi devono essere configurati sul router VPN prima di stabilire una connessione con il client VPN Green Bow. Per visualizzare l'articolo di Green Bow, fare clic <u>qui</u>.

- 1. Creare un gruppo di utenti sul router seguendo le istruzioni riportate in questo articolo.
- 2. Creare un account utente sul router. Per istruzioni, fare clic qui.
- 3. Creare un profilo client-sito sul router. Per ulteriori informazioni, fare clic qui.
- 4. Configurare un profilo IPSec (Internet Protocol Security) sul router. Per ulteriori informazioni, fare clic <u>qui</u>.

Dispositivi interessati | Versione firmware

• Serie RV34x | 1.0.01.17 (scarica la versione più recente)

Crea un gruppo di utenti

Passaggio 1. Accedere all'utility basata sul Web del router e scegliere **Configurazione di sistema > Gruppi di utenti**.

Nota: Le immagini in questo articolo fanno riferimento a un router RV340. Le opzioni possono variare a seconda del modello del dispositivo.

	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			

Passaggio 2. Fare clic su **Add** per aggiungere un gruppo di utenti.

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

Passaggio 3. Nell'area Panoramica, inserire il nome del gruppo nel campo Nome gruppo.

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

Nota: Nell'esempio, viene usata la VPN.

Passaggio 4. In Elenco appartenenza locale selezionare le caselle di controllo dei nomi utente che devono essere inclusi nello stesso gruppo.

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

Nota: Nell'esempio, vengono scelti vpnuser.

Passaggio 5. In Servizi scegliere un'autorizzazione da concedere agli utenti del gruppo. Le opzioni sono:

- Disattivata Questa opzione indica che ai membri del gruppo non è consentito accedere all'utilità basata sul Web tramite un browser.
- Sola lettura Questa opzione consente ai membri del gruppo di leggere lo stato del sistema solo dopo aver eseguito l'accesso. Non possono modificare nessuna delle impostazioni.
- Amministratore: questa opzione fornisce ai membri del gruppo i privilegi di lettura e scrittura e consente di configurare lo stato del sistema.



Nota: In questo esempio, è selezionato Sola lettura.

Passaggio 6. Nella tabella EzVPN/Membro in uso del profilo di terze parti, fare clic su Aggiungi.

EzVPN/3rd	EzVPN/3rd Party Profile Member In-use Table		
Рапу		#	Group Name
	C	Add	Delete

Passaggio 7. Scegliere un profilo dall'elenco a discesa Selezionare un profilo. Le opzioni possono variare a seconda dei profili configurati sul gateway VPN.



Nota: In questo esempio viene scelto Client.

Passaggio 8. Fare clic su Add.

Add Feature List		
Select a Profile	Clients ▼ Clients	
Add	Cancel	

Passaggio 9. Fare clic su Applica.



Passaggio 10. Fare clic su Salva.



A questo punto, è necessario creare un gruppo di utenti sul router serie RV34x.

Qui è disponibile un video relativo a questo articolo...

Fare clic qui per visualizzare altre Tech Talks di Cisco