

groepsbeheer op RV320 en RV325 VPN-routerSeries

Doel

Het groepsbeheer wordt gebruikt om gebruikers te verdelen op basis van hun werk, activiteit en voorrecht om toegang te krijgen tot de bronnen. Over het algemeen deelt u de gebruikers in meerdere groepen om toegang tot de middelen toe te staan gebaseerd op hun privilege. Het groepsbeheer is nodig omdat het het werk gemakkelijker maakt en ook tijd voor u bespaart, aangezien u niet elke gebruiker met de benodigde bronnen hoeft te configureren.

Dit artikel legt uit hoe u groep op RV32x VPN-routerserie kunt beheren.

Toepasselijke apparaten

- RV320 VPN-router met dubbel WAN
- RV325 Gigabit VPN-router met dubbel WAN

Softwareversie

- v1.1.0.09

groepsbeheer

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma Web Configuration en kies **SSL VPN > Group Management**. De pagina *groepsbeheer* wordt geopend:

Group Management					
SSL Status Table					
	Group	Domain	User	Resource	Status
<input type="radio"/>	group_1	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/>	All Users	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/>	Supervisor	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="radio"/>	Mobile User	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="radio"/>	Branch Staff	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>					

Een nieuwe gebruikersgroep toevoegen

Group Management					
SSL Status Table					
	Group	Domain	User	Resource	Status
<input type="radio"/>	group_1	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/>	All Users	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/>	Supervisor	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="radio"/>	Mobile User	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="radio"/>	Branch Staff	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="button" value="Add"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Delete"/>			

Stap 1. Klik op **Add** in de SSL Status-tabel om een nieuwe groep toe te voegen. Het venster

Group Management verschijnt.

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Default-Local Database

Add/Edit

Enabled: ☐

Session Idle Time: min

Resource Management

Service:

☐ Web

☐ Secure Web

☒ Telnet

☒ SSH

☒ FTP

☒ Enable Customized Service Bookmark

Configure Bookmark...

Desktop:

☒ RDP5

☒ VNC

☒ Enable Customized Service Bookmark

Configure Bookmark...

Terminal Service:

☐

 Word

☐

 Excel

☐

 PowerPoint

☐

 Access

☐

 Internet Explorer

☐

 FrontPage

☐

 ERP

☐

 Resource_1

Other:

☒ My Network Place

☒ Virtual Passage

☒ Split tunnel

☐ Full tunnel

Save

Cancel

Back

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management




Service: ☐ Web ☐ Secure Web ☒ Telnet




☒ SSH ☒ FTP



☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC

☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐  Word ☐  Excel ☐  PowerPoint

☐  Access ☐  Internet Explorer ☐  FrontPage

☐  ERP ☐  Resource_1

Other: ☒ My Network Place

☒ Virtual Passage ☐ Split tunnel ☐ Full tunnel

Stap 2. Voer een nieuwe naam in voor de groep in het veld Naam van de groep.

Stap 3. Kies het gewenste domein waartoe de groep behoort in de vervolgkeuzelijst Domain. Als u de database wilt toevoegen of bewerken, klikt u op **Toevoegen/bewerken**. Dit domein wordt gebruikt om te bepalen welke gebruikers met de groep overeenkomen.

Opmerking: Om meer te weten te komen over het toevoegen of bewerken van de lokale database, raadpleegt u *Gebruiker- en Domain Management Configuration op RV320-router*.

Stap 4. Controleer het vakje **Enable** om de nieuwe groep in te schakelen.

Stap 5. Voer in het veld Inactiviteitstimer van de sessie de tijd in minuten in voordat de bestaande sessie eindigt nadat de verbinding uitgeschakeld is.

Stap 6. Klik op **Save** om de instellingen op te slaan.

Voeg resource toe aan de nieuwe gebruikersgroep

Voeg een service voor de groep toe

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management









Service:

<input type="checkbox"/> Web	<input checked="" type="checkbox"/> Secure Web	<input type="checkbox"/> Telnet
<input type="checkbox"/> SSH	<input type="checkbox"/> FTP	
<input checked="" type="checkbox"/> Enable Customized Service Bookmark		<input data-bbox="850 607 1098 640" type="button" value="Configure Bookmark..."/>

Desktop:

<input checked="" type="checkbox"/> RDP5	<input checked="" type="checkbox"/> VNC
<input checked="" type="checkbox"/> Enable Customized Service Bookmark <input data-bbox="850 734 1098 768" type="button" value="Configure Bookmark..."/>	

Terminal Service:

<input type="checkbox"/>  Word	<input type="checkbox"/>  Excel	<input type="checkbox"/>  PowerPoint
<input type="checkbox"/>  Access	<input type="checkbox"/>  Internet Explorer	<input type="checkbox"/>  FrontPage
<input type="checkbox"/>  ERP	<input type="checkbox"/>  Resource_1	

Other:

<input checked="" type="checkbox"/> My Network Place	
<input checked="" type="checkbox"/> Virtual Passage	<input checked="" type="radio"/> Split tunnel
	<input type="radio"/> Full tunnel

Stap 1. Controleer het juiste vakje om de service voor de groep mogelijk te maken.

- Web - het is een protocol op de toepassingslaag dat Hypertext Terminal Protocol (HTTP) gebruikt om het verkeer veilig over te brengen.
- Secure Web - het is een toepassingslaagprotocol dat gebruik maakt van Hypertext Terminal Protocol Secure (HTTPS) om het verkeer veilig over te brengen.
- Telnet - Het is een protocol op de netwerklaag dat Transmission Control Protocol (TCP) gebruikt om het verkeer veilig over te brengen.
- SSH — Het is een protocol op de netwerklaag dat openbare sleutelcryptografie biedt om het verkeer echt te maken.
- FTP — Het is een protocol voor bestandsoverdracht dat clientserverarchitectuur gebruikt om bestanden veilig over te dragen.

Stap 2. (optioneel) Controleer het vakje **Aangepaste Service Bookmark** inschakelen om de aangepaste **bookmarkdiensten** aan te **bieden**. Het biedt de gebruikers van de groep flexibiliteit, aangezien de gebruikers de dienst niet hoeven te onderschrijven.

Opmerking: Om te weten hoe te om favoriet voor de services te vormen verwijst naar de *Configure favoriet voor de sectie van de Dienst*.

Stap 3. Klik op **Save** om de instellingen op te slaan.

Bookmark voor de service configureren

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☒ Secure Web ☐ Telnet

☐ SSH ☐ FTP

☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC

☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐ Word ☐ Excel ☐ PowerPoint

☐ Access ☐ Internet Explorer ☐ FrontPage

☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☒ My Network Place

☒ Virtual Passage ☒ Split tunnel ☐ Full tunnel

Stap 1. Klik op **Standaardfavoriet** om de services die u wilt toestaan aan de groep en het IP-adres of domeinnaam van de specifieke service te markeren. Het venster *Servicetabel* verschijnt.

http://192.168.1.1/edit_conbookmark.htm?owner=&bookmarktype=group&GROUP=&bmservice=1

Service Table

<input type="checkbox"/>	Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service
0 results found!			

Stap 2. Klik op **Add** om domeinnaam of IP-adres en de services toe te voegen. Er wordt een nieuwe rij toegevoegd.

The image displays two screenshots of a 'Service Table' configuration window. The top screenshot shows an empty table with columns 'Bookmark Name', 'Domain Name or IP Address', and 'Bookmark Service'. The bottom screenshot shows the same table with 'SERVICE1' in the first column, '192.168.1.2' in the second, and 'Web (HTTP)' in the third. Both screenshots have a red rectangle highlighting the input fields.

Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service
		Web (HTTP)

Buttons: Add, Edit, Delete, Save, Cancel

Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service
SERVICE1	192.168.1.2	Web (HTTP)

Buttons: Add, Edit, Delete, Save, Cancel

Stap 3. Voer een naam voor de favoriet in het veld Fookmark-naam in.

Stap 4. Voer een IP-adres of een domeinnaam voor de service in het veld Naam of IP-adres.

Stap 5. Kies de juiste service in de vervolgkeuzelijst Bookmark-service.

Stap 6. Klik op **Save** om de instellingen op te slaan.

Voeg een desktopservice voor de groep toe

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☒ Secure Web ☐ Telnet
☐ SSH ☐ FTP
☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC
☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐ Word ☐ Excel ☐ PowerPoint
☐ Access ☐ Internet Explorer ☐ FrontPage
☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☒ My Network Place
☒ Virtual Passage ☒ Split tunnel
☐ Full tunnel

Stap 1. Controleer het juiste aanvinkvakje om de desktop service voor de groep mogelijk te maken.

- RDP5 — Clientverbetering voor het afstandsdesktopprotocol (RDP5) is een nieuw kenmerk van RDP dat een beveiligd eigen protocol is om op afstand verbinding te maken met een apparaat ter ondersteuning van geavanceerde resource mapping en om problemen van het afstandsapparaat te diagnosticeren en op te lossen.
- VNC — Virtual Network Computing (VNC) is een platform-onafhankelijk, extern desktopbeheersysteem via het RFB Remote Frame Buffer-protocol. U hebt toegang tot het afstandssysteem, vanuit alle hoeken van de wereld, via VPN.

Stap 2. (optioneel) Schakel het vakje **Aangepaste Service** Bookmark in om aangepaste **bookmarkservices** mogelijk te maken. Het biedt flexibiliteit om het domein voor de gebruikers van de groep te kiezen aangezien de gebruikers niet de Naam of IP van het Domein adres en ook de schermgrootte hoeven te memoriseren.

Opmerking: Om te weten hoe te om favoriet voor de services te vormen verwijst naar de *Configure favoriet voor de sectie van de Dienst van de Desktop*.

Stap 3. Klik op **Save** om de instellingen op te slaan.

Bookmark voor de desktopservice configureren

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☒ Secure Web ☐ Telnet
☐ SSH ☐ FTP
☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC
☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐ Word ☐ Excel ☐ PowerPoint
☐ Access ☐ Internet Explorer ☐ FrontPage
☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☒ My Network Place
☒ Virtual Passage ☒ Split tunnel
☐ Full tunnel

Stap 1. Klik op **Standaardfavoriet** om de services, de schermgrootte en de domeinnaam of IP-adres te markeren die u aan de groep wilt toestaan. Het venster *Mijn desktoptabel* wordt geopend:

https://192.168.1.1/edit_conbookmark1.htm?owner=group_1&bookmarktype=group&GROUP=group_1&bmservice=

My Desktop Table				
<input type="checkbox"/>	Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service	Screen Size
0 results found!				
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>				

Stap 2. Klik op **Add** om domeinnaam of IP-adres, de services en schermgrootte toe te voegen. Een nieuwe rij voegt toe:

My Desktop Table

<input type="checkbox"/>	Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service	Screen Size
			Terminal Services(RDP5) ▼	640*480 ▼

Add Edit Delete

Save Cancel

My Desktop Table

<input type="checkbox"/>	Bookmark Name	Domain Name or IP Address	Bookmark Service	Screen Size
	SERVICE2	192.168.1.3	Virtual Network Computing ▼	640*480 ▼

Add Edit Delete

Save Cancel

Stap 3. Voer een naam voor de favoriet in het veld Fookmark-naam in.

Stap 4. Voer een IP-adres of een domeinnaam voor de service in het veld Naam of IP-adres.

Stap 5. Kies de juiste service in de vervolgkeuzelijst Bookmark-service.

Stap 6. Kies het juiste schermformaat in de vervolgkeuzelijst Schermgrootte voor de service.

Stap 8. Klik op **Opslaan** om de instellingen op te slaan.

Voeg een Terminalservice voor de groep toe

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☐ Secure Web ☐ Telnet
☐ SSH ☒ FTP
☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC
☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐ Word ☒ Excel ☐ PowerPoint
☒ Access ☒ Internet Explorer ☐ FrontPage
☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☒ My Network Place
☒ Virtual Passage ☒ Split tunnel
☐ Full tunnel

Stap 1. Controleer het juiste aankruisvakje om de terminalservice voor de groep mogelijk te maken.

Stap 2. Klik op **Opslaan** om de instellingen op te slaan.

Andere service voor de groep toevoegen

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☐ Secure Web ☐ Telnet
☐ SSH ☒ FTP
☒ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☒ VNC
☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☐ Word ☒ Excel ☐ PowerPoint
☒ Access ☒ Internet Explorer ☐ FrontPage
☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☐ My Network Place
☒ Virtual Passage ☐ Split tunnel
☒ Full tunnel

Stap 1. Controleer het juiste vakje om de andere service voor de groep toe te staan.

- Mijn netwerklocatie — Het staat voor het gebruik van netwerklocatie
- Virtual Passage — Het wordt gebruikt om op transparante wijze verbinding te maken met SSL VPN. Als u de helft van uw gegevens via één VPN-tunnel en de helft van uw gegevens via een andere VPN-tunnel wilt doorgeven, klikt u op VPN-radioknop splitsen. Als je al je verkeer door één tunnel wilt verplaatsen, klik dan op Full Tunnel.

Stap 2. Klik op **Opslaan** om de instellingen op te slaan.

Een bestaande gebruikersgroep bewerken

Group Management					
SSL Status Table					
Group	Domain	User	Resource	Status	
<input checked="" type="radio"/> group_1	Default - Local Database	Details	Details	Enabled	
<input type="radio"/> group_5	1 - Active Directory	Details	Details	Enabled	
<input type="radio"/> All Users	Default - Local Database	Details	Details	Enabled	
<input type="radio"/> Supervisor	Default - Local Database	Details	Details	Disabled	
<input type="radio"/> Mobile User	Default - Local Database	Details	Details	Disabled	
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>					

Stap 1. Klik op het specifieke keuzerondje om de groep te kiezen die u wilt bewerken in de SSL-status tabel.

Stap 2. Klik op **Bewerken** om te bewerken. De pagina *groepsbeheer* wordt geopend:

Group Management

UserGroup

Group Name:

Domain:

Enabled: ☒

Session Idle Time: min

Resource Management

Service: ☐ Web ☐ Secure Web ☐ Telnet
☒ SSH ☐ FTP
☐ Enable Customized Service Bookmark

Desktop: ☒ RDP5 ☐ VNC
☒ Enable Customized Service Bookmark

Terminal Service: ☒ Word ☐ Excel ☐ PowerPoint
☒ Access ☐ Internet Explorer ☐ FrontPage
☐ ERP ☐ Resource_1

Other: ☒ My Network Place
☐ Virtual Passage ☒ Split tunnel
☐ Full tunnel

Stap 3. Bewerk de gewenste informatie. Volg de vorige stappen om de groep te bewerken.

Stap 3. Klik op **Save** om de instellingen op te slaan.

Een bestaande gebruikersgroep verwijderen

Group Management

SSL Status Table

Group	Domain	User	Resource	Status
<input checked="" type="radio"/> group_1	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/> group_5	1 - Active Directory	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/> All Users	Default - Local Database	Details	Details	Enabled
<input type="radio"/> Supervisor	Default - Local Database	Details	Details	Disabled
<input type="radio"/> Mobile User	Default - Local Database	Details	Details	Disabled

Stap 1. Klik op het specifieke keuzerondje om de groep te kiezen die u uit de SSL Status-tabel wilt verwijderen.

Stap 2. Klik op **Verwijderen** om te verwijderen.