# Content Filtering configureren op de RV34x Series router

# Doel

Contentfiltering is een optie op de RV34x Series router die een reeds beveiligd netwerk kan verbeteren en de productiviteit op de werkplek kan bevorderen door websites of domeinen en sleutelwoorden op bepaalde momenten te blokkeren of toe te staan.

Dit artikel toont u hoe u contentfiltering op de RV34x Series routers kunt configureren en beheren.

Deze optie is alleen van toepassing op http://. Dit betekent dat vertrouwde sites die beginnen met https://, zoals Facebook en YouTube, niet geblokkeerd kunnen worden. <u>Klik hier om andere opties</u> te leren voor het beheren van URL Access.

## Toepasselijke apparaten

• RV34x Series

# Softwareversie

• 1.0.00.33

## Content filteren instellen

### Een contentfilter maken

Stap 1. Meld u aan bij het webgebaseerde programma en kies **Beveiliging > contentfiltering**.

|   | Getting Started       |
|---|-----------------------|
| • | Status and Statistics |
| • | Administration        |
| ► | System Configuration  |
| • | WAN                   |
| ► | QoS                   |
| • | LAN                   |
| ► | Routing               |
| • | Firewall              |
| • | VPN                   |
|   | Security              |
|   | Application Control   |
|   | Wizard                |
|   | Application Control   |
|   | Web Filtering         |
|   | Content Filtering     |
|   | IP Source Guard       |

Stap 2. Controleer het dialoogvenster contentfiltering **inschakelen** om het filteren van inhoud te activeren. Dit wordt standaard uitgeschakeld.



Stap 3. (Optioneel) Als webfiltering op uw router is ingeschakeld, wordt deze uitgeschakeld zodra u contentfiltering hebt ingeschakeld. Er verschijnt een waarschuwing om u te laten weten dat webfiltering is uitgeschakeld en dat de twee functies niet tegelijkertijd kunnen worden ingeschakeld. Klik op **Toepassen** om verder te gaan met de configuratie.



Stap 4. Klik op een radioknop om of inkomend verkeer op het netwerk toe te staan of te blokkeren gebaseerd op domeinnaam of sleutelwoord.

- Blok Overeenkomende URLs Voer een specifieke domeinnaam of sleutelwoord in om te worden geblokkeerd of ontkend.
- Toestaan alleen overeenkomende URL's Voer een specifieke domeinnaam of trefwoord in om toegestaan of omzeild te worden.

|   | Enable Content Filtering |
|---|--------------------------|
| ۲ | Block Matching URLs      |
| 0 | Allow Only Matching URLs |

Stap 5. Onder het gedeelte Filter door Domain, klik op **Add** om een domeinnaam en de tijd te specificeren die u het wilt blokkeren.

| Filter by Domain |          |
|------------------|----------|
| Domain Name      | Schedule |
|                  |          |
| Add Edit I       | Delete   |

Stap 6. Om verkeer per domein te filteren, typt u een domeinnaam of URL in het veld *Domain Name* om verkeer van een specifieke website of een specifiek domein te ontkennen. Er is geen limiet aan het aantal domeinen dat u kunt blokkeren.

| Filt | er by Domai | n    |        |          |  |
|------|-------------|------|--------|----------|--|
|      | Domain Nar  | me   |        | Schedule |  |
|      |             |      | Always | \$       |  |
|      | Add         | Edit | Delete | ]        |  |

Stap 7. Selecteer in de vervolgkeuzelijst Schedule een schema dat u het beleid moet instellen. De opties kunnen verschillen afhankelijk van eerder gedefinieerde schema's. Om een programma te configureren gaat u naar **System Configuration > Schedule** of u kunt <u>hier</u> klikken voor meer informatie.

| Filter by Domain                     |  |
|--------------------------------------|--|
| Domain Name                          | Schedule   |
| www.facebook.com     Add Edit Delete | V Always<br>BUSINESS<br>EVENINGHOURS<br>MARKETING<br>WORKHOURS |

Stap 8. Onder het gedeelte Filter door sleutelwoord, klik op **Add** om een sleutelnaam en de tijd te specificeren die u het wilt blokkeren.

| Filter by Keyword |               |  |  |
|-------------------|---------------|--|--|
| Keyword I         | Name Schedule |  |  |
|                   |               |  |  |
| Add               | Edit Delete   |  |  |

Stap 9. Om verkeer op sleutelwoord te filteren, voer een sleutelwoordnaam in het veld *sleutelwoordnaam in*. Er is geen limiet aan het aantal zoekwoorden dat u kunt blokkeren.

| Filt | ter by Keyword  |          |
|------|-----------------|----------|
| 1    | Keyword Name    | Schedule |
|      | Gaming          | Always 🗘 |
|      | Add Edit Delete |          |

Stap 10. Selecteer in de vervolgkeuzelijst Programma een schema dat u wilt instellen. De opties kunnen verschillen afhankelijk van eerder gedefinieerde schema's.

| Filter by Keyword |                           |  |  |
|-------------------|---------------------------|--|--|
|                   | Keyword Name              | Schedule   |  |
|                   | Gaming<br>Add Edit Delete | ✓ Always<br>BUSINESS<br>EVENINGHOURS<br>MARKETING<br>WORKHOURS |  |

Stap 1. Klik op Toepassen om de instellingen op te slaan.

| ilter by Keyword |        |          |   |
|------------------|--------|----------|---|
| Keyword Name     |        | Schedule |   |
| Gaming           |        | Always   | ¢ |
| Add Edit         | Delete |          |   |
| Add Edit Delete  |        |          |   |

Stap 12. Als u de configuratie permanent wilt opslaan, gaat u naar de pagina Configuration voor het kopiëren/opslaan van de pagina of klikt u op het pictogram in het bovenste gedeelte van de pagina.



U kunt nu met succes een contentfilter maken op uw RV34x Series router.

### Een contentfilter wijzigen

Stap 1. Om een bestaand filter te wijzigen, controleert u het vakje van het filter dat u wilt bewerken.

| Filt | er by Keyword   |          |
|------|-----------------|----------|
|      | Keyword Name    | Schedule |
| 0    | Gaming          | Always 🗘 |
|      | Add Edit Delete |          |

#### Stap 2. Klik op Bewerken.

| Filt | er by Keywo | ord  |        |          |
|------|-------------|------|--------|----------|
|      | Keyword N   | ame  |        | Schedule |
|      | Gaming      |      |        | Always 🗘 |
|      | Add         | Edit | Delete | ]        |

Stap 3. Wijzig het trefwoord en/of het schema.

|                   | Always                   |
|-------------------|--------------------------|
| Filter by Keyword | BUSINESS<br>EVENINGHOURS |
| Keyword Name      | MARKETING                |
| Gaming            | ✓ WORKHOURS              |
| Add Edit Delete   |                          |

Stap 4. Klik op Toepassen.

| Filter by Keyword                |              |
|----------------------------------|--------------|
| <ul> <li>Keyword Name</li> </ul> | Schedule     |
| Gaming                           | WORKHOURS \$ |
| Add Edit Delete                  |              |
| Apply Cancel                     |              |

Stap 5. Als u de configuratie permanent wilt opslaan, gaat u naar de pagina Configuration voor het kopiëren/opslaan of klikt u op de knop **Opslaan** boven in de pagina.



U moet nu een contentfilter hebben aangepast.

### Een contentfilter verwijderen

Stap 1. Controleer het aankruisvakje van het filter dat u wilt verwijderen om een bestaand filter te verwijderen.

| ne   |        | Schedule    |
|------|--------|-------------|
|      |        | WORKHOURS   |
| Edit | Delete |             |
|      | Edit   | Edit Delete |

Stap 2. Klik op Verwijderen.

| Pinte | er by Keyword |        |           |  |
|-------|---------------|--------|-----------|--|
|       | Keyword Name  |        | Schedule  |  |
|       | Gaming        |        | WORKHOURS |  |
|       | Add Edit      | Delete |           |  |

#### Stap 3. Klik op Toepassen.

| Filt | ter by Keyword  |           |
|------|-----------------|-----------|
| •    | Keyword Name    | Schedule  |
|      | Gaming          | WORKHOURS |
|      | Add Edit Delete |           |

Stap 4. Ga om de configuratie permanent op te slaan naar de configuratiepagina van het kopiëren/opslaan of klik op de knop **Opslaan**.



U moet nu een contentfilter hebben verwijderd.

Wilt u meer informatie, dan raadpleegt u de onderstaande koppelingen:

- Webfiltering op de RV34x Series router configureren
- Toegangsregels configureren op een RV34x Series router