

***DrayTek***

*Firewall*  
***Web Content Filter***



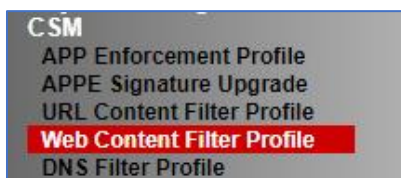
## Web Content Filter

Met de functie Web Content Filter heeft u de mogelijkheid om websites met een bepaalde inhoud te blokkeren. Indien het netwerk gebruik dient te maken van deze dienst, kan dat in de web user interface worden aangegeven.

### Belangrijk

U kunt gratis gebruik maken van de Trial versie, deze is 1 maand geldig. Na deze maand hebt u een licentie nodig om gebruik te kunnen maken van deze functionaliteit.

Voor het activeren van uw licentie kunt u de handleiding "**Web Content Filter Licentie Activatie**" op onze website [www.draytek.nl](http://www.draytek.nl) raadplegen. Om gebruik te maken van Web Content Filter gaat u in het hoofdmenu van de DrayTek naar '**CSM >> Web Content Filter Profile**'.



Vervolgens krijgt u een nieuw scherm te zien waarin u bepaalde profielen kunt aanmaken. In dit voorbeeld kiezen we voor **profiel 1**.

CSM >> Web Content Filter Profile ?

---

Web-Filter License [Activate](#)  
[Status: Cyren] [Start Date: 2018-07-17 Expire Date: 2018-08-16]

Setup Query Server	<input type="text" value="auto-selected"/>	<a href="#">Find more</a>
Setup Test Server	<input type="text" value="auto-selected"/>	<a href="#">Find more</a>

[Look up category by URL, or report inappropriate categorization.](#)

Web Content Filter Profile Table: Cache :  | [Set to Factory Default](#) |

Profile	Name	Profile	Name
1.	Default	5.	
2.		6.	
3.		7.	
4.		8.	

**Note:**  
To make Web Content Filter profile effective, please go to [Firewall >> Filter Setup](#) page to create a firewall rule and select the desired profile.

**Administration Message** (Max 255 characters)

```
<body><center><br><br><br><p>The requested Web page <br> from %SIP% <br>to %URL% <br>that is categorized with %CL% <br>has been blocked by %RNAME% Web Content Filter.<p>Please contact your system administrator for further information.</center></body>
```

**Legend:**  
%SIP% - Source IP , %DIP% - Destination IP , %URL% - URL  
%CL% - Category , %RNAME% - Router Name

In de onderstaande voorbeeld hebben we enkele onderwerpen aangeklikt die we graag willen blokkeren. Websites die hier betrekking op hebben worden geblokkeerd. Natuurlijk kunt u zelf selecteren welke onderwerpen u wel of niet wil blokkeren.

Profile Index: 1  
 Profile Name:  Log:

---

**Black/White List**  
 Enable  
 Action:

---

Action:

**Groups**

<p><b>Child Protection</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<p><b>Categories</b></p> <input checked="" type="checkbox"/> Alcohol & Tobacco <input checked="" type="checkbox"/> Hate & Intolerance <input checked="" type="checkbox"/> Porn & Sexually <input checked="" type="checkbox"/> School Cheating <input checked="" type="checkbox"/> Child Abuse Images	<input checked="" type="checkbox"/> Criminal Activity <input checked="" type="checkbox"/> Illegal Drug <input checked="" type="checkbox"/> Violence <input checked="" type="checkbox"/> Sex Education	<input checked="" type="checkbox"/> Gambling <input checked="" type="checkbox"/> Nudity <input checked="" type="checkbox"/> Weapons <input checked="" type="checkbox"/> Tasteless
<p><b>Leisure</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Entertainment <input type="checkbox"/> Travel	<input type="checkbox"/> Games <input type="checkbox"/> Leisure & Recreation	<input type="checkbox"/> Sports <input type="checkbox"/> Fashion & Beauty
<p><b>Business</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Business	<input type="checkbox"/> Job Search	<input type="checkbox"/> Web-based Mail
<p><b>Chatting</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Chat	<input type="checkbox"/> Instant Messaging	
<p><b>Computer-Internet</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Anonymizers <input type="checkbox"/> Download Sites <input type="checkbox"/> Search Engine, Portals <input type="checkbox"/> Malware <input type="checkbox"/> Illegal Software	<input type="checkbox"/> Forums & Newsgroups <input type="checkbox"/> Streaming, Downloads <input type="checkbox"/> Social Networking <input type="checkbox"/> Botnets <input type="checkbox"/> Information Security	<input type="checkbox"/> Computers, Technology <input type="checkbox"/> Phishing & Fraud <input type="checkbox"/> Spam Sites <input type="checkbox"/> Hacking <input type="checkbox"/> Peer-to-Peer
<p><b>Other</b></p> <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Adv & Pop-Ups <input type="checkbox"/> Compromised <input type="checkbox"/> Finance <input type="checkbox"/> News <input type="checkbox"/> Politics <input type="checkbox"/> Restaurants & Dining <input type="checkbox"/> General <input type="checkbox"/> Image Sharing <input type="checkbox"/> Private IP Addresses	<input type="checkbox"/> Arts <input type="checkbox"/> Dating & Personals <input type="checkbox"/> Government <input type="checkbox"/> Non-profits & NGOs <input type="checkbox"/> Real Estate <input type="checkbox"/> Shopping <input type="checkbox"/> Cults <input type="checkbox"/> Network Errors <input type="checkbox"/> Uncategorized Sites	<input type="checkbox"/> Transportation <input type="checkbox"/> Education <input type="checkbox"/> Health & Medicine <input type="checkbox"/> Personal Sites <input type="checkbox"/> Religion <input type="checkbox"/> Translators <input type="checkbox"/> Greeting cards <input type="checkbox"/> Parked Domains

Daarnaast kunt u nog gebruik maken van een Black/White List, stel u wilt wel een bepaalde pagina benaderen die reeds geblokkeerd wordt door Web Content Filtering. In dat geval kunt u een Keyword Object aanmaken waarin u de URL toevoegt. Deze kunt u dan opgeven bij de Black/White List.

U hebt nu een Web Content Filter profiel aangemaakt, deze is standaard echter nog niet actief. U zult naar **'Firewall >> General Setup >> Default Rule'** moeten gaan. Hier dient u het Web Content Filter profiel nog te activeren.

The screenshot shows the 'Firewall >> General Setup' window with the 'Default Rule' tab selected. The 'Actions for default rule:' section contains the following settings:

Application	Action/Profile	Syslog
Filter	Pass	<input type="checkbox"/>
Sessions Control	0 / 30000	<input type="checkbox"/>
Quality of Service	None	<input type="checkbox"/>
APP Enforcement	None	<input type="checkbox"/>
URL Content Filter	None	<input type="checkbox"/>
<b>Web Content Filter</b>	<b>1-Default</b>	<input type="checkbox"/>
DNS Filter	None	<input type="checkbox"/>

Below the table is an 'Advance Setting' section with an 'Edit' button. At the bottom of the window are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Door het profiel hier te selecteren activeert u dit Web Content filter profiel voor heel uw netwerk. Wanneer u bepaalde uitzonderingen wilt maken kunt u dit doen door middel van het gebruiken van bepaalde Filter Rules. Zo kunt u dus uitzonderingen maken per afdeling.

In onderstaand screenshot activeren wij het Web Content Filter profiel voor IP-adres 192.168.1.10.

Ga naar **'Firewall >> Filter Setup.'** Klik op **'Filter Set nummer 2(Default Data Filter)'** en selecteer vervolgens **'Filter Rule nummer 2'**. Zet een vinkje bij **Check to enable the Filter Rule.** Voer een naam van het profiel in. **Bij Source IP** vult u het IP adres van de computer in die u wilt blokkeren voor de site's. Selecteer vervolgens bij **Web Content Filter** het profiel die u net hebt aangemaakt.

Firewall >> Edit Filter Set >> Edit Filter Rule

Filter Set 2 Rule 2

Enable

Comments: Block Site's

Schedule Profile: None, None, None, None

Clear sessions when schedule is ON

Direction: LAN/RT/VPN -> WAN [Advanced]

Source IP: 192.168.1.10 [Edit]

Destination IP: Any [Edit]

Service Type: Any [Edit]

Fragments: Don't Care

Application	Action/Profile	Syslog
Filter	Pass Immediately	<input type="checkbox"/>
Branch to Other Filter Set	None	
Sessions Control	0 / 30000	<input type="checkbox"/>
MAC Bind IP	Non-Strict	<input type="checkbox"/>
Quality of Service	None	<input type="checkbox"/>
APP Enforcement	None	<input type="checkbox"/>
URL Content Filter	None	<input type="checkbox"/>
<b>Web Content Filter</b>	<b>1-Default</b>	<input type="checkbox"/>
DNS Filter	None	<input type="checkbox"/>

Advance Setting [Edit]

[OK] [Clear] [Cancel]

Tevens heeft u de mogelijkheid om een **Time Schedule** te gebruiken, dit is vooral handig om bepaalde websites op bepaalde tijdstippen te blokkeren. Meer informatie over de functie **Time Schedule** kunt u vinden in de handleiding **Time Schedule**.

Schedule Profile: None, None, None, None

Clear sessions when schedule is ON

### **Voorbehoud**

We behouden ons het recht voor om deze en andere documentatie te wijzigen zonder de verplichting gebruikers hiervan op de hoogte te stellen. Afbeeldingen en screenshots kunnen afwijken.

### **Copyright verklaring**

© 2020 DrayTek

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze handleiding bestede zorg kan noch de fabrikant, noch de auteur, noch de distributeur aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van enige fout uit deze uitgave.

### **Trademarks**

Alle merken en geregistreerde merken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.