

Główne założenia:

- PC1 (192.168.1.11) ma zablokowany dostęp do stron zawierających w URL frazę 'sex' (pozostałe strony są przepuszczane).
- PC2 (192.168.1.12) ma dostęp tylko do stron zawierających w URL frazę 'draytek' (pozostałe strony są blokowane).
- PC3 (192.168.1.13) nie ma ograniczeń.

Przejdź do zakładki **Object Settings>>IP Object**. Stwórz odpowiednie profile adresów IP.

Objects Setting >> IP Object

IP Object

Add Edit Delete Refresh Profile Number Limit : 200

Profile	Address Type	Start IP Address	End IP Address	Subnet Mask
1 PC1	Single	192.168.1.11		
2 PC2	Single	192.168.1.12		

IP Object

Profile : PC1

Address Type : Single

Start IP Address : 192 . 168 . 1 . 11

IP Object

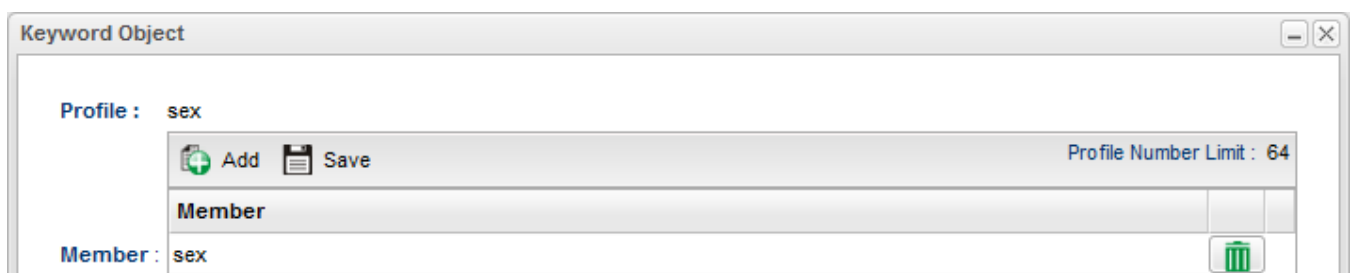
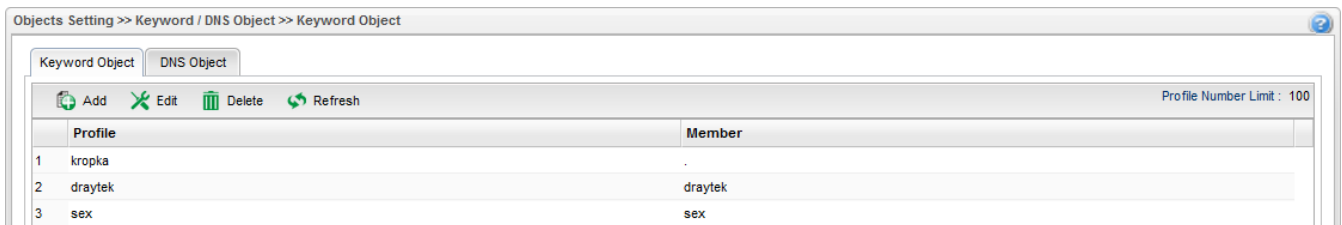
Profile : PC2

Address Type : Single

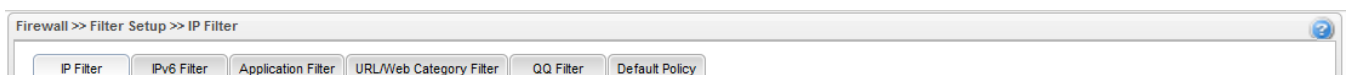
Start IP Address : 192 . 168 . 1 . 12

Przejdź do zakładki **Object Settings>>Keyword/DNS Object>>Keyword Object**. Stwórz odpowiednie profile fraz.

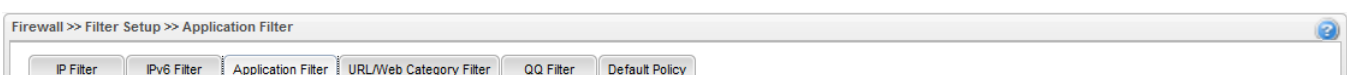
Profil *kropka* '.' ma za zadanie reprezentować wszystkie strony www, gdyż adresy URL zawierają '.'.



Przejdź do zakładki **Firewall>>Filter Setup>>IP Filter**. Jeśli dodałeś reguły Filtru IP to upewnij się, że ruch do Internetu z PC1, PC2 oraz PC3 nie jest blokowany.



Przejdź do zakładki **Firewall>>Filter Setup>>Application Filter**. Jeśli dodałeś profile Filtru Aplikacji to upewnij się, że protokoły DNS, HTTP, HTTPS(SSL/TLS) nie są blokowane.



Przejdź do zakładki **Firewall**>>**Filter Setup**>>**URL/Web Category Filter**. Stwórz odpowiednie profile filtru URL wybierając wcześniej stworzone profile obiektów.

Firewall >> Filter Setup >> URL/Web Category Filter

IP Filter | IPv6 Filter | Application Filter | **URL/Web Category Filter** | QQ Filter | Default Policy

Add | Edit | Delete | Refresh | Move Up | Move Down | Rename | Profile Number Limit : 32

Profile	Enable	Filter Https	Time Obj...	Time Group	IP Object	IP Group	User Profile	User Group	File Exten...	File Exten...	Keyword ...	Keyword ...	Web Cate...
1	sex_block	true	enable		PC1							sex	
2	draytek_pass	true	enable		PC2						draytek		
3	any_block	true	enable		PC2							kropka	

Profile

Profile : sex_block

Enable

Filter Https : Enable Disable (For Keyword and Web Category)

While no target has been specified, firewall rules are applied to Any object

Firewall Objects

Time Schedule

- Time Object
- Time Group

Source IP

Source IP Object

	Profile	Address Type	Start IP Address	End IP Address	Subnet Mask	Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	PC1	Single	192.168.1.11			
<input type="checkbox"/>	PC2	Single	192.168.1.12			

- Source IP Group
- Source User Profile
- Source User Group
- Source LDAP Group

Action Policy

- File Extension Accept
- File Extension Block
- Keyword Accept
- Keyword Block

	Profile	Member	Edit
<input type="checkbox"/>	kropka	.	
<input type="checkbox"/>	draytek	draytek	
<input checked="" type="checkbox"/>	sex	sex	

- Web Category Policy

Profile

Profile : draytek_pass

Enable

Filter Https : Enable Disable (For Keyword and Web Category)

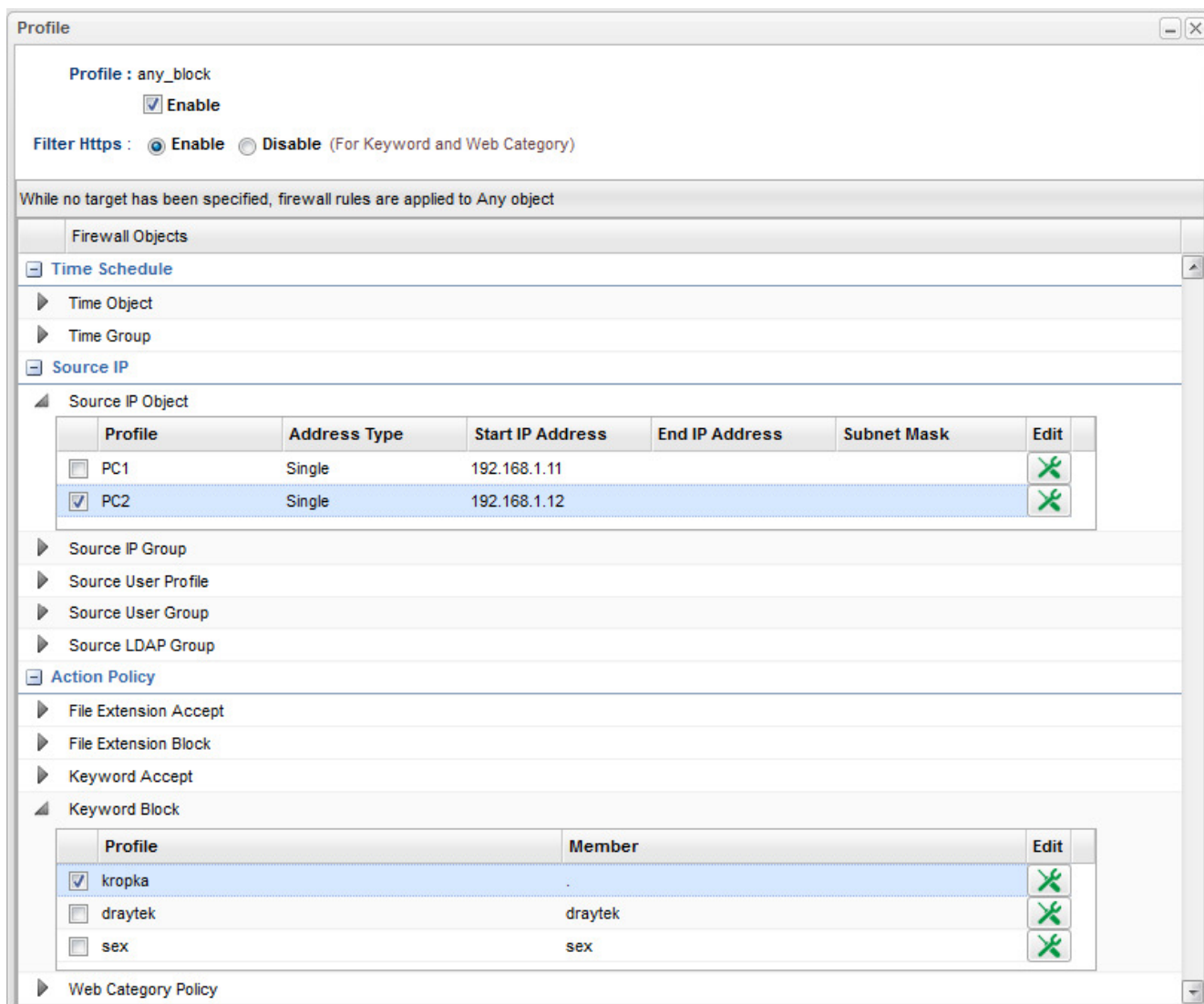
While no target has been specified, firewall rules are applied to Any object

Firewall Objects

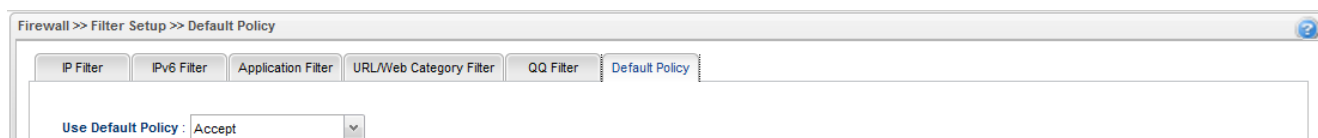
- Time Schedule
 - Time Object
 - Time Group
- Source IP
 - Source IP Object

	Profile	Address Type	Start IP Address	End IP Address	Subnet Mask	Edit
<input type="checkbox"/>	PC1	Single	192.168.1.11			
<input checked="" type="checkbox"/>	PC2	Single	192.168.1.12			
 - Source IP Group
 - Source User Profile
 - Source User Group
 - Source LDAP Group
- Action Policy
 - File Extension Accept
 - File Extension Block
 - Keyword Accept

	Profile	Member	Edit
<input type="checkbox"/>	kropka	.	
<input checked="" type="checkbox"/>	draytek	draytek	
<input type="checkbox"/>	sex	sex	
 - Keyword Block
 - Web Category Policy



Przejdź do zakładki **Firewall>>Filter Setup>>Default Policy**. Domyślnie router przepuszcza ruch do Internetu, który nie spełnia kryteriów Filtru IP, Filtru Aplikacji, Filtru URL/Kategorii Web.



Krzysztof Skowina
 Specjalista ds. rozwiązań sieciowych
 BRINET Sp. z o.o.
k.skowina@brinet.pl