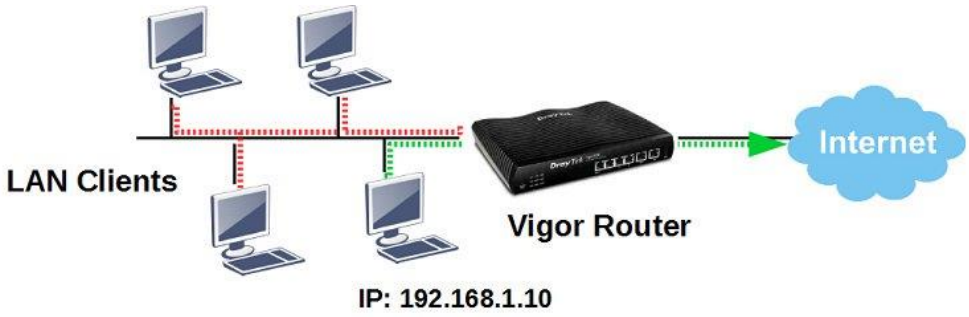
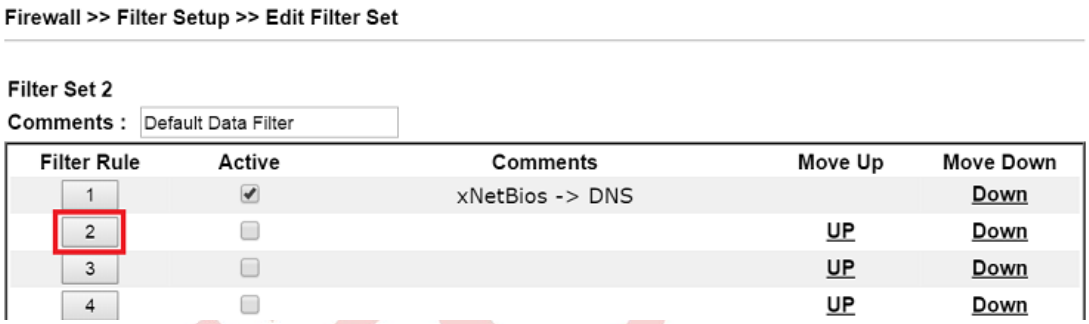
Yalnızca Belirli LAN İstemcileri için İnternet Erişimine İzin Ver

Bu belge, LAN kullanıcılarının çoğunu internetten engellemek ve yalnızca bazı IP'lerin geçmesine izin vermek için Firewall Filter Rule'nin nasıl ayarlanacağını tanıtmaktadır. Bunu yapmak için iki Firewall Filter Rule gerekir: biri tüm LAN istemcisini internetten engellemek, diğeri Internet erişimi için bazı IP'leri geçirmek. (TIPS: DHCP clientine statik bir IP vermek için Bind-IP-to-MAC özelliğini de kullanın.)

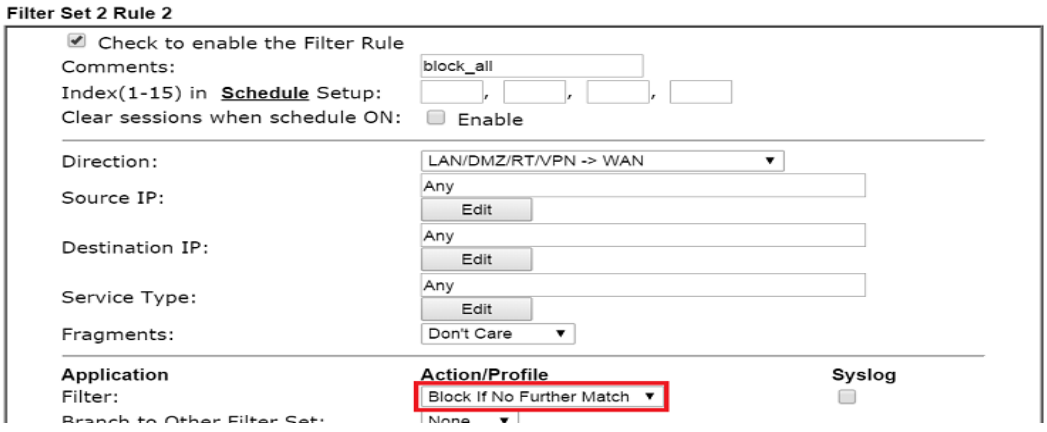


1. Firewall >> Filter Setup >> Set 2'ye (Default Data Filter) gidin, yeni Filtre Kuralı eklemek için mevcut bir dizin numarasına tıklayın.



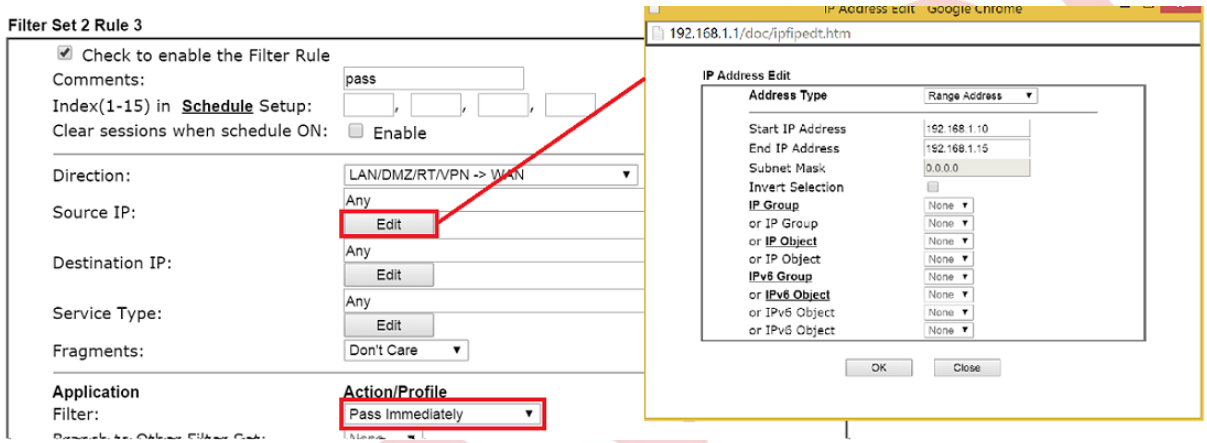
2. Tüm LAN kullanıcılarını internetten engelleyen bir Firewall Rule oluşturun:

- Filter Rule'i etkinleştirin
- Yönlendirmeyi "LAN / DMZ / RT / VPN → WAN" olarak ayarlayın, böylece bu kural giden paketleri filtreler.
- Kaynak / Hedef IP, Source Type ve Fragments "Any" olarak bırakın; bu kural, tüm giden paketler için geçerlidir.
- Filter Actionu "Block If No Further Match" olarak ayarlayın, bu, diğer Filter Rule'ye uymuyorsa Router'in paketleri bırakacağı anlamına gelir.
- Kaydetmek için OK'a tıklayın.



3. Belirli bir IP adresinin Internete girmesini sağlayan bir Firewall Rule oluşturun:

- Filter Rule'yi etkinleştir.
- Directionu "LAN / DMZ / RT / VPN → WAN" olarak ayarlayın.
- Source IP'yi girmek için Edit'e tıklayın. Açılan pencerede, bir Address Type seçin ve bu örnekte 192.168.1.10 ila 192.168.1.15 olan Internet erişimine izin vermek istediğiniz IP adresini girin.
- Destination IP ve Service Type'ı "Any" olarak bırakın.
- Filter Action'u "Pass Immediately" olarak ayarlayın, böylece tanımlanan IP adresinden gelen trafik kaynağı derhal kabul edilir ve Internet'e iletilir, eşleşen başka Filter Rule olup olmadığını kontrol etmenize gerek yoktur.
- Kaydetmek için OK'a tıkla.



Şimdi iki tane Filter Rule'miz var. Paketlerin çoğu, Filter Rule 2 tarafından engellenecektir, çünkü Filter Rule 3'deki filtreleme koşullarına uymuyor ve Filter Rule 3, belirli IP aralığından gelen paketleri filtreleyecek ve Internet'e geçirecektir.