

ÖN BİLGİ

Bu belgenin resmi adresi bulunamamıştır. Alternatif adreste yedeklenmiştir. Bu belge

- https://www.includekarabuk.com/kitaplik/indirmeDeposu/Siber_Guvenlik_Teknik_Makaleler/Teori/BaskalarinaAitMakaleler/pfsense%20Firewall%20ve%20Router%20E%C4%9Fitimi.pdf

adresindeki makaleye çalışılarak elde edilen notlarımı kapsamaktadır. Bu çıkarılan notlar belgemde alıntılar ve/veya kişisel ilavelerim mevcuttur.

1)

OpenBSD Packet Filter

OpenBSD Packet Filter, yani OpenBSD PF bir güvenlik duvarıdır (firewall'dır). Packet Filter adlı bu firewall OpenBSD için geliştirilmiştir, fakat daha sonra birçok başka işletim sisteminde de kullanılır hale gelmiştir. Yetenekleri arasında yedekli çalışabilme, yük dengeleyebilme, yük aktarabilme, syn proxy'lik yapabilme gibi özellikler vardır.

[https://en.wikipedia.org/wiki/PF_\(firewall\)](https://en.wikipedia.org/wiki/PF_(firewall))
(Page 12)

2)

pfSense açık kaynak kodlu bir firewall ve router yazılım dağıtımıdır.

(page 17)

3)

pfSense için döküman, sorun giderme, eğitim videoları, kaynak dosyalar ve destek konusunda 19, 20, 21 ve 22. sayfaya bakabilirsiniz.

(Benim Not)

4)

CF Cards

CF, yani Compact Flash kartları taşınabilir cihazlarda ağırlıklı olarak kullanılan bir flash depolama birimidir. İlk defa SanDisk tarafından 1994 yılında üretilmiştir.

(<https://en.wikipedia.org/wiki/CompactFlash>)

5)

pfSense firewall'ı hem konsol tool'u olarak hem de web arabirimi olarak kullanılabilir.

(page 33)

6)

Herhangi bir ađ birimi (interface'i) için atanacak IP yöntemleri aşağıdakiler gibidir:

- Statik
- DHCP
- Özel IP Adresleri
- Wireless
- PpoE/PPTP

(Page 40)

7)

Sayfa 41'de kaldın.