



**AVRESTOR**  
SECURITY



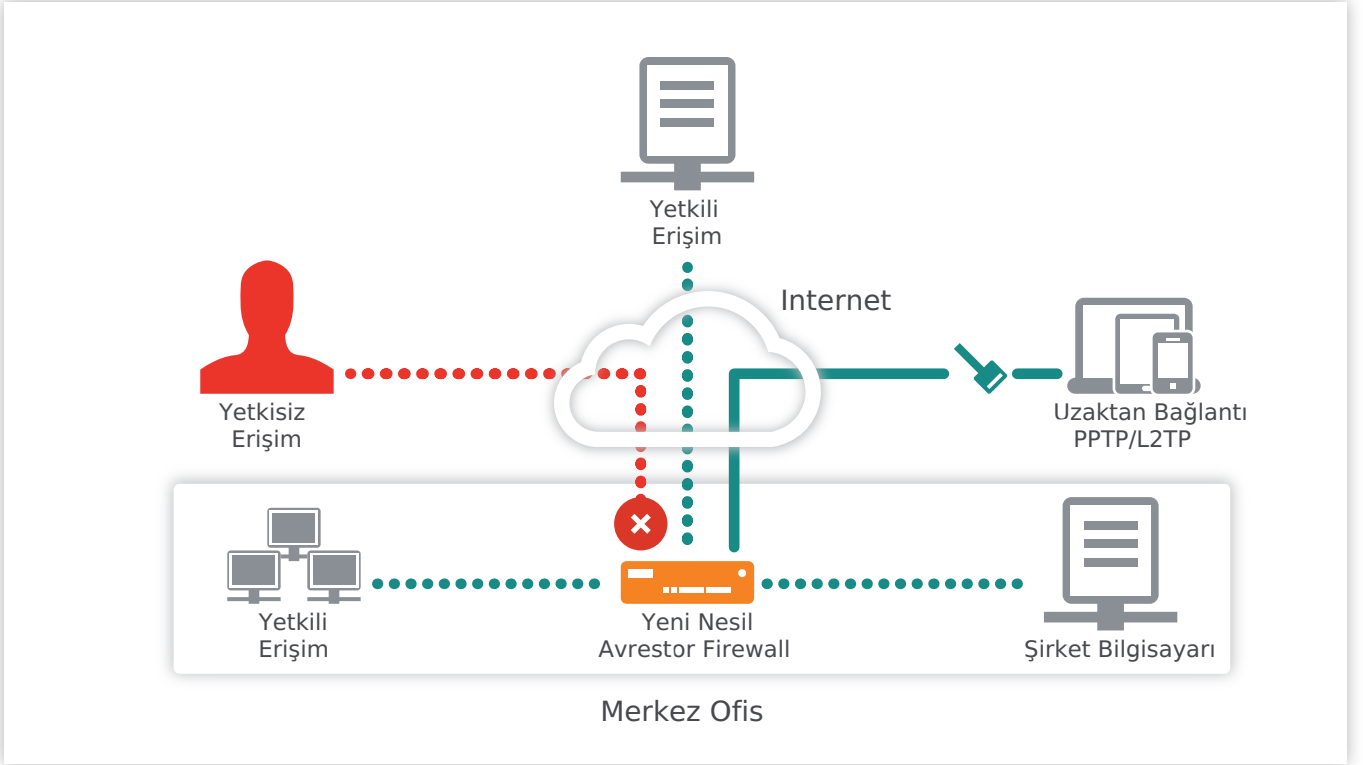
# Avrestor Güvenlik Duvarı

## Yeni Nesil Firewall

- › **Kolay Yönetim**  
Tüm sistem ayarlarını komut satırı veya üçüncü parti araçlara gerek kalmadan web tabanlı arayüzümüzü kullanarak yapılandırın.
- › **Network Raporu**
  - + CPU kullanımı
  - + Toplam throughput
  - + Güvenlik duvarı durum tablosu (state table)
  - + Her arabirim için ayrı ayrı throughput değerleri
  - + Her arabirim için ayrı ayrı saniyede geçen trafik miktarı (Per second rates)
  - + Geniş alan ağ arabiriminden (WAN) ağ geçitlerine ping erişim süreleri
  - + Trafik şekillendirmesi (traffic shaping) yapılan sistemlerde kuyruk grafikleri
- › **5651 Yasasına Uygun**  
5651 yasaının getirdiği tüm yükümlülükleri tek bir cihaz ile çözün. Ek bir yazılıma veya donanıma gerek kalmadan sisteme kayıt altına alın.
- › **Sağlam Donanım**  
Yılların vermiş olduğu donanım deneyimi sayesinde yazılım ve donanım uyumunun farkını yaşayın.
- › **VPN Desteği**  
Kullanıcılarınıza ev, otel veya havaalanlarından, şirket ağınıza güvenli VPN erişimi sağlayabilirsiniz.
- › **HotSpot Çözümü**  
Wi-Fi ağlarınıza erişmek için T.C. No ve/veya SMS doğrulamasını devreye alın. Böylece ağınıza erişen kullanıcıların log kayıtlarını tutun.

## Avrestor Network Firewall

Avrestor Firewall kolay kurulumu ile size, temel güvenliğinizi yanında firewall,ağ araçları, yönlendirme,hotspot, 5651 kanununa uygun loglama ve uzaktan bilgisayarlarınıza erişmenizi sağlayacak olan VPN eklentileri içerir.



Olası bir güvenlik senaryosu

### Artıları

- › 5651 yasasına uygun loglama imkanı
- › Ağ trafiğinizi birbirinden ayırın misafirler özel ağınıza girmesin
- › Dosya, e-posta ve belgelerinizi koruyun
- › T.C. No ve/veya SMS ile Hotspot deneyimi yaşayın
- › Çalışanlarınız şirket ağınıza uzaktan güvenli bir şekilde erişsinler
- › Sisteminizi ve ağınıza web arayüzü üzerinden mekan bağımsız bir şekilde yönetin

## Güvenlik

- İ Güvenlik duvarı : Derin tarama yapısı
- İ Ağa sızmaları engelleyici
- İ Port Yönlendirme (NAT/SNAT/DNAT)
- İ ICMP control: ping, traceroute
- İ
- İ Radius sunucu desteği ile güvenli bağlantı
- İ Uzaktan erişim : OpenVPN,PPTP, L2TP,IPSec
- İ Yerel kullanıcı doğrulaması

## Networking

- İ IPv6: Dual stack, tunnel brokering, 6to4
- İ Ethernet Girişleri: Cable, DSL, PPPoE,, PPP, VLAN
- İ Qos Desteği ile internete kota koyma
- İ Kurulum modları: Routing, transparent bridge
- İ Wan Balancer ve Wan Failover ile yükü dengeleyin
- İ Static routes
- İ DynDNS client
- İ NTP server
- İ DNS server
- İ DHCP sunucusu/relay
- İ Sabit MAC/IP eşlemesi

## Yönetim

- İ Web tabanlı yönetim arayüzü Türkçe / İngilizce
- İ Kurulum sihirbazı
- İ Yetkili hakları ve rolleri ayarlama
- İ Kısıtlı erişim kotası belirleme
- İ Otomatik backup
- İ Mobil uyumlu
- İ Object definitions: networks, hosts, DNS hosts, services, time events, groups
- İ Kural kopyalama ve sürükle bırak özelliği
- İ Yerel saat ile eş zamanlı
- İ Admin loglaması
- İ SNMP sorguları
- İ Mail veya arayüz üzerinden uyarı
- İ Türkçe yardım sayfaları

## Logging/Reporting

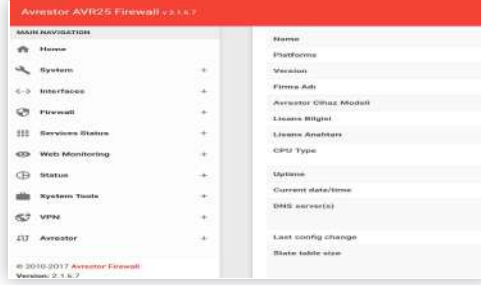
- İ 5651 kanununa uygun loglama ve imzalama
- İ 5651 loglarını ister yerel harddiskte ister uzak sunucuda tutun
- İ Log içeriğini dışarı verin
- İ Raporlayın: Firewall etkinliği, donanım kullanımı, ağ kullanımı, bant genişliği gözlemlene
- İ Website filtreleme ve raporlama
- İ Saatlik, günlük, haftalık ve aylık raporlar alın
- İ Ana ekranda herşeyi anında görün
- İ IDS/IPS ataklarını görüntüleyin

## Hotspot Wi-Fi Desteği

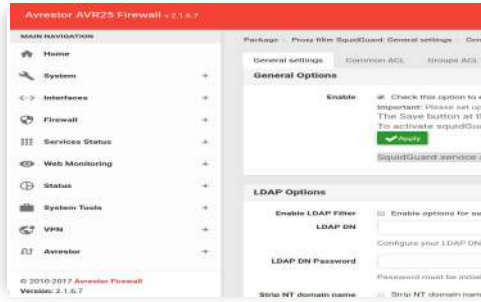
- İ 5651 kanununa uygun hotspot desteği ile loglama yapar
- İ Misafir ağını şirket ağından ayırarak, kararlı bir çalışma sunar
- İ Şirket ağını istenmeyen saldırılardan korur
- İ T.C. ve/veya SMS doğrulamalı internet erişim kontrolü yapmanıza imkan tanır
- İ Saat, gün ve hafta ve ay bazında kullanım sürelerine izin verir
- İ Mac bazlı takip yaparak otomatik cihaz tanır
- İ Saatlik, günlük, haftalık ve aylık raporlara imkan verir
- İ İstenmeyen kullanıcıları sistem dışına itin
- İ Misafir kullanıcıların hangi sitelere girdiklerini raporlayın



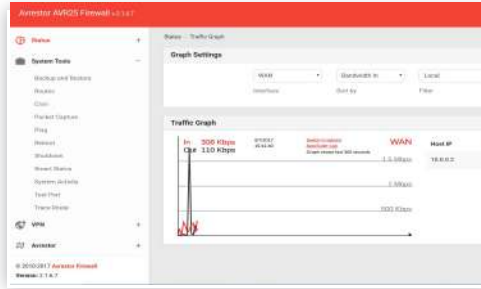
## Kullanıcı Arayüzü



Ana ekran



Website bloklama



Ağ kullanım raporu

Hemen şimdi arayın!

+90 212 212 09 80  
www.avrestor.com

## Seçeneksel

Her şirketin ağ yapısı ve çalışma modu farklıdır.Şirket cihaza değil de cihaz şirkete ayak uydurmalıdır.En azından biz böyle düşünüyoruz. Bu bağlamda her üründe en az üç ayrı model seçeneği ile her müşteriye ulaşmayı hedefliyoruz.Ürün ile birlikte gelen ücretsiz eklentiler de cabası.

### UTM Ağ Koruması

Standart güvenlik duvarlarından kaçabilecek ileri türde kötücül yazılım(malware), solucanlar ve bilgisayar korsanlarının saldırılarına karşı koruma sağlar.

### UTM E-posta Koruması

Siber suçlulardan hassas bilgileri korurken kurumsal e-postalarınızı spam ve virüslerden korur.

### UTM Web Koruması

Çalışanlarınızın iş saatlerinde çevrimiçi vakitlerini nasıl geçirdiğini kontrol ederken aynı zamanda tüm ağınıza web tehditlerine karşı korur.

### HotSpot Desteği

Şirket ağınıza varsa veya halka açık bir ağı işletiyorsanız tüm kullanıcıları farklı yapıdaki başka bir ağ üzerinden TC No ve/veya SMS doğrulaması ile çevrimiçi kontrol edilebilir hale getirebilirsiniz.

### 5651 Kanununa Uygun Loglama

Geliştirdiğimiz özel yazılım ile farklı lokasyonlardaki cihazlarınızı da olmak üzere her türlü log kaydını ister herhangi bir yerel bilgisayara ister uzak bir sunucuya yükleyebilirsiniz. Hem de tak-çalıştır mantığıyla

### IDS/IPS Engelleme

Bir firewall cihazı her ne kadar paket filtreleme yapsa da bu alanda dünyada söz sahibi olmuş Snort firması ile çalışıyoruz ve onların geliştirdiği algoritmaları kullanıyoruz.Bu konuda çok şanslıyız.

### Yüksek Güvenlikli VPN Desteği

Şubelerinize uzaktan bağlantı yapmanın en kolay ve en uygun yoludur.

İstanbul Trabzon  
Tel: +90 212 212 09 80 Tel : +90 0212 212 09 80  
Email: info@avturk.com.tr Email: info@avturk.com.tr

Gülbahar mah. Gayret sk. No: 3/D: 13 Şişli/İstanbul  
© Copyright 2017 | Avtürk Bilişim.. Tüm hakkı saklıdır  
www.avturk.com.tr

