

Logix Firewall



Web Tabanlı Yönetim Ara Yüzü

Kullanıcı dostu web tabanlı ve Türkçe yönetim ara yüzü ile kolay yönetim.

Yük Dengeleme / Hat Yedekleme

Çoklu internet çıkışı desteği; birden fazla hat aynı anda desteklenir, cihaz üzerinde kontrol sağlanır. Hatlar üzerinde aynı anda yedekleme (failover) ve yük dengeleme (load balancing) yapılabilir. Hat kesilmesi durumunda otomatik olarak hat yükü diğer hatlara aktarılır.

Kural Tabanlı Yönlendirme

İnternet için birden fazla hat bağlantısının olması durumunda, bağlanılan adrese veya kullanıcıya göre çıkış yapılacak hat belirlenebilir.

İçerik Filtreleme

Esnek içerik filtreleme sistemi ile site adresine veya içeriğine göre kurallar tanımlayıp kişilerin internet kullanımlarını düzenlenebilir. Kullanıcılar aynı gruplandırılabilir ve her grup için bağımsız kural tanımları yapılabilir. Bir grubun web erişimini tamamen serbest bırakırken, diğer bir grubun sadece belirli sitelere girmesine izin verilebilir.

logix^o, şirketinizin internet kapısında ihtiyaç duyduğunuz tüm kurumsal güvenlik ve güvenli bağlantı hizmetlerini yerine getirmesi için tasarlanmış bir Güvenlik Duvarı (Firewall) 'dur. Bilinen tüm Firewall özelliklerini destekleyen ürün, ayrıca 5651 sayılı kanun gereği kurumunuzun internete çıkan erişimlerinin kaydını toplamakta ve saklamaktadır.

Güvenlik Duvarı – Firewall

Linux temeli güvenlik duvarı; her türlü kısıtlama, izin verme, yönlendirme, saldırı engelleme, bağlantı izleme, trafik düzenleme, servis önceliklendirme.

VPN Sunucusu

VPN sunucusu ile noktadan-noktaya, çok noktaya, merkez ve şubeler arası, 3DES, DES, AES, SHA şifreli IPSEC VPN tünelleme ile bağlantı desteği. Mobil kullanıcılar için IPSEC veya PPTP tünel yardımı ile kurumsal güvenli erişim desteği.

Bant Genişliği Kontrolü

Bant genişliği yönetimi sayesinde port, kullanıcı ve kullanıcı grupları bazında hat kullanım yönetimi sağlanmaktadır. Kullanıcılara bant genişliği sınırı getirilebilir.

Gerçek Zamanlı Ağ İzleme

Ağ üzerindeki tüm trafik gerçek zamanlı olarak izlenebilir. Kimlerin nereye bağlandığı, ne kadar bant genişliği tükettiği görülebilir. Olası virüs veya trojan kaynaklı istenmeyen trafikler zamanında tespit edilebilir.

Genel Özellikler

Güvenlik Duvarı - Firewall

İçerik Filtreleme

URL Filtreleme

Çoklu Hat Desteği ve Yönetimi

Hat Yedekleme / Yük Dengeleme

5651 Sayılı Kanuna Desteği Log Tutma

Kullanıcı Bazlı Bant Genişliği Kontrolü

QoS ve Port Bazlı Servis Yönetimi

Kural Tabanlı Yönlendirme

Web Tabanlı Türkçe Yönetim Ara Yüzü

IPSEC VPN Tünel

PPTP / IPSEC VPN Ağ Geçidi

Ağ İzolasyonu / Misafir Ağ

Hotspot / Kullanıcı Adı - Şifre Desteği

Detaylı Raporlama

Gerçek Zamanlı Ağ İzleme

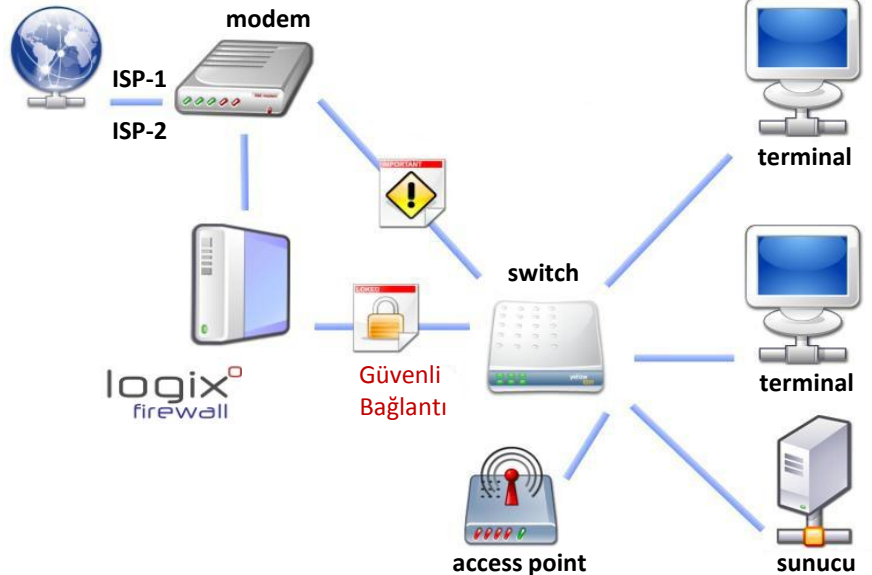
PPPoE Authentication Desteği



Nasıl Çalışır ?

Modem ile switch arasına takılan Logix Firewall geçen tüm trafiği güvenlik altına alır. Modem, internet bağlantısını üzerine alabilen (bridge) Logix Firewall, birden fazla ISP internet bağlantı hatlarını yönetebilmektedir.

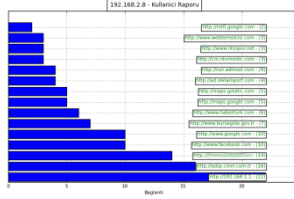
5651 sayılı kanun desteği de bulunan cihaz, üzerinden geçen trafikten gerekli kayıtları toplayarak logları oluşturur. Üretilen loglar hash'lenir ve TUBİTAK tarafından imzalanır, 5070 sayılı kanun gereği zaman damgalı olarak saklanır.



Logix Firewall

Detaylı Raporlama

Kullanıcının giriş yaptığı siteleri, internete bağlanma saatlerini, internette geçirdiği süre, aktardığı veri miktarı gibi bilgiler anlık, saatlik, günlük veya herhangi bir tarih aralığı için rapor veya grafik olarak alınabilir.



5651 Sayılı Kanun Uyumlu Loglama

Logix, 5651 sayılı kanunda belirtildiği şekilde Internet kullanımını kayıt altına alma işlemini yapar. Tutulan bu kayıtlar, günlük olarak 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre zaman damgası alınarak sistem içerisinde arşivlenir.

Ağ İzasyonu / Misafir Ağ

Dışarıdan gelen misafirlerin kablolu veya kablosuz kurumsal ağa dahil edilmesi bir güvenlik açığı oluşturur. Bu kişilere izole bir ağ üzerinden Internet bağlantısı sağlanabilir. Oluşturulan misafir ağ ile kurum güvenliği sağlanır ve misafirlere de Internet erişim imkanı verilmiş olur.

Hotspot Kullanıcı Adı – Şifre Yetkilendirme

Oluşturulan misafir ağında veya kurum içi Internet kullanımında hotspot sistemini kullanılabilir. Bu sistemde, tüm kullanıcıların kendilerine ait bir şifresi vardır ve Internet'e bağlanmak istediklerinde önce bu şifre ile giriş yapmaları gerekir. Bu şekilde ortak kullanımda olan bilgisayarlarda kullanıcının kim olduğunu tespit edilebilir. Ek bir maliyete gerek kalmadan cihaz üzerindeki SMS sistemi devreye alınarak, misafirlerinizin cep telefonlarından gönderdikleri kısa mesaj ile internet giriş şifresi sağlayabilir.

Modeller

Standart Products

- ✓ Logix Firewall 4P Serisi, 30-100 kullanıcı

Professional Products

- ✓ Logix Firewall 6P Serisi, 100-200 kullanıcı

Enterprise Products

- ✓ Logix Firewall 8P Serisi, 100-2000 kullanıcı

Software Version Products

- ✓ Logix Firewall Soft Serisi, 100-2000 kullanıcı

Donanım Özellikleri

Small Business Products

Port Sayısı	: 3 PCIe GbE Port
Depolama	: 4/8/16 CF / 160 GB
Konsol Port	: 1x RS232
USB Port	: 2x USB 2.0
Boyutlar	: 200x195x25mm
Ağırlık	: 400 g
Oturum #	: 256.000 Session
VPN Client	: 1-5 client
VPN Tunnel	: 1 box to box

Standart Business Products

Port Sayısı	: 4 PCIe GbE Port
Depolama	: 320 GB Hdd
Konsol Port	: 1x RJ45
USB Port	: 2x USB 2.0
Boyutlar	: 272x195x44mm
Ağırlık	: 2 kg
Oturum #	: 2.000.000 Session
FW Throughput	: 900 Mbps Firewall
VPN Throughput	: 80 Mbps VPN

Professional Business Products

Port Sayısı	: 6 PCIe GbE Port
Depolama	: 500 GB Hdd
Konsol Port	: 1x RJ45
USB Port / VGA	: 4x USB 2.0 / 1 VGA
Boyutlar	: 426x238x44mm
Ağırlık	: 5,6 kg
Oturum #	: 4.000.000 Session
FW Throughput	: 1.800 Mbps Firewall
VPN Throughput	: 260 Mbps VPN

Enterprise Business Products

Port Sayısı	: 8 PCIe GbE Port
Depolama	: 1 TB GB Hdd
Konsol Port	: 1x RJ45
USB Port / VGA	: 3x USB 2.0 / 1 VGA
Boyutlar	: 426x458x44mm
Ağırlık	: 8 kg
Oturum #	: 8.000.000 Session
FW Throughput	: 3.000 Mbps Firewall
VPN Throughput	: 350 Mbps VPN



Güvenli İnternet Teknolojileri

Ar-Ge: ULUTEK, Uludağ Üniv.,
Nilüfer / Bursa

Datacenter: Nilüfer / Bursa

Tel: +90 224 280 85 39

E-Posta: satis@rekare.net

Rekare hakkımızda; 1991 yılından bu yana yazılım sektöründe faaliyet gösteren PROMEK YAZILIM, 2004 yılında BOTURK ile birlikte yazılım alanında Ar-Ge faaliyetlerine başlamıştır. Bu çalışmaların ardından 2005 yılında SinCap Linux Yönetim Paneli ürünü ile sektörde kendini duyurmuştur. 2006 yılında gelen haklı başarı ile Ar-Ge faaliyetlerine ağırlık vermek amacı ile kurulan REKARE, sektörden gelen istekler doğrultusunda Firewall geliştirme çalışmalarına hız vermiş ve Logix markası ile Logix Firewall ve Logix Bridge ürünlerini piyasaya sunmuştur. Bugün REKARE bayi ve çözüm ortakları ile tüm Türkiye çapında referanslara sahiptir.