

TEK CİHAZ TAM ÇÖZÜM!



XLOG Firewall, çok yönlü koruma ve genel yönetim ile teknolojiye yelken açın. ”

TÜRKÇE / İNGİLİZCE ARAYÜZ & TELEFON İLE DESTEK

- IPS/IDS • HTTP/HTTPS Filtreleme • Uygulama Filtreleme • SYSLOG İmzalama • Güvenlik Duvarı
- SSL VPN/VPN • Transparent/Split Tünel • Cluster Yedekli Yapı • Mac Filtreleme • Hat Birleştirme
- Hat Yedekleme • Hız Sınırlama • Hotspot • 5651 Loglama



TÜRKİYE
SİBER GÜVENLİK
KÜMELENMESİ



HABERLEŞME TEKNOLOJİLERİ
KÜMELENMESİ



Ağınızdan Uzak Kalmayın!

Ağınıza bağlanan kullanıcılarınızı canlı olarak SMS ya da Email bildirim seçenekleriyle takip edebilirsiniz.

Tek Cihaz, Tek Lisans, **TAM ÇÖZÜM**

Tek cihaz ve tek lisans ile birden fazla çözüm. XLOG bir firewall olmanın yanında loglama ve hotspot özelliklerine de sahiptir.

7/24 Telefon ile Destek

Destek ekiplerimiz ile doğrudan iletişim sağlayarak destek alma imkanı... Yardıma ihtiyacınız olduğunda bir telefon kadar uzağınızdayız.

Uygun Fiyat ve Demo İmkani

İlk satış ve lisans yenilemelerde uygun fiyat teklifi, ayrıca ürünü test ederek almak isteyen müşterilerimiz için demo imkanı sağlanmaktadır.



Yedekli Yapı ile Ağınızın Devamlılığını **SAĞLAYIN!**

XLOG Firewall'ın high-availability cluster özelliği sayesinde ana cihazınızın herhangi bir arızası durumunda yedek cihazınız trafiğinizi otomatik olarak devralır ve bu sayede sisteminiz kesintisiz bir şekilde çalışmaya devam eder.



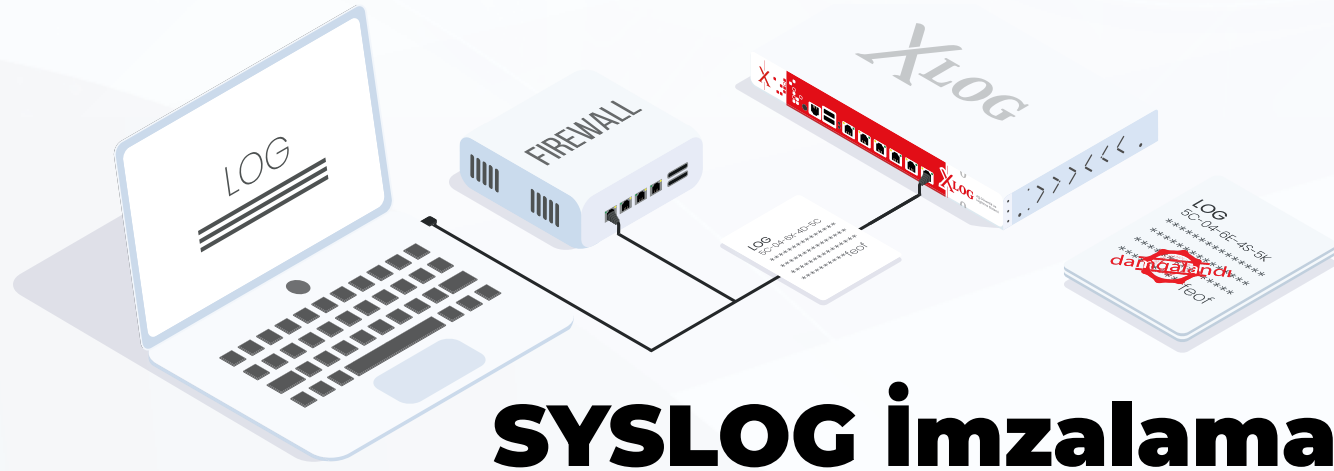
Donanım



Yeni Nesil Güvenlik Duvarı

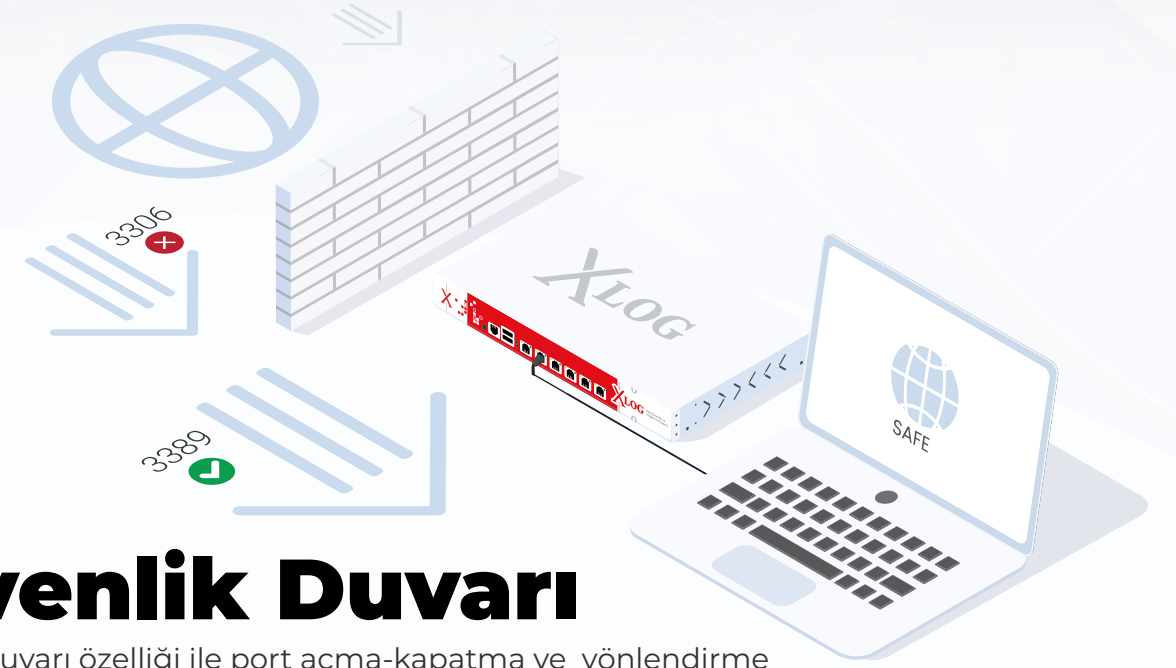
- Güvenlik Duvarı özelliği ile port açma-kapatma ve yönlendirme işlemleri uygulanmaktadır.
- Dışarıdan gelen port bazlı saldırıları engelleyerek sistem güvenliği sağlanmaktadır.
- Grup bazlı kural oluşturulabilir ve istenilen gruplara, istenilen kurallar uygulanır.
- Türkiye dışı IP'ler default olarak engellidir. Türkiye dışı IP'ler yanlış kural oluşturulsa bile sistem tarafından otomatik olarak engellenmektedir. (Siber saldırıların büyük oranda yurtdışı kaynaklı olmasından dolayı bu bloklar sistemlerimiz tarafından kapatılmış olup, müşterilerimizde yurt dışı bağlantılara ihtiyaç olması durumunda gerekli IP'lere özel olarak izin verilmektedir.)
- Manuel olarak süreli port açma imkanı.
- Portlara anlık olarak bağlı olan IP'leri görme ve bildirim imkanı.
- Ağlar arasındaki trafik erişimlerine izin verme ve engelleme kuralları oluşturabilirsiniz.

Model	Console Port	USB Port	GBit Ethernet	SFP	VGA/HDMI Girişi
6x GE	Var	2x	6x	Yok	VGA
2x SFP 1G	Var	2x	6x	2x 1Gbit SFP	VGA
2x SFP+ 10G	Var	2x	6x	2x 10Gbit SFP+	VGA
4x SFP+ 10G	Var	2x	8x	4x 10Gbit SFP+	HDMI



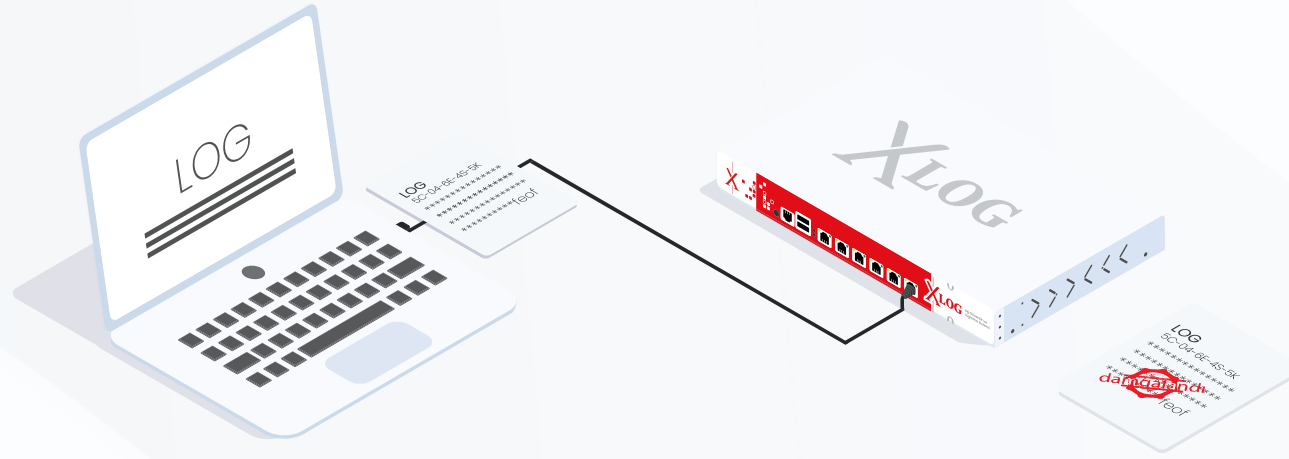
SYSLOG İmzalama

Farklı cihazlarınızda oluşturulan log kayıtlarını kaydeder, imzalar ve raporlar. Tutulan bu kayıtları 5651 sayılı kanun maddesine uygun şekilde TÜBİTAK Zaman Damgası ile imzalar ve imza kaydıyla birlikte kaydeder.



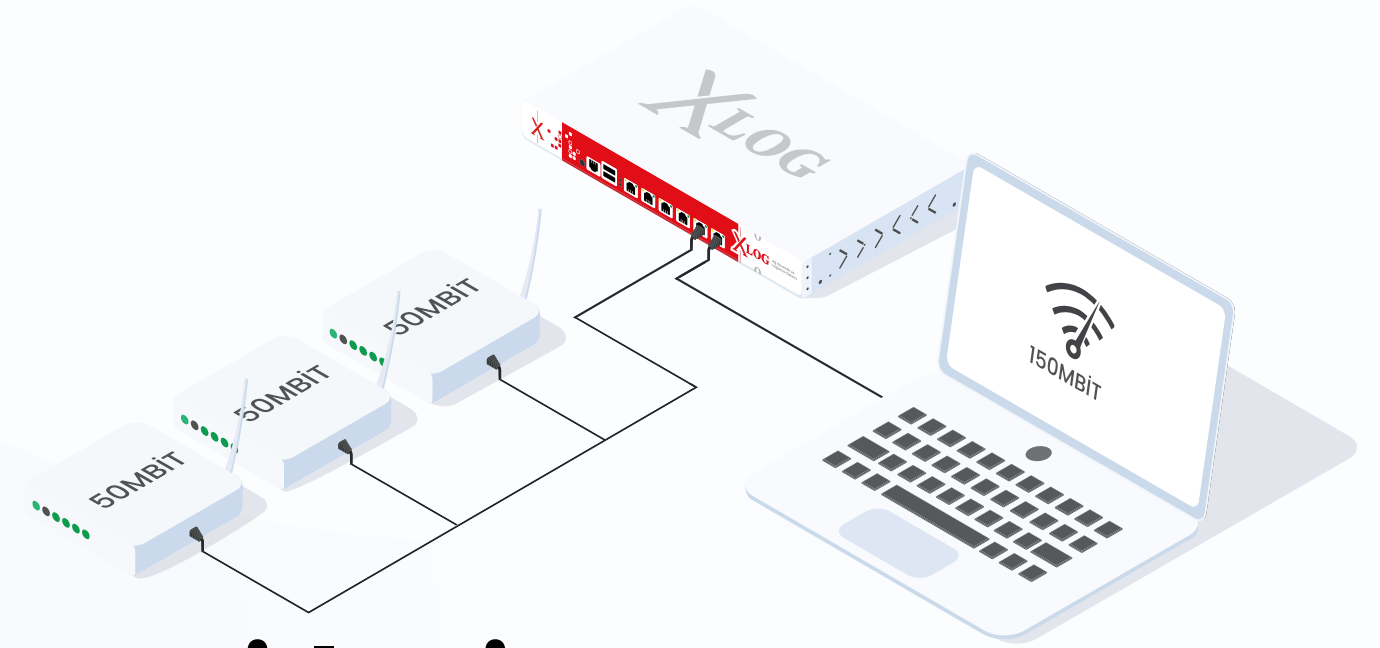
Güvenlik Duvarı

Güvenlik Duvarı özelliği ile port açma-kapatma ve yönlendirme işlemleri uygulanmaktadır. Dışarıdan gelen port bazlı saldırıları engelleyerek sistem güvenliğini sağlamaktadır.



5651 Loglama

XLOG'un en büyük avantajı sistemdeki logların TÜBİTAK Zaman Damgası ile damgalanmasıdır. Birçok loglama sistemi bu uygulamaya geçmediği için internet kayıtlarının savcılık tarafından geçerliliği bulunmamaktadır.



Hat Birleştirme

Hat Birleştirme özelliği ile XLOG, maksimum beş adet fiziksel +(VLAN sayısı kadar) modemi cihaz üzerinde birleştirerek internet hızını artırmakta ve tek internet hattı gibi çalışmasını sağlamaktadır.



Uzaktaki şubeleriniz için VPN ile ağlarınızı birleştirebilirsiniz. Ağlarınız arasındaki fiziksel uzaklığı ortadan kaldırabilirsiniz. SSL VPN ile bilgisayarınızdan, ağınıza şifreli olarak anında dahil olabilirsiniz.

Hız Sınırlama

Bandwidth özelliği ile sistem, üzerindeki kullanıcılara upload ve download miktarları belirleyerek interneti eşit böler. Bu sayede toplu internet kullanıcılarının bulunduğu networklerde, kullanıcıların eşit miktarda internet kullanmasını sağlar. Aynı zamanda adil kullanım kotası belirleyebilirsiniz.



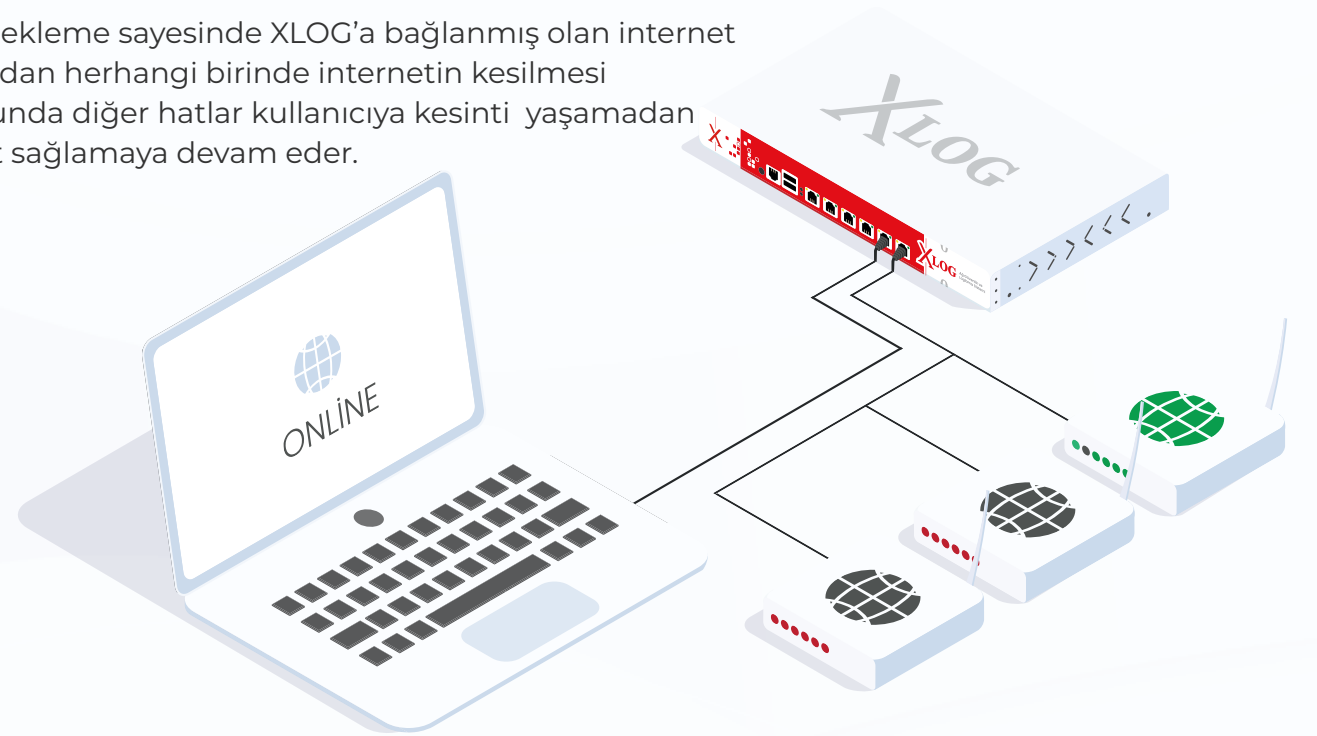
Uygulama Filtreleme

Ağınız'daki cihazların, istemediğiniz uygulama kaynaklarına erişimlerini engelleyebilir veya izin verebilirsiniz. Mobil ve bilgisayar kullanıcılarının da istemediğiniz uygulama ve uygulama kaynaklarına erişimlerini engelleyebilirsiniz. Bu sayede ağınıza daha güvenli ve kontrollü bir yönetim sağlayabilirsiniz.



Hat Yedekleme

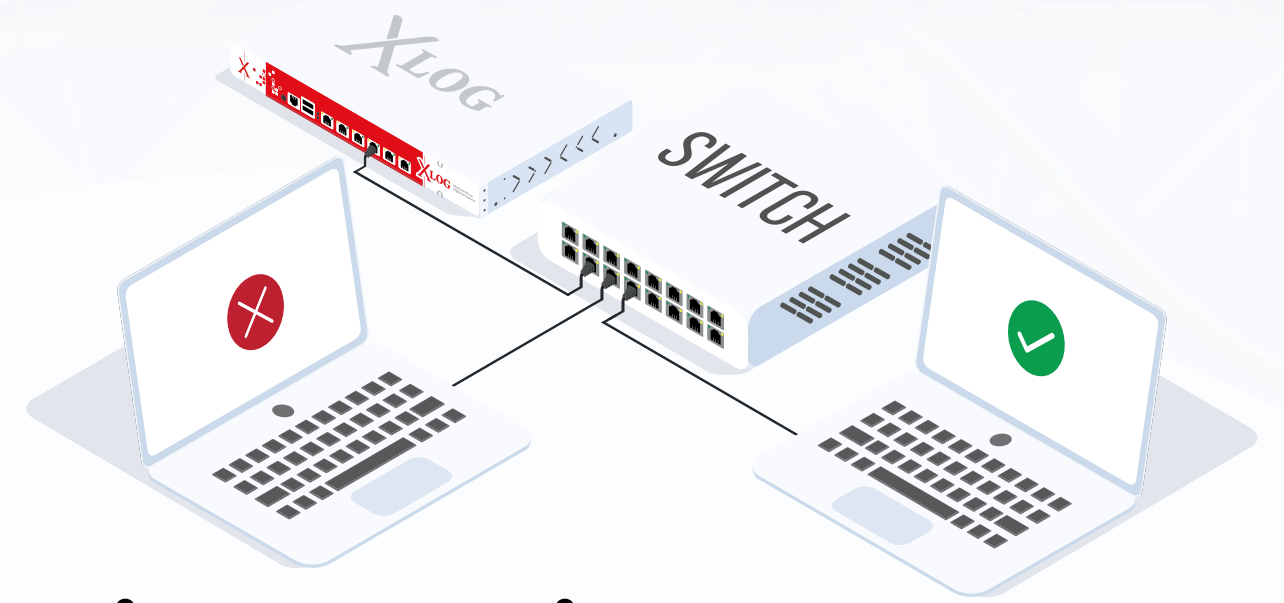
Hat Yedekleme sayesinde XLOG'a bağlanmış olan internet hatlarından herhangi birinde internetin kesilmesi durumunda diğer hatlar kullanıcıya kesinti yaşamadan internet sağlamaya devam eder.





Hotspot

Hotspot özelliği ile müşterimize 15+ otantikasyon şekli sunmaktayız. TC kimlik numarası, kullanıcı adı-şifre, sms vb. giriş yöntemleri ile kullanıcılar internetini aktifleştirebilmektedir. Bununla beraber kullanıcıların oturum bilgileri alınarak sistemdeki internet erişim logları ile eşleştirilir. Bu loglar 5651 nolu internet yasasına uygun şekilde cihaz içerisine kaydedilir.



Radius MAC Filtreleme

Yeni geliştirilmiş olan bu özellik hem Layer2 hem de Layer3 ağlarda yönetilebilir switchler sayesinde oluşturulan bir entegrasyon ile client cihazların son noktada ağa dahil olmadan engellenmesini veya izin verilmesini sağlayabilirsiniz.

Dinamik VLAN Desteği : Bu yöntem ağınıza bağlanan cihazlarınızı MAC adresiyle doğrulamasını yapar. Tanınan cihazlar, güvenli ağ kaynaklarına erişim için özel VLAN'lara atanırken, tanınmayan veya şüpheli cihazlar, sınırlı erişime sahip ayrı bir VLAN'a yönlendirilir. Bu strateji, ağınıza yetkisiz erişimi önler ve hassas verilerinizin korunmasını sağlar.

WEB Filtreleme

Kullanıcıların erişmesini istemediğiniz HTTP-HTTPS-DNS trafiklerini, hazır kara listeler ve kendi oluşturduğunuz listeler aracılığıyla engelleyebilirsiniz. HTTPS Filtreleme, gücünü SNI üzerinden alarak engellemeyi gerçekleştirir. Web trafiğini HTTP-HTTPS öncesinde DNS filtreleme yaparak trafiğin baştan oluşmasını da engeller.



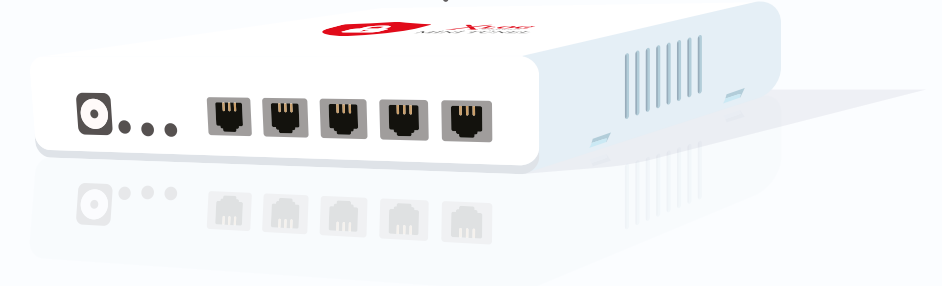
IPS & IDS

Saldırı Tespit ve Engelleme

Ağınızda oluşan saldırı ve zararlı bağlantıları anlık olarak tespit ederek engellemesini gerçekleştirir. Oluşan tehdit, sistem tarafından algılanır ve engellenmesi otomatik olarak anlık veya süresel bazda gerçekleştirilir. Engellenmiş tehdit trafiği, belli sürede engellendiği için tekrar farklı bir saldırı oluşturamaz ve ağınız güvende kalır.

Uç Nokta Çözümleri

“ XL Mini Tünel ile Şubelerinizdeki Trafiği Merkezden Yönetin ”



Şifreli & Güvenli Tünel

* * * * *

Merkezi Yönetim

Yapılandırma tamamen merkezdeki XLOG Firewall arayüzü üzerinden yapılabilir. Kurulduğu ağa ait tüm logları merkezi firewall cihazınızda görüntüleyebilirsiniz. XLOG'da bulunan web filtreleme, IPS-IDS, uygulama filtreleme vb. tüm özellikleri tünel bölgesinde de uygulayabilirsiniz.

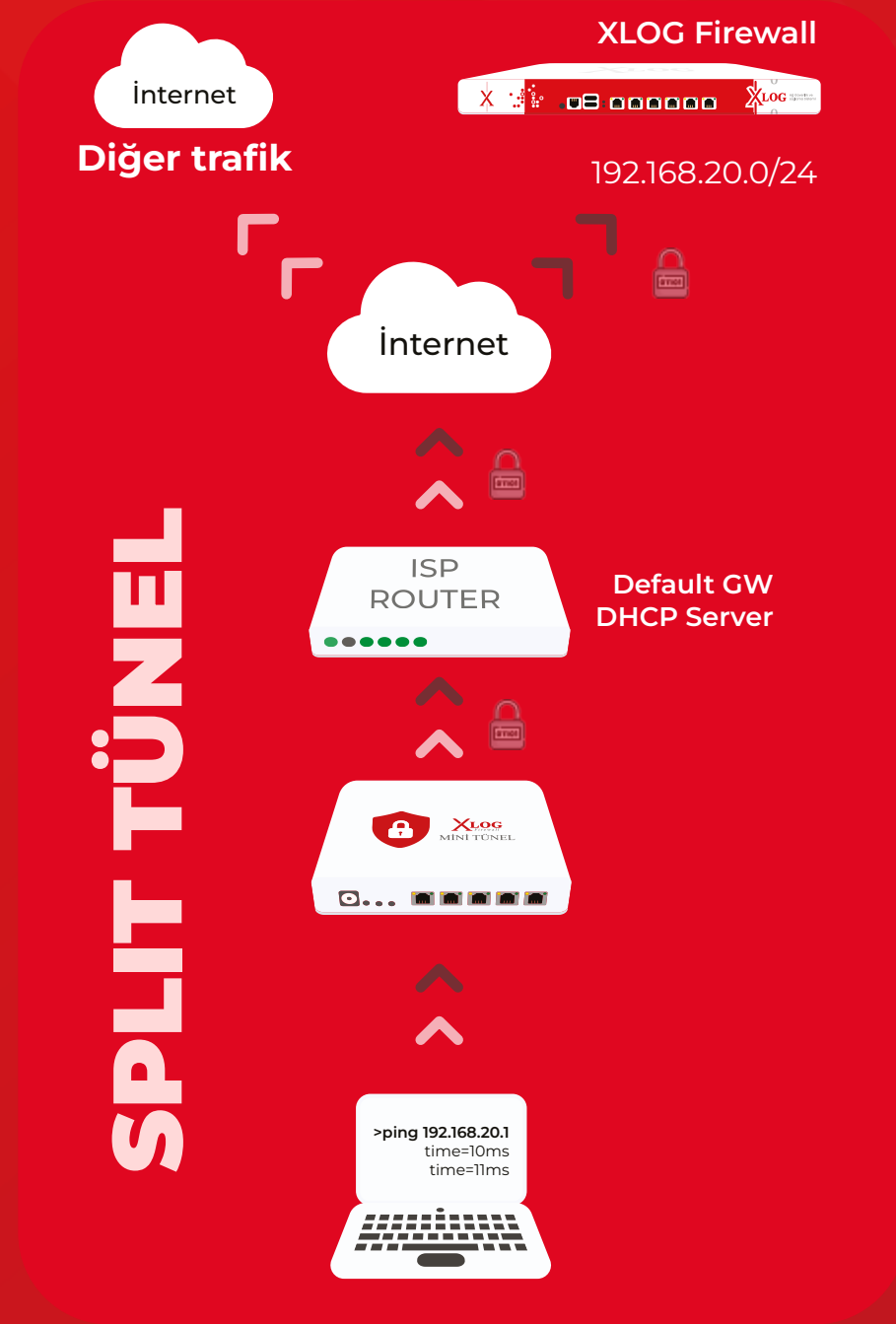
XL - Mini Tünel

XL-Mini Tünel, full tünel modunda üzerinden geçen bütün ağ trafiğini doğrudan UTM cihazına tünelleyerek trafiği merkezden yönetme imkanı sunar. Uç nokta ile merkezi Firewall arasında fiziksel ethernet kablo bağlantısı varmış gibi kriptolu Layer 2 olarak bağlantı sağlar.

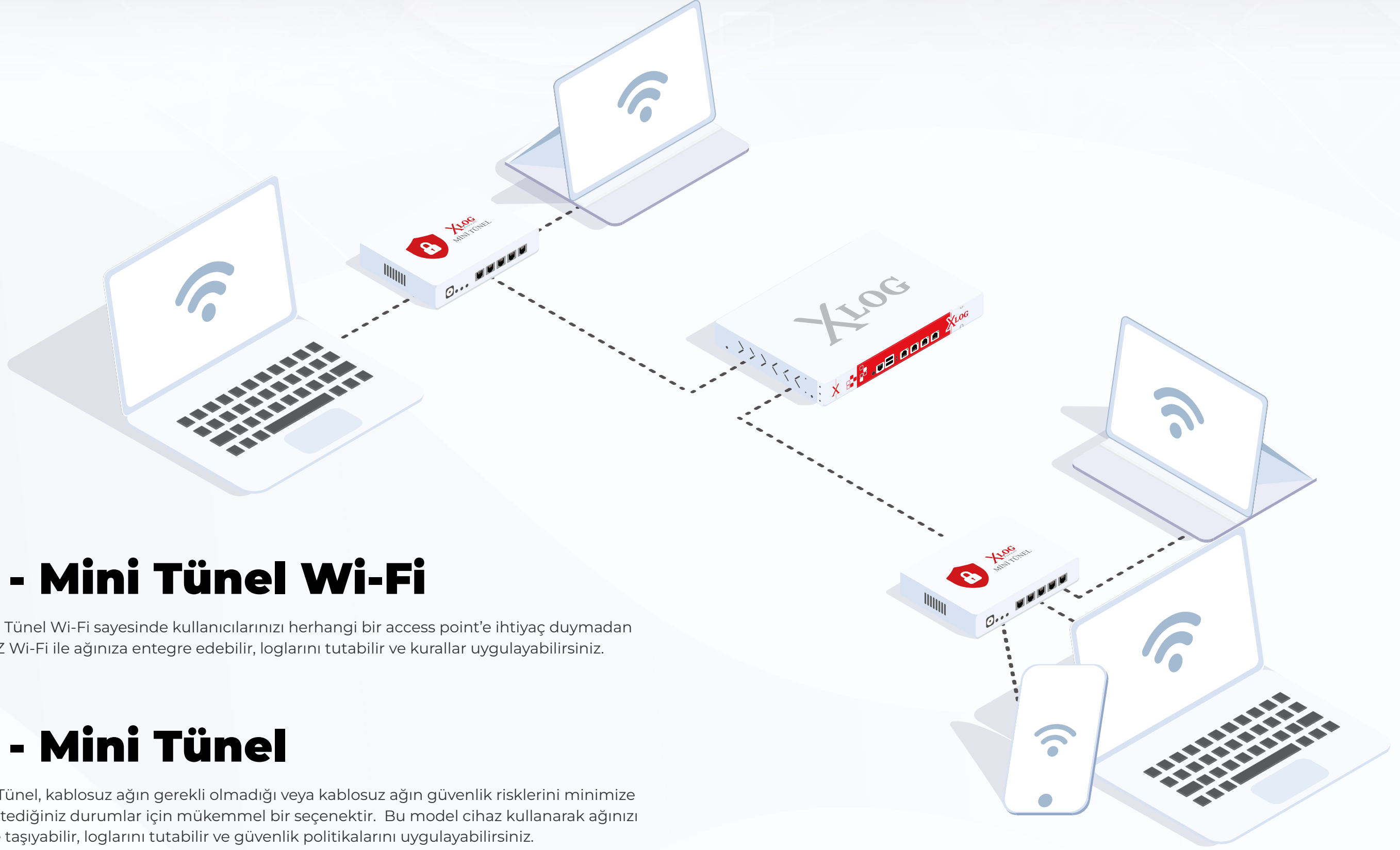
XL - Mini Tünel Çalışma Modları



^ İnternet Trafiği ^ Lan Trafiği



^ İnternet Trafiği ^ Lan Trafiği

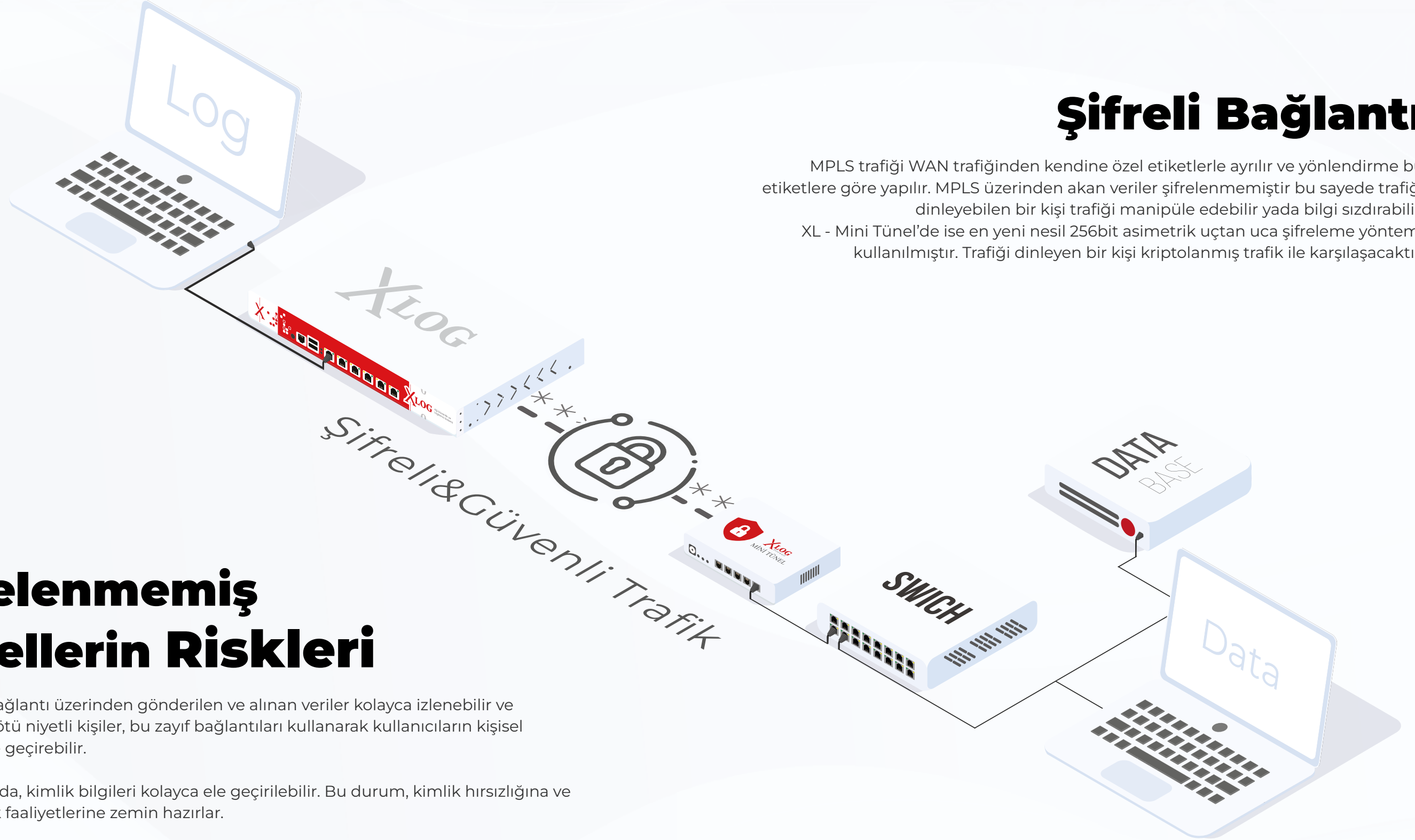


XL - Mini Tünel Wi-Fi

XL - Mini Tünel Wi-Fi sayesinde kullanıcılarınızı herhangi bir access point'e ihtiyaç duymadan 2.4/5GHZ Wi-Fi ile ağınıza entegre edebilir, loglarını tutabilir ve kurallar uygulayabilirsiniz.

XL - Mini Tünel

XL-Mini Tünel, kablosuz ağın gerekli olmadığı veya kablosuz ağın güvenlik risklerini minimize etmek istediğiniz durumlar için mükemmel bir seçenektir. Bu model cihaz kullanarak ağınıza taşıyabilir, loglarını tutabilir ve güvenlik politikalarını uygulayabilirsiniz.



Şifrelenmemiş Tünellerin Riskleri

Şifresiz bir bağlantı üzerinden gönderilen ve alınan veriler kolayca izlenebilir ve çalınabilir. Kötü niyetli kişiler, bu zayıf bağlantıları kullanarak kullanıcıların kişisel bilgilerini ele geçirebilir.

Şifresiz ağlarda, kimlik bilgileri kolayca ele geçirilebilir. Bu durum, kimlik hırsızlığına ve dolandırıcılık faaliyetlerine zemin hazırlar.

Şifreli Bağlantı

MPLS trafiği WAN trafiğinden kendine özel etiketlerle ayrılır ve yönlendirme bu etiketlere göre yapılır. MPLS üzerinden akan veriler şifrelenmemiştir bu sayede trafiği dinleyebilen bir kişi trafiği manipüle edebilir yada bilgi sızdırabilir. XL - Mini Tünel'de ise en yeni nesil 256bit asimetrik uçtan uca şifreleme yöntemi kullanılmıştır. Trafiği dinleyen bir kişi kriptolanmış trafik ile karşılaşacaktır.



Fenerbahçe Spor
Kulübü



Türk Tarih Kurumu



Isparta Uygulamalı
Bilimler Üniversitesi



Kocaeli Üniversitesi
Hastanesi



Gazi Üniversitesi
Hastanesi



Botaş



Ulak Haberleşme



Uşak Belediyesi



Etimesgut Belediyesi



Yenimahalle Belediyesi



TRtest



Elazığ TSO



İzmir Katip Çelebi
Üniversitesi



Aksaray Ticaret ve
Sanayi Odası



Mercedes Bayraktar



Türkiye Atletizm
Federasyonu



Kent Hastanesi

PAULMARK

Paulmark



Koski

TOROSGAZ

Torosgaz



Doğuş İnşaat

KAYRA®

Kayra Tekstil



Forum Yaşam
Hastanesi



Meddem Hastanesi



Afyonkarahisar Ticaret
ve Sanayi Odası



Türkiye Adalet
Akademisi



Aslıdaş Konya Ticaret
Borsası

UĞUR

Uğur Soğutma



Tepe İnşaat

GAZİTEKNOPARK

Gazi Teknopark

Süleyman Demirel Üniversitesi Göller Bölgesi Teknokenti no: 252/103
Merkez/Isparta