

**COSLAT**  
Security Systems

**bqitek**  
BİLGİ GÜVENLİĞİ TEKNOLOJİLERİ

5651 LOGLAMA

HİZMET PORTALI (HOTSPOT)

VEKİL SUNUCU (PROXY)

GÜVENLİK DUVARI (FIREWALL)

"Ağ güvenlik  
donanım ve yazılımları"



"Ağ güvenlik  
donanım ve yazılımları"

**COSLAT**  
Security Systems

## 5651 Loglama

5651 'e uygun imzalı kayıt tutabilir, Proxy raporları ile ip kullanıcı eşleştirmesi yaparak kullanıcı adına göre günlük, aylık ya da yıllık raporlar alabilirsiniz. Ayrıca Masaüstü yazılım ile imzalı kayıtları bilgisayarınıza çekerek detaylı raporlar oluşturabilirsiniz.

## Güvenlik Duvarı (Firewall)

Gelişmiş güvenlik duvarı yapılandırma seçenekleri ile kaynak ya da hedef ip adreslerine göre gruplar oluşturabilir, bu gruplara belirli portları kolaylıkla engelleyebilir, izin verdiğiniz kullanıcılar için port bazında ya da tüm trafiği kolaylıkla limitleyebilir, gruplanmış olduğunuz kullanıcı ya da portları istenilen ağ geçidinden yönlendirebilirsiniz. Coslat Firewall sizlere çok daha anlaşılır ve kolay bir ara yüz sunmakla beraber ayarlarınızı kolaylıkla yapılandırabilmenizi sağlamaktadır.

## Vekil Sunucu (Proxy)

Transparan modda (Proxy tanımlaması yapmaksızın) kullanıcıları URL filtrelemeye tabi tutabilir ve istediğiniz web sayfalarını engelleyebilir ya da izin verebilirsiniz. İsterseniz kullanıcılara Proxy tanımlaması yaparak kullanıcı adı parola sordurabilir, Active Directory ile entegre edebilirsiniz.

## Hizmet Portalı (HotSpot)

Hotspot özellikleri ile misafirlerinize karşılama ekranı oluşturup, kimlik doğrulama yaparak internete kullanıcı adı ve parola ile çıkmalarını sağlayabilirsiniz. Ayrıca kullanıcılarınızın TC Kimlik No ya da SMS ile kendilerinin kayıt olmasını sağlayabilir ya da biletler oluşturarak zaman tanımlı hesaplar açabilirsiniz.





RM series

COSLAT DONANIM	BlackBox	RM1 Serisi	RM2 Serisi	RM3 Serisi	RM4 Serisi	D Serisi
Tavsiye Edilen Firewall+Log Kul. Say.	10-30	30-70	70-150	150-250	250-500	1000 ve Üzeri
Arabirim Sayısı*	3x10/100	5x10/100/1000	5x10/100/1000	5x10/100/1000	6x10/100/1000	4x10/100/1000
Log Server Kapasitesi**	320 GB	240 GB	240 GB	500 GB	1 TB	2 TB
Firewall Throughput ***	80 Mbps	320 Mbps	400 Mbps	500 Mbps	960 Mbps	960 Mbps
Serial Port	+	+	+	+	+	
USB Port		+	+	+	+	+
VGA Çıkış		+	+	+		+
Consol Port					+	
Güç Kaynağı /Adaptör	220 V AC Adaptör +12 V	220 V AC Adaptör +12 V	220 V AC Adaptör +12 V	220 V AC Adaptör +12 V	220 V AC Adaptör	220 V AC Adaptör

\* Ürün özelliklerine göre değişiklik gösterebilir.

\*\* İhtiyaca göre değişiklik gösterebilir.

\*\*\* Üzerinde çalışan servisler göre değişiklik gösterebilir.

Yazılım Özellikleri	BlackBox	RM1 Serisi	RM2 Serisi	RM3 Serisi	RM4 Serisi	D Serisi
Firewall	+	+	+	+	+	+
5651 Uyumluluk	+	+	+	+	+	+
Vekil Sunucu (Proxy)	20 Kul.	70 Kul.	150 Kul.	250 Kul.	+	+
URL Filtreleme	+	+	+	+	+	+
İçerik Filtreleme*			+	+	+	+
VPN (Site to Site)	+	+	+	+	+	+
VPN (Client To Site)	16 Kul.	256 Kul.	+	+	+	+
DHCP	+	+	+	+	+	+
IDS/IPS*			+	+	+	+
Antivirüs*			+	+	+	+
Etki Alanı Entegrasyonu (Proxy ile)	+	+	+	+	+	+
Hizmet Portalı (Hot Spot) *	+	+	+	+	+	+

\* Opsiyonel olarak eklenebilmektedir.



IP-MAC eşleştirmesi ile tanımsız kullanıcıları engelleyebilirsiniz.



## Güvenlik duvarı (Firewall) özellikleri:

- Arabirime özel kullanıcı ve grup bazlı kural oluşturabilme
- Manuel ya da otomatik NAT seçeneklerini yapılandırabilme
- Sanal IP ile tek arabirime birden fazla IP tanımlayabilme
- IP MAC eşleştirmesi ile ip değişimlerine karşı kural ihallerini engelleyebilme

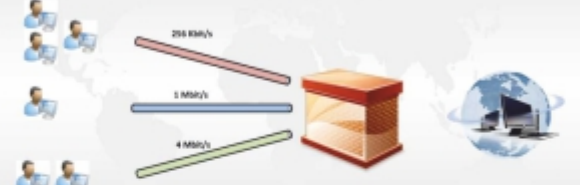
Kullanıcı veya Gruplara belirli portları engelleyebilir ya da izin verebilirsiniz.



## Kullanıcı veya gruplara belirli portları engelleyebilir ya da izin verebilirsiniz

- Zaman tanımlamaları ile otomatik değişen kurallar oluşturabilme
- DHCP sunucu olarak yapılandırılabilme
- Protokol bazında hedef veya kaynak IP adresine göre kural tanımlayabilme

Kullanıcı yada Grup Bazında Hız Limitleri belirleyebilirsiniz



## Kullanıcı yada grup bazında hız limitleri belirleyebilirsiniz

- Kaynak IP ve hedef IP veya kaynak port ve hedef port'a göre farklı ağ geçitleri tanımlayabilme
- Durum bilgisi ile paket incelemesi yapabilme
- Arabirim bazında PPPoE tanımlaması yapılabilme
- Uygulama filtreleyebilme (P2P, VOIP, Skype, MSN vb...)
- Dinamik yönlendirme desteği ve manüel yönlendirme tanımlayabilme (Statik ve Dinamik yönlendirme)
- Port veya IP bazında bant genişliği tanımlayabilme

Birden fazla internet çıkışı tek bir noktadan yönetebilirsiniz.



## Birden fazla internet çıkışını tek bir noktadan yönetebilirsiniz.

- Birden fazla ağ geçidini yönetebilme



Loadbalance (Yük Dengeleme) ile birden fazla internet çıkışı paylaşımlı kullanabilirsiniz.



Failover (Yük Aktarma) ile Kesintileri en aza indirebilirsiniz.



## Yük dengeleme ile birden fazla internet çıkışını paylaşımlı kullanabilir, Yük aktarma ile kesintileri en aza indirebilirsiniz

- Yük aktarma (failover) veya yük dengeleme (Load Balance) ile birden fazla ağ geçidini gruplayabilme
- Kural bazında log tutabilme
- IP ya da port grupları oluşturulabilme
- Arabirim Grupları oluşturup birden fazla arabirime kural tanımlayabilme.

Protokol bazında hız limitleri belirleyebilirsiniz.



## Protokol bazında hız limitlerini belirleyebilirsiniz

- Kural bazında log tutabilme
- IP ya da port grupları oluşturulabilme
- Protokole özel bant genişliği tanımlayabilme.

Site to Site VPN ile şubelerinizi birbirine güvenli bir şekilde bağlayabilirsiniz.



## Site to Site VPN ile şubelerinizi birbirine güvenli bir şekilde bağlayabilirsiniz

- Site to Site IPsec VPN desteği ile şubeler arası güvenli bağlantı sağlayabilme
- Saldırı Tespit ve Engelleme sistemi sayesinde yüksek güvenlik sağlama.
- SNMP desteği



## Client to site VPN ile şirket dışındaki kullanıcılarınız şirket içerisine güvenli bir şekilde bağlanabilir

- Client to Site PPTP VPN desteği ile şirket dışarısındaki kullanıcıların iç şirket içerisine güvenli bir şekilde bağlanabilmesi.

## URL Filtreleme Özellikleri

- URL Filtreleme ile istenilen web sayfalarını engelleyebilme.
- Kullanıcı veya grup bazında URL Filtreleme kuralları oluşturabilme
- URL filtreleme de zaman tanımlaması yaparak istenilen saatler arasında filtreleme yapabileme
- Kategori bazlı URL filtreleme yapabileme
- Sürekli güncellenen kara liste.
- Var olana kategorilere yenilerini ekleyebilme
- Adres yönlendirme ile istenilen web sayfalarını başka sayfalara yönlendirebilme
- Kullanıcı veya grup bazında tüm trafiği engelleyip sadece belirli web sayfalarına izin verebilme



## Hizmet Portalı (HotSpot) Özellikleri:

- Özelleştirilebilir karşılama ekranı tanımlayabilme
- Yerel kullanıcı hesapları belirleyebilme
- Zaman tanımlaması hesabın geçerlilik süresini belirleyebilme
- Grup adı belirterek toplu kullanıcı açabilme
- SMS ile kullanıcı adı ve şifre gönderebilme
- SMS ile kayıt olabilme
- TC kimlik No doğrulama ile otomatik kayıt olabilme
- Otomatik kayıt olma seçeneklerinde hesap süresi tanımlayabilme
- Radius sunucu ile entegrasyon
- İzinli Mac ve IP adresi tanımlaması ile parolasız çıkışa izin verilebilme
- İzinli Mac ve IP adresi tanımlamasında bant genişliği belirtebilme
- Genel bant genişliği tanımlayabilme
- Bilet tanımlaması ile süreli hesaplar açabilme
- Birden fazla ara yüz tanımlaması yapabileme



## MSN Filtreleme ile kullanıcıların belirli kişiler ile konuşmalarına izin verebilir, kullanıcıları engelleyebilir veya dosya gönderimlerini kısıtlayabilirsiniz.

- MSN adreslerine göre engelleme yapabileme
- MSN kullanımında yasaklı kelime tanımlayabilme ve MSN'den dosya gönderimini engelleyebilme



**COSLAT** | **bqitek**  
Security Systems | BAKAL GÜVENLÜK TEKNOLOJİLERİ

**BURSA**

Kırcaali Mah. Kayalı Sk. Tuğcu Plaza-1 Kat 1 No: 23  
T. & F. 0224 272 36 50 - 40 Osmangazi / BURSA

**İSTANBUL**

Musadayı Sokak Can İş Merkezi Kat:1 Daire:2  
T. 0212 212 82 44 Mecidiyeköy / İSTANBUL

[www.coslat.com](http://www.coslat.com) • [info@coslat.com](mailto:info@coslat.com)

Yetkili Bayi

