


Firewall'un **En Kolay** Hali berqNET'le Tanışın!




 Kolay Kurulum ve Kolay Yönetim

 Yasalara Uygun Loglama (5651)

 Mobil Raporlama Uygulaması

 Ücretsiz Teknik Destek

 Türk Lirası Fiyatlar ve Türk Lirası Üzerinden Yenileme

 %100 Yerli AR-GE



Kobi Dalında
Yenilikçi Ürün
Ödülü



Yılın En İyi
Yerli Güvenlik Yazılımı
Ödülü



Güvenlik Testlerinden
Başarıyla Geçmiş ve
Tescillenmiştir

berqnet

www.berqnet.com



0850 577 23 77

linkedin/berqnet

LOGO
YATIRIM HOLDING

MARKAMIZIN KISA ÖYKÜSÜ

berqNET Nedir?

Yeni nesil bir bütünleşik firewall (UTM) ürünüdür. berqNET, tamamı yerli ve uzman AR-GE kadrosu tarafından her ölçekteki işletmenin siber güvenlik ihtiyaçlarına yönelik çözüm üretme amacıyla 2013 yılında çalışmalarına başlamış ve 2015 yılında ilk ürün ailesini piyasaya sürmüştür.

Birinci kuruluş amacı işletmelerin veri ve sistem güvenliğinin, yüksek performans ve en doğru çözümlerle korunması olan berqNET bir Logo Siber Güvenlik ve Ağ Teknolojileri A.Ş. markası olarak çalışmalarına devam etmektedir.

Bu amaca yönelik bütünleşik bir ürün olarak tasarlanıp kullanıma sunulan berqNET serisi, işletmelerin veri güvenliğini, yasalara uygun olarak, verimlilik esaslarını ve yerli işletmelerin özel kullanım ihtiyaçlarını göz önünde bulundurularak geliştirilmiştir.

Türk Elektronik Sanayicileri Derneği (TESİD) tarafından **KOBİ Dalında Yenilikçi Ürün Ödülünün** sahibi olan berqNET; BTVizyon tarafından da **yılın en iyi yerli güvenlik yazılımı** unvanıyla ödüllendirilerek bu alandaki iddiasını kanıtlamıştır.

berqNET, bağımsız güvenlik analizi firması Corvues Bilişim tarafından internet üzerinden tarama, whitebox, graybox, blackbox derin tarama yöntemleri ile test edilmiş ve tüm güvenlik analizlerinden başarıyla geçerek güvenlik alanında doğru bir tercih olduğunu tescillemiştir.

berqNET'i Kimler Kullanabilir?

Tüm işletmelerin siber güvenlik ihtiyaçlarını çözmek için tasarlanan berqNET'i; restoran ve kafelerden öğrenci yurtlarına, otellerden belediye kurumlarına, üretim tesislerinden enerji santrallerine, devlet kurumlarından özel işletmelere, küçük bir avukatlık bürosundan orta boyutlu bir müşavirlik firmasına kadar büyüyen, büyümek isteyen ve iş süreçleri içinde internet bulunan herkes kullanabilir.



İnternet Kullanımlarınızı

5651 sayılı yasaya

uygun kayıt altına alıyor musunuz?



İnternet kayıtlarını 5651 sayılı yasaya uygun bir şekilde tutmayan işletmeler, bu yasada tanımlanan kabahatler dolayısıyla Başkanlık veya Kurum 6/1/1982 tarihli ve 2577 sayılı İdarî Yargılama Usulü Kanunu hükümlerine göre **6 yıldan 2 yıla kadar** hapis ve **100.000 Türk Lirasına** kadar idari para cezasıyla cezalandırılabilirler.

5651 no'lu "İnternet Ortamında Yapılan Yayınların Düzenlenmesi ve Bu Yayınlar Yoluyla İşlenen Suçlarla Mücadele Edilmesi Hakkında Kanun" uyarınca internet kullanımı sağlayan her türlü işletme ve kurum "konusu suç oluşturan içeriklere erişimi önleyici tedbirleri almakla yükümlüdür". Erişim bilgilerinin doğruluğunun ve bütünlüğünün korunması da zorunludur.

berqNET, 5651 kayıt saklama özelliği sayesinde tüm internet kullanım kayıtları 5651 yasasına uygun şekilde saklanır, kayıtların doğruluğu yasal olarak onaylanmış zaman damgalarıyla garanti altına alınır.

Zaman
Damgalarını
Yapar

İnternet
Kayıtlarınızı
Tutar



Yasanın İstedığı
Unsurlara
Uygun Çalışır

Firmanızı
Siber Saldırlara
Karşı Korur



berqNET, MİSAFİRLERİNİZE KONTROLLÜ İNTERNET ERİŞİMİ SUNUYOR.

İşletmelerin süratle değişen kullanıcı beklentilerini karşılarken güvenliğe ve yasal zorunluluklara dikkat etmeleri gerekiyor.

Otel, kafe, restoran, spor salonu, AVM gibi işletmelerin müşterileri işletmenin internet bağlantısını kullanmayı talep edebiliyorlar. İşletmenin bu talebi güvenli ve yasal bir şekilde karşılayabilmesi için internet erişimini kontrollü bir şekilde sağlaması ve bağlantı kayıtlarını yasalara uygun şekilde saklaması gerekiyor.

berqNET Hotspot özelliği ile sadece yetki verilen müşteriler işletmenin internet ağına bağlanabiliyor ve tüm kayıtlar yasalara uygun şekilde saklanıyor. Yetkilendirme **SMS şifresi yoluyla, TC kimlik no sorgulaması ile oteldeki konaklama bilgisi sorgulanarak ve diğer yöntemlerle gerçekleştirilebiliyor.**

berqNET, OTELLERE MİSAFİR İNTERNET ERİŞİMİNDE ENTEGRE GÜVENLİK SAĞLIYOR.

Otel, öğretimevi, pansiyon gibi işletmelerin misafirleri işletmenin internet bağlantısını kullanmak istiyorlar. İşletmenin bu talebi güvenli ve yasal şekilde karşılayabilmesi gerekiyor.

berqNET Hotspot Otel Entegrasyonları ile otelde konaklayan müşteriler işletmenin internet ağına kolayca bağlanabiliyor ve kayıtlar **5651** sayılı yasanın gerekliliklerine göre saklanıyor. berqNET ile otel yazılımı arasındaki entegrasyon sayesinde otelde konaklayan misafirlere; oda no, kimlik no, pasaport no ve soyisim gibi bilgilerle otomatik olarak yetki verilebiliyor.

berqNET'in entegrasyon sağladığı otel yazılımları arasında **Sentez, Elektra, Erbasoft, Basit Otel, Opera, EuroProtel** otel yönetim sistemleri yer alıyor. Ek olarak, **Genel Veritabanı Entegrasyonu** özelliği ile veritabanı bağlantısı kurulabilen tüm otel yazılımları da kolayca entegre edilebiliyor.

berqNET İLE İŞYERİNDEKİ İNTERNETİN VERİMLİ KULLANIMI



berqNET, ÇALIŞANLARIN İŞYERİ İNTERNETİNİ VERİMLİ VE GÜVENLİ BİR ŞEKİLDE KULLANMALARINI SAĞLAR.

Yapılan araştırmalara göre çalışanların **%21'i haftada en az 5 saat ofiste işle ilgisi olmayan nedenlerle** internet kullanıyor. Bu durum, hem verimlilik açısından hem de çalışanların yasalara aykırı şekilde internet kullanımından kaynaklanabilecek sorunlara yol açıyor.

berqNET ile çalışanların ofis interneti üzerinden yaptıkları tüm bağlantılar yasalara uygun şekilde kayıt altında tutuluyor. Hangi sitelere girildiği raporlarda kolayca görülebiliyor. **berqNET Web Filtre** özelliği ile internet erişimi grup veya bireysel olarak kurallara bağlanabiliyor, istenmeyen sitelere erişim tamamen veya belli zaman aralıklarında engellenebiliyor.

berqNET İLE GÜVENLİ UZAK ERİŞİM



berqNET, ŞUBELER VE OFİS DIŞINDAKİ ÇALIŞANLAR İÇİN GÜVENLİ BAĞLANTI SUNUYOR.

Birden fazla şubesi olan kurumlarda, tüm şubelerdeki çalışanların gerekli kurum ağlarına erişimin sağlanması gerekiyor. **berqNET IPSec VPN** özelliği ile şubeler arasında sanal tüneller kurularak güvenli bir çözüm sağlanıyor.

berqNET SSL VPN özelliğiyle ise çalışanlar ofis dışındayken bilgisayarlarından, cep telefonlarından ve tabletlerinden ofis ağına güvenli şekilde kolayca bağlanabiliyor.

berqNET MOBİL RAPOR UYGULAMASI



berqNET, MOBİL RAPOR UYGULAMASIYLA TEMEL BİLGİLERE KOLAY ERİŞİM SAĞLIYOR.

berqNET yeni nesil güvenlik duvarı, **mobil cihazlar** için tasarlanan rapor uygulaması ile temel bilgilere kolayca erişmeyi sağlıyor.

IOS ve Android işletim sistemli cihazların uygulama marketlerinden **ücretsiz** olarak indirilebilen **berqNET Rapor** uygulamasının Türkçe ve İngilizce desteği bulunuyor.

Uygulama içerisinde cihazların temel web filtre ve trafik raporları, kaynak kullanımı raporları, ağ kullanımı raporları, sistem ve servis bilgileri, lisans bilgileri ve uyarıları kolayca görülebiliyor. Tanımlanan cihazlarda uyarı oluştuğunda **mobil uygulamaya gönderilen bildirimler** sayesinde kritik durumlardan anında haberdar olunabiliyor. İstenen berqNET cihaz uygulama içerisinden yeniden başlatılabiliyor.

Mobil uygulama hesapları, yönetici ve normal olmak üzere 2 farklı yetkide yaratılabiliyor ve görülecek raporlar bu şekilde sınırlandırılabilir. berqNET Rapor uygulamasında **sınırsız sayıda** berqNET cihaz tanımlanabilir ve izlenebilir. Uygulama içerisinde tanımlanan berqNET cihazlara ait hesaplar istenirse başka bir mobil cihaza kolayca aktarılabilir.

berqNET Teknik Özellikleri

Güvenlik Duvarı (Firewall)

- Durum korumalı (stateful) paket izleme
- Kaynak, hedef, servis, zaman bazlı kurallar
- Bant genişliği limitleme
- Statik, kaynak, hedef bazlı port yönlendirme
- Kural bazlı yönlendirme (PBR)
- Adres dönüşümü (NAT)
- SIP NAT
- Birden fazla dış ağ desteği
- Bir arayüzde birden fazla dış IP adresi desteği
- VLAN desteği
- IP-MAC eşleştirme
- Köprüleme (bridge) desteği
- VoIP desteği

IDS/IPS (Saldırı Tespit/Engelleme Sistemi)

- Kategori ve imza bazında hazır kurallar
- Bloklama veya alarm üretme seçenekleri
- Bloklanmış adresler listesi

Antivirüs

- Virüs, solucan, trojan, zararlı yazılım engellemesi
- Otomatik imza veritabanı güncellemesi
- 6 milyon imza

Web Filtre

- URL filtreleme
- HTTPS filtreleme
- Kategori, dosya tipi, kelime bazında filtreleme
- Özelleştirilebilir engelleme sayfası

Uygulama Filtre

- Layer7 (uygulama katmanı) düzeyinde kontrol
- Kategori ve uygulama bazında hazır kurallar

IPSec VPN

- Lokasyonlar arası (site-to-site) VPN
- MD5, SHA-1 hash algoritmaları
- 3DES, DES, AES şifreleme algoritmaları
- Karşı tarafın koptuğunu tespit etme (DPD)

SSL VPN

- İstemci – lokasyon arası (client-to-site) VPN
- TCP ve UDP ile tünelleme
- AES şifreleme algoritması
- Yerel veritabanı veya Active Directory ile kullanıcı/grup yetkilendirme
- Verileri sıkıştırarak iletme seçeneği
- İstemcilere dinamik/statik IP adresi verebilme

WAN Yönetimi

- Otomatik WAN yedekleme
- WAN yük paylaşımı
- 3G/4.5G USB modem desteği

Ağ Yönetimi

- DHCP sunucu
- Statik/dinamik IP adresi dağıtılabilme
- DNS proxy
- Statik DNS kaydı girebilme
- PPPoE

Hotspot

- Misafir kullanıcılar için tümleşik hotspot çözümü
- İstenilen kişileri hariç tutabilme
- Türkçe, İngilizce, Almanca, Rusça hazır dil desteği
- Kullanıcı giriş arayüzünün özelleştirilebilmesi (*)
- Farklı diller ekleyebilme (*)
- Yönlendirme sayfası belirleyebilme
- Süre veya tarih bazlı zaman sınırlayabilme
- Kullanıcının cihaz sayısını sınırlayabilme
- Kullanıcılara ilişkin raporlar
- Yetkilendirme seçenekleri:
 - Manuel
 - TC kimlik no ile
 - SMS ile
 - Otel veritabanı entegrasyonu ile (*)

Kullanıcı Yetkilendirme

- Yerel veritabanı ile
- Active Directory entegrasyonu ile
- Hotspot yetkilendirme yöntemleri ile

Kayıtlar ve Raporlama





- Mobil uygulama aracılığıyla raporlara erişim
- Firewall, Antivirüs, IPS/IDS, Web Filtre, Uygulama Filtre, VPN, Hotspot, DHCP, Trafik, Sistem kayıtları
- Cihazın yönetim arayüzünden kolayca erişim
- Grafik ve veri formatında raporlar
- Zaman bazında filtreleme
- Anlık ağ kullanımı izleme
- Rapor türüne göre ek filtreleme seçenekleri
- Raporların yöneticilere e-posta ile gönderilebilmesi
- Kayıtlarının 5651 yasasına uygun olarak tutulması
- Kamu Sertifikasyon Merkezi ve Turktrust zaman damgası entegrasyonları
- Kayıtları bilgisayara indirebilme
- Kayıtların ağ üzerinde bir alana aktarılabilmesi
- Kayıtların USB belleğe aktarılabilmesi
- Syslog desteği

Sistem Yönetimi

- Türkçe ve İngilizce web yönetim arayüzü
- Sürükle bırak konfigürasyon kolaylığı
- Merkezi yazılım güncelleme
- Yedek alma / geri yükleme
- E-posta ile alarm bildirimleri

berqnet

Firewall'un
En Kolay Hali
berqNET'le
Tanışın!

| |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|--|--|---|--|--|
| | bq25 | bq60 | bq100 | bq200 | bq300 |
| | Küçük işletmeler, şube veya uzak ofisler için tasarlanmıştır. | Küçük ve orta boy işletmeler için tasarlanmıştır. | Orta boy işletmeler için tasarlanmıştır. | Orta boy veya kapasitesi artabilecek işletmeler için tasarlanmıştır. | Orta boy ve büyük boy işletmeler için tasarlanmıştır. |
| Mobil Raporlama Uygulaması | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sabit 10/100/1000 Ethernet Port | 4 | 6 | 8 | 8 | 8 |
| Maksimum 10/100/1000 Ethernet Port | 4 | 6 | 8 | 16 | 16 |
| USB Port | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Dahili Saklama Alanı | 8 GB | 8 GB | 16 GB SSD | 32 GB SSD | 64 GB SSD |
| Harici Saklama Alanı (Network) | Sınırsız | Sınırsız | Sınırsız | Sınırsız | Sınırsız |
| Harici Saklama Alanı (USB) | 1 TB | 1 TB | 1 TB | 1 TB | 1 TB |
| Firewall Throughput (TCP) (Mbps) | 1.000 | 2.400 | 4.000 | 5.000 | 8.000 |
| URL Throughput (Mbps) | 175 | 450 | 800 | 2000 | 3000 |
| IPSec Throughput (Mbps) | 150 | 200 | 300 | 600 | 900 |
| Antivirus Throughput (Mbps) | 150 | 350 | 500 | 1500 | 2400 |
| Eş Zamanlı Oturum | 250.000 | 450.000 | 1.250.000 | 2.000.000 | 3.000.000 |
| Boyutlar (mm) | 232x153x44 | 232x153x44 | 432x270x44 | 430x350x44 | 430x350x44 |
| Çalışma Sıcaklığı | 0-40°C | 0-40°C | 0-40°C | 0-40°C | 0-40°C |



Neden berqNET?



SİBER TEHDİTLERE KARŞI ETKİN KORUMA

Günümüzde hiçbir güvenlik açığının oluşmaması ve bu konuda mağduriyet yaşanmaması için bütünlük, önleyici bir siber güvenlik sistemine gereksinim duyuluyor. berqNET, ileri düzey siber koruma özellikleri sayesinde işletmeleri siber saldırılara karşı etkin bir şekilde korur ve istenmeyen durumların önüne geçer.



KOLAY KURULUM VE KOLAY YÖNETİM

Sadece birkaç dakikada kurulabilen ve yönetim noktasında ileri seviye uzmanlık istemeyen bir firewall'u kim istemez? berqNET, becerileri ve çevikliği sayesinde kullanıcılarına kolay ve en iyi kullanıcı deneyimini sunan bir arayüz sağlar. berqNET ürünlerini yönetmek her uzmanlık seviyesi için oldukça kolay ve keyiflidir.



5651 SAYILI YASAYA UYGUN KAYIT TUTMA

berqNET, tüm internet kullanım kayıtlarını 5651 sayılı yasaya uygun şekilde saklar. Kayıtların doğruluğunu yasal olarak onaylanmış zaman damgalarıyla garanti altına alır. Tek bir berqNET lisansı içinde 5651 özellikleri ücretsiz bir şekilde kullanıcılara sunulur. 5651 sayılı yasaya uygun şekilde tutulmayan internet kullanımı sebebiyle 6 aydan 2 yıla kadar hapis, 100.000 TL'ye kadar idari para cezasıyla karşı karşıya kalınır.



MİSAFİR KULLANICI YÖNETİMİ (HOTSPOT)

berqNET Hotspot özelliği ile sadece yetki verilen kişiler, işletmenin internet ağına bağlanabiliyor ve tüm kayıtlar yasalara uygun şekilde saklanıyor. Yetkilendirmede; SMS şifresi, TC kimlik no, otel yazılımlarına entegrasyon gibi bir çok yöntem sunulmaktadır.



İŞYERİNDEKİ İNTERNETİN VERİMLİ KULLANIMI

Çalışanların %21'i haftada en az 5 saat ofiste işle ilgili olmayan nedenlerle internet kullanıyor. Bu durum, hem verimlilik açısından hem de çalışanların yasalara aykırı şekilde internet kullanımından kaynaklanabilecek riskleri de beraberinde getiriyor.

berqNET'in gelişmiş web ve uygulama filtreleme özellikleri sayesinde internet erişimi grup veya bireysel olarak kurallara bağlanabilir, istenmeyen sitelere erişim tamamen ya da belli zaman aralıklarında kolayca engellenebilir.



GÜVENLİ UZAK ERİŞİM (VPN)

Birden fazla şubesi olan kurumlarda, tüm şubelerdeki çalışanların kurum ağına güvenli erişebilmesi gerekiyor. berqNET, IPSec VPN özelliğiyle şubeler arasında korunaklı tüneller kurarak güvenli bir çözüm sağlar. berqNET SSL VPN özelliğiyle çalışanlar ofis dışındayken bilgisayarlarından ve mobil cihazlarından ofis ağına güvenli bir şekilde bağlanır. berqNET, uluslararası standartlara uyumlu olup farklı markalarla da entegre çalışabilmektedir.



%100 Yerli AR-GE

berqNET, tamamı yerli ve uzman AR-GE kadrosu tarafından her ölçekteki işletmenin siber güvenlik ihtiyaçlarına yönelik çözüm üretme amacıyla 2013 yılında AR-GE çalışmalarına başlamış ve 2015 yılında ilk ürün ailesini piyasaya sürmüştür. Çalışmalarına Türkiye'nin en büyük ve 35 yıllık bağımsız yazılım firması olan Logo Yazılım güvencesiyle devam etmektedir.



TÜRK LİRASI FİYATLAR VE TÜRK LİRASI ÜZERİNDEN YENİLEME

berqNET ülkemizde yerli ARGE ve sermaye ile geliştirilmiş bir ürün olup satış fiyatlarını da Türk Lirası üzerinden belirlemektedir. Bu politikasını, lisans yenilemelerini de tamamen Türk Lirası üzerinden gerçekleştirerek korur ve değişken döviz kurlarından yaşanabilecek zararlara karşı işletmelerin bütçelerini güvence altına alır.



ÜCRETSİZ TEKNİK DESTEK – 0850 577 23 77

Kusursuz müşteri memnuniyetiyle hareket eden berqNET, alanında uzman teknik destek ekibi sayesinde iş ortaklarına dilediği zaman herhangi bir sınırlama olmaksızın hizmet verme amacını benimsemiştir.



berqNET MOBİL RAPORLAMA UYGULAMASI

berqNET Firewall, mobil cihazlar için tasarlanan rapor uygulaması sayesinde temel bilgilere kolayca erişilmesini sağlar. Temel web filtre ve trafik raporları, kaynak kullanımı raporları, ağ kullanımı raporları, sistem ve servis bilgileri, lisans bilgileri ve uyarıları kolayca görülebilir. Gönderilen bildirimler sayesinde kritik durumlardan anında haberdar olunur. İstenen berqNET cihazı, uygulama içerisinden kolaylıkla yeniden başlatılabilir ve tek bir uygulama aracılığıyla birden fazla cihaz izlenebilir.

TEK KUTUDA, TAM ÇÖZÜM.

AR-GE çalışmalarının tamamı alanında uzman Türk yazılım mühendisleri tarafından geliştirilen Türkiye'nin Yeni Nesil Firewall'u berqNET, sunduğu çözümlerle büyümeye devam ediyor!

Kullanıcı dostu arayüzü ve mobil raporlama uygulamasıyla ezber bozan berqNET ürünleri, 5651 sayılı yasaya uygun kayıt tutma, gelişmiş web filtreleme becerileri, güvenli internet paylaşımı modülü, VPN ve antivirüs gibi daha birçok çözümü tek kutuda kullanıcılarının hizmetine sunuyor. Üstelik ekstra ve sürpriz lisans ücretlerine yer bırakmadan!

Detaylı bilgi almak için 0850 577 23 77'yi hemen arayın, tanışma kampanyasını kaçırmayın!

Online demo için: www.berqnet.com



berqnet

www.berqnet.com



0850 577 23 77

[linkedin/berqnet](https://www.linkedin.com/company/berqnet)

LOGO
YATIRIM HOLDING

Siber Tehditlere Karşı Etkin Koruma

- Firewall • IPS/IDS • Web Filtre • Uygulama Filtre • Antivirüs • IPsec VPN
- SSL VPN • Tümlşik 5651 Çözümü • WAN Balancing • WAN Failover • VoIP Desteği
- Hotspot • Mobil Raporlama Uygulaması



berqnet

www.berqnet.com



0850 577 23 77

linkedin/berqnet

LOGO
YATIRIM HOLDING