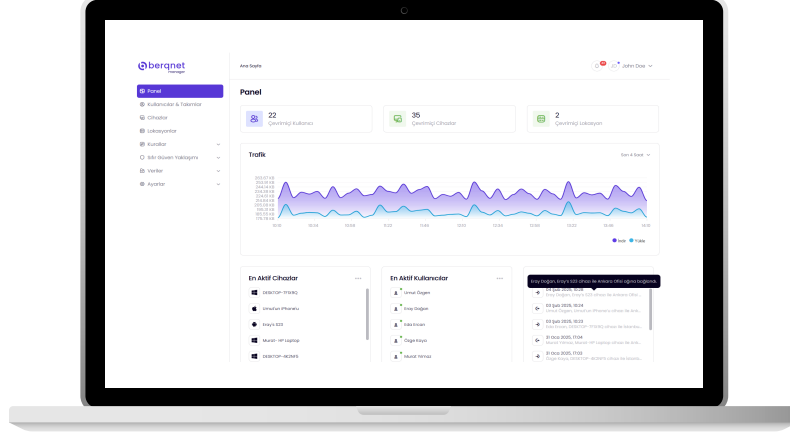




# Berqnet **SASE** ile Modern Ađ Güvenliği



# Berqnet SASE : Yeni Nesil Güvenli Ağ Yönetimi



## Hibrit İş Gücü için Ölçeklenebilir Bulut Tabanlı Ağ Güvenliği

Hibrit iş gücü, günümüz iş dünyasında uzun süredir geçerliliğini koruyan bir çalışma modelidir. Çalışanların şirket kaynaklarına hem kurum içinden hem de uzaktan erişimini sağlayan bu model, kuruluşların güvenlik önceliklerinin yeniden şekillenmesini sağlamıştır. Bu dönüşüm saldırı yüzeyini genişleterek yeni güvenlik açıkları yaratırken, ağ ve uygulamaların korunmasını da giderek daha karmaşık hale getiriyor. Bu noktada, **Secure Access Service Edge (SASE)** devreye giriyor.

**SASE**, ağ yönetimi ve güvenlik fonksiyonlarını tek bir platformda birleştiren modern bir yaklaşımdır. Kullanıcıların ve cihazların, konumdan bağımsız olarak şirket uygulamalarına güvenli bir şekilde erişmesini sağlayarak, hem esnekliği artırır hem de güvenliği güçlendirir.

## Tüm Ağınızı Tek Noktadan Yönetin, Güvenliği En Üst Seviyeye Çıkarın!

Şirketlerin ağ yapıları ve siber güvenlik ihtiyaçları hızla değişiyor. Ancak geleneksel yöntemler, artan tehditlere ve yaygınlaşan dijital sistemlere karşı yeterli koruma sağlayamıyor. İşte tam da bu noktada **Berqnet SASE**, tüm ağ yönetimi ve güvenlik ihtiyaçlarını tek bir platformda birleştirerek, işletmelere entegre ve kolay yönetilebilir bir çözüm sunuyor.

**Berqnet SASE**, çok şubeli işletmeler, uzaktan çalışan ekipler ve bulut tabanlı uygulamalarla çalışan kuruluşlar için özel olarak geliştirilmiştir. Ağ güvenliğini, şube bağlantı yönetimini ve **Sıfır Güven (Zero Trust)** yaklaşımını bir araya getiren bu platform, siber tehditlere karşı maksimum koruma sağlarken operasyonel verimliliği de artırır.

## Berqnet SASE'nin Temel Özellikleri

- Sıfır Güven (Zero Trust) Yaklaşımı**  
Berqnet SASE, ZTNA (Zero Trust Network Access) ilkesine dayanarak, kullanıcı ve cihaz doğrulamalarını en güvenli seviyeye çıkarır. Yetkisiz erişimleri engeller, hassas verileri korur ve sadece doğrulanmış kullanıcılara erişim izni verir.
- Tehdit Algılama & Önleme (IDS/IPS)**  
Zararlı yazılımlar, DDoS saldırıları ve anormal trafik hareketleri otomatik olarak tespit edilerek engellenir. Gateway Antivirüs ile dosya türüne göre zararlı içeriklerin indirilmesi engellenir.
- Güvenli Uzaktan Erişim (VPN & ZTNA)**  
Uzaktan çalışanlar ve saha ekipleri Berqnet SASE Connect istemci uygulamasının çift aşamalı kimlik doğrulama (MFA) koruması ile şirket ağına en güvenli şekilde bağlanabilir.
- Hotspot & Misafir Ağ Yönetimi**  
Restoranlar, oteller, kafeler ve kurumsal misafir ağları için geliştirilmiş SMS, T.C. Kimlik, Yabancı Kimlik ve OTP gibi kullanıcı doğrulama seçenekleri sunar. Kullanıcı erişim süreleri takip edilir ve belirlenen politikalar uygulanabilir.
- Ağ Yönetimi & Optimizasyon**

  - Policy-Based Routing (PBR):** Trafiğin belirli kurallara göre yönlendirilmesini sağlar.
  - Kalite & Hizmet Önceliklendirme (QoS):** Kritik uygulamalara öncelik tanıyarak ağ kaynaklarını en verimli şekilde kullanır.
  - IP & MAC Binding:** Cihazları statik IP ile ilişkilendirerek güvenliği artırır.
  - DHCP Yönetimi:** Ağ içindeki cihazlara dinamik IP adresi atama imkanı sunar.
- Kimlik & Erişim Yönetimi**

  - Çok Faktörlü Kimlik Doğrulama (MFA):** Kullanıcı doğrulamasını ek güvenlik katmanıyla güçlendirir.
  - Single Sign-On (SSO):** Tek girişle farklı uygulamalara erişim imkanı sunar.
  - Entegre Kimlik Sağlayıcıları (IdP):** Harici kimlik sağlayıcıları ile uyumluluk sunar.
- Cihaz Durum Kontrolü**  
Ağa bağlanmadan önce cihazların güvenlik durumunu otomatik olarak kontrol eder. Güncellenmemiş yazılımlar, eksik güvenlik yamaları ya da riskli ayarlar tespit edilirse erişim kısıtlanır.
- Dinamik Firewall**  
Berqnet SASE Layer 3 ve Layer 7 seviyesinde detaylı trafik kontrolü sunarak yetkisiz erişimleri engeller. IPS/IDS, NAT ve VPN desteği ile ağ güvenliğini üst seviyeye taşır.
- Web & Uygulama Filtreleme**  
Kullanıcıların hangi web sitelerine ve uygulamalara erişim sağlayabileceğini belirleyerek iş sürekliliğini ve verimliliği korur. Kategori bazlı filtreleme ve TLS/SSL inceleme desteği ile güvenli bir internet deneyimi sunar.
- Verimlilik İzleyici**  
Berqnet SASE, çalışanların uygulama ve web sitelerindeki aktivitelerini analiz ederek hangi uygulamaların verimli ya da verimsiz olduğunu belirler. Bu sayede, çalışanların iş süreçleri optimize edilir.
- Merkezi Yönetim & Raporlama**  
Şubelerin ve uzak erişim noktalarının tek bir platformdan kolayca yönetilmesini sağlar. Trafik gözetimi, uygulama kullanımı ve güvenlik ihlalleri detaylı raporlarla sunulur. Olay kayıtları 5651 sayılı kanuna uyumlu şekilde merkezi olarak tutulur.
- Dinamik Etiketleme**  
Ağdaki cihazları ve kullanıcıları davranışlarına ve erişim modellerine göre otomatik olarak kategorize eder. Bu sayede, ağ güvenliği politikaları sürekli olarak güncellenir ve tehditlere karşı daha dinamik ve aktif koruma sunar.
- Görselleştirme & Raporlama**

  - Gerçek Zamanlı Trafik & Kullanıcı Analitiği:** Kullanıcı aktivitelerini ve ağ trafiğini anlık olarak görüntüleme imkanı yaratır.
  - Gelişmiş Loglama & Raporlama:** Detaylı olay kayıtları ve raporlarla şeffaflık sağlar.
  - 5651 Sayılı Kanuna Uygun Loglama:** Türkiye'deki yasal gerekliliklere uygun şekilde log kaydı tutarak resmi yükümlülükleri yerine getirir.
  - Otomatik Anomali Algılama:** Anormal ağ aktivitelerini tespit ederek yöneticilere uyarılar gönderir.



## Hakkımızda

Logo Siber Güvenlik ve Ağ Teknolojileri A.Ş. ünvanıyla 2013 yılında , KOBİ ölçeğinde işletmelerin siber güvenlik ihtiyaçlarına yönelik çözüm üretme amacıyla kurulduk. 2015 yılında Berqnet markalı ilk ürünümüzün satışına başladık. 2022 yılı itibari ile ünvanımız **Berqnet Siber Güvenlik Teknolojileri A.Ş.** olarak değişti.

%100 yerli AR-GE ekibimiz tarafından geliştirilen firewall (güvenlik duvarı) ve sıfır güven yaklaşımı (zero trust) ile güvenli uzaktan erişimi sağlayan ağ güvenliği platformu ürün gruplarını sunmaktayız. Çözümlerimizi aktif olarak kullanan binlerce işletmenin siber güvenlik, yasalara uyumluluk ve internet yönetimi ihtiyaçlarını karşılamaktayız.



[berqnet.com](https://berqnet.com)

0850 577 23 77



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

