



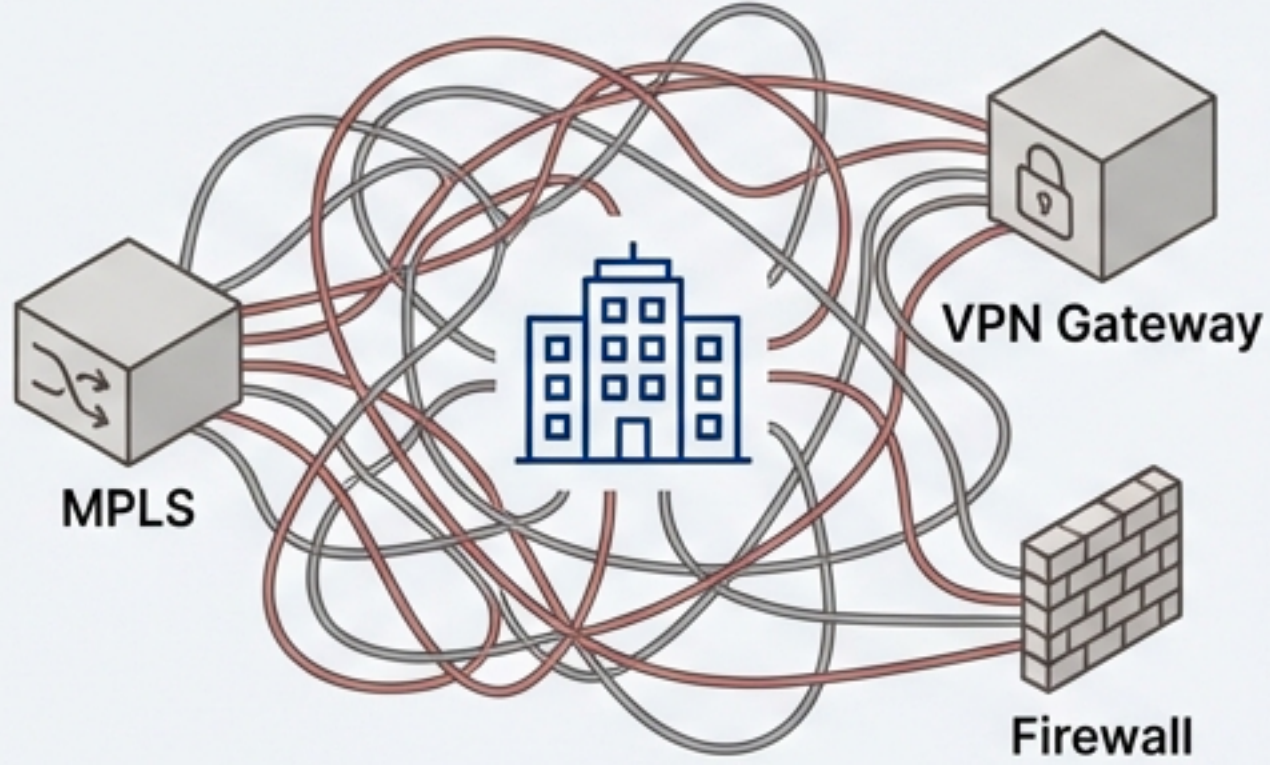
Ağ Yönetimi ve Güvenliğin Geleceği: RICON SASE & SD-WAN

Milli Açık Kaynak

Geleneksel Ağ Mimarileri Neden Yetersiz Kalıyor?



Eski Yöntem



Modern İhtiyaçlar



Artan

Karmaşıklık:

Çok sayıda cihaz ve lokasyonun yönetimi.



Yüksek Maliyetler:

Farklı üreticilerden alınan pahalı donanımlar ve MPLS hatları.



Güvenlik Zafiyetleri:

Dağınık yapı, saldırı yüzeyini genişletir ve merkezi kontrolü zorlaştırır.

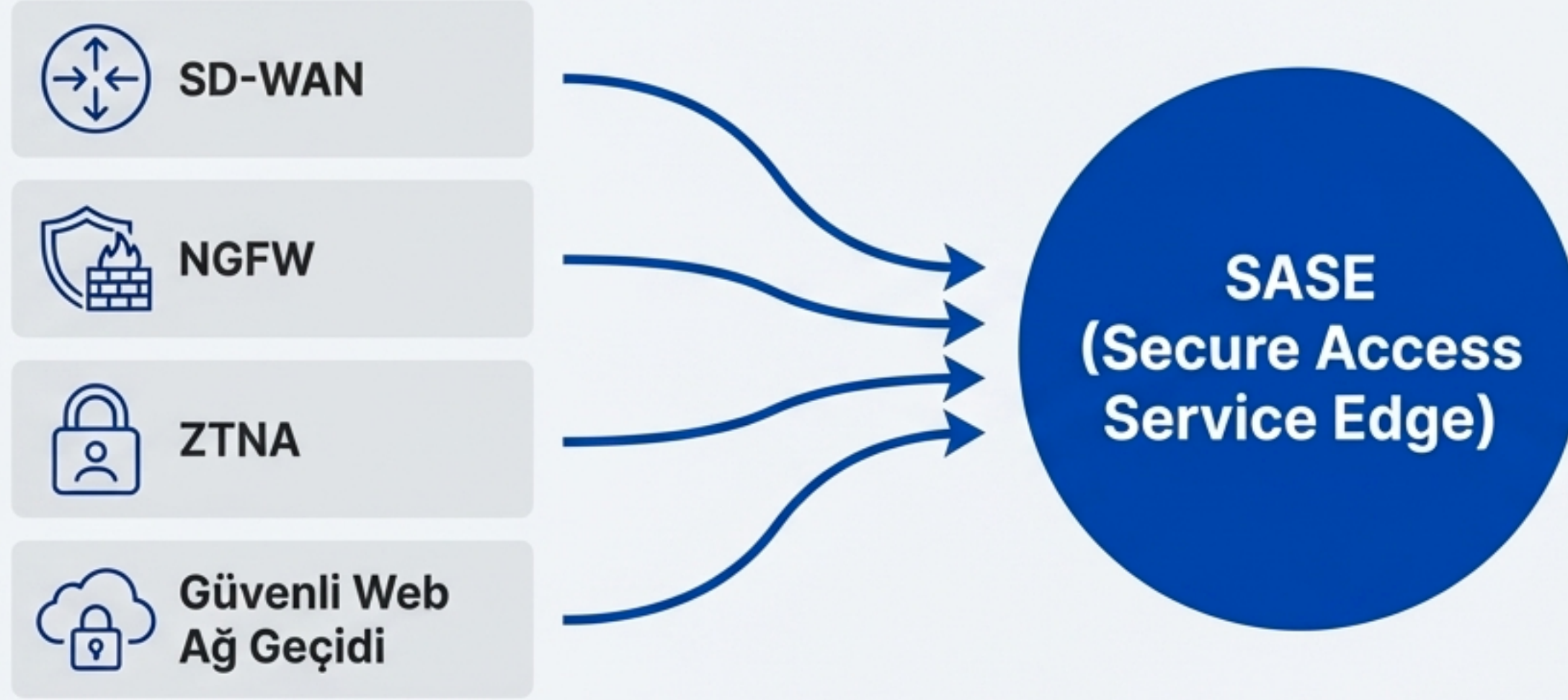


Düşük

Performans:

Kritik bulut uygulamalarına verimsiz erişim.

Çözüm: Ağı ve Güvenliği Tek Bir Yapıda Birleştiren SASE Mimarisi



SASE, ağ (Network) ve ağ güvenliği (Network Security) hizmetlerini birleştirerek, kullanıcıları ve cihazları nerede olurlarsa olsunlar uygulamalara ve verilere güvenli bir şekilde bağlayan global bir bulut hizmetidir.

Azaltılmış Karmaşıklık

Tek bir platformdan yönetim.

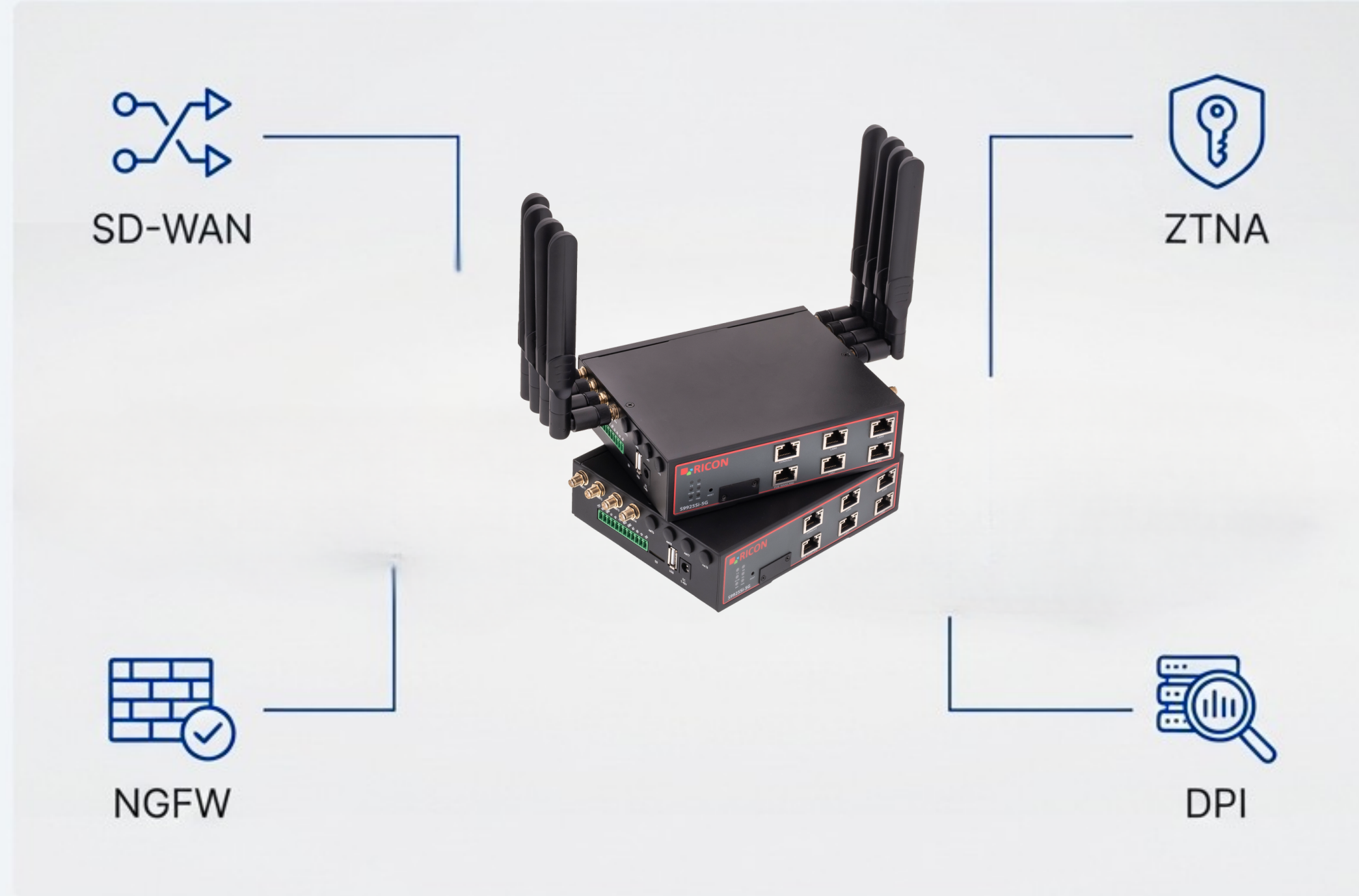
Gelişmiş Güvenlik

Her bağlantı noktasında tutarlı politikalar.

Artırılmış Esneklik

Ağınızı iş ihtiyaçlarınıza göre hızla ölçeklendirin.

Ricon'un Yaklaşımı: Roqos Core Bütünleşik Siber Güvenlik ve SD-WAN Platformu

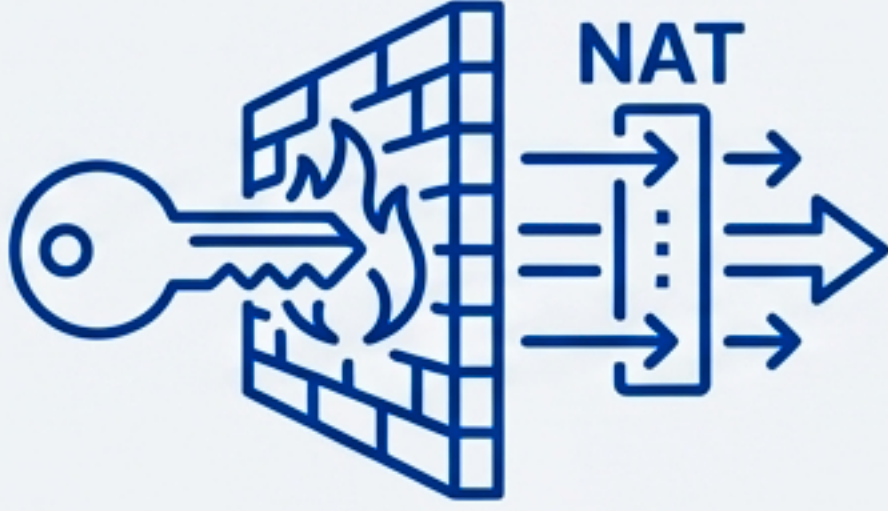


Ricon Roqos Core

SD-WAN (Yazılım Tanımlı Geniş Alan Ağı) yeteneklerini SASE mimarisi altında gelişmiş siber güvenlik özellikleriyle birleştiren, kurumsal ağları modernize etmek için tasarlanmış bütünleşik bir platformdur.

Bizi Farklı Kılan Nedir?

Patentli Teknolojilerle Benzersiz Avantajlar



OmniVPN®: Statik IP Olmadan Kesintisiz ve Güvenli Bağlantı

Patentli OmniVPN® teknolojimiz, CG-NAT ve kısıtlayıcı ağlar arkasında bile statik IP'ye ihtiyaç duymadan güvenli ve sorunsuz bağlantı kurar. Geleneksel VPN karmaşıklığını ortadan kaldırır.



PrivateSASE™: Veri Egemenliği ve Tam Kontrol

Kamu bulutunu kullanamayan veya veri egemenliğine öncelik veren kurumlar için kontrol düzlemini (control plane) kendi veri merkezinizde barındırma imkanı sunar.

Akıllı ve Proaktif Güvenlik Katmanları

Derinlemesine Trafik Analizi

ntopng entegrasyonu ile ağ trafiğinizi derinlemesine analiz ederek anormal aktiviteleri ve performans darboğazlarını anında belirleyin.

Gelişmiş Tehdit Koruması

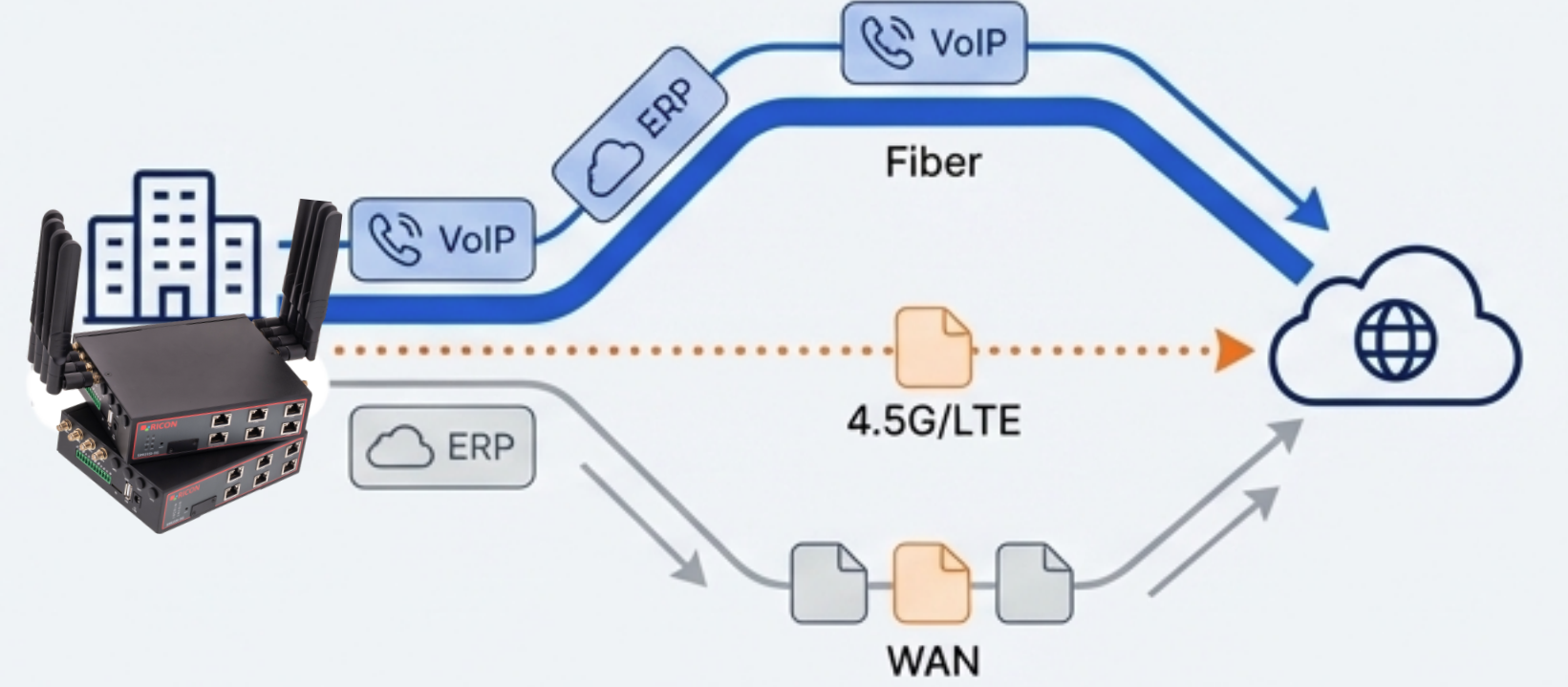
Ülke bazlı IP adreslerini hat hızında engelleyen **CountryBlock** ve entegre **Intrusion Prevention System (IPS)** ile ağınızı gelişmiş tehditlerden koruyun.



Otomatik Cihaz Keşfi ve Zafiyet Tarama

Ağınızdaki tüm cihazları otomatik olarak keşfeden **Cihaz Parmak İzi (Device Fingerprinting)** ve entegre **OpenVAS** tabanlı tarayıcı ile güvenlik zafiyetlerini proaktif olarak tespit edin.

Gelişmiş SD-WAN ile Ağınızı Modernleştirin ve Performansı Artırın



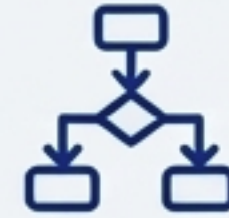
Yüksek Erişilebilirlik (High Availability)

4.5G/LTE gibi yedek hatlara otomatik ve kesintisiz geçiş (Failover).



Yük Dengeleme (Load Balancing)

Birden fazla WAN hattını aktif olarak kullanarak bant genişliğini ve performansı optimize etme.



İlke Tabanlı Yönlendirme (Policy-based Routing)

Kritik uygulamaların trafiğini (örn. VoIP, ERP) en performanslı hat üzerinden önceliklendirme.



Derin Paket İnceleme (DPI)

Uygulama seviyesinde trafik görünürlüğü ve kontrolü.

Sıfır Güven (Zero Trust) Mimarisi: "Asla Güvenme, Her Zaman Doğrula"



Ricon ZTNA, ağa erişim sağlayan her kullanıcı ve cihazın kimliğini sürekli doğrulayarak ve sadece ihtiyaç duyulan kaynaklara minimum yetkiyle erişim izni vererek yanal tehdit hareketini engeller.



Rol Tabanlı

Kullanıcının departmanına veya görevine göre erişim.



Zaman Tabanlı

Sadece belirli saatler veya günler arasında erişim izni.



Coğrafi Konum Tabanlı

Belirli ülkelerden veya lokasyonlardan erişimi kısıtlama/izin verme.

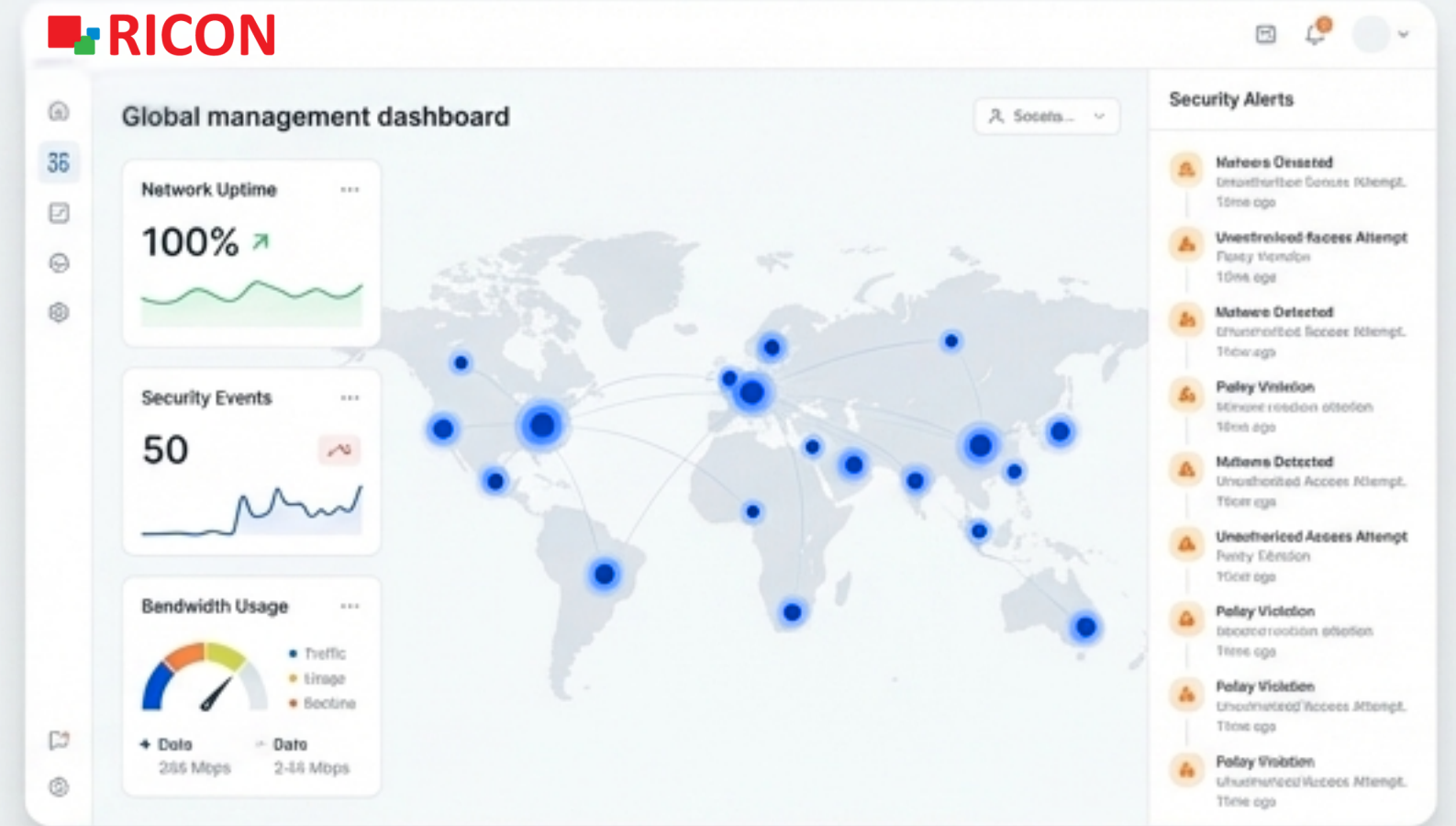


Cihaz Durum Kontrolü (Posture Check)

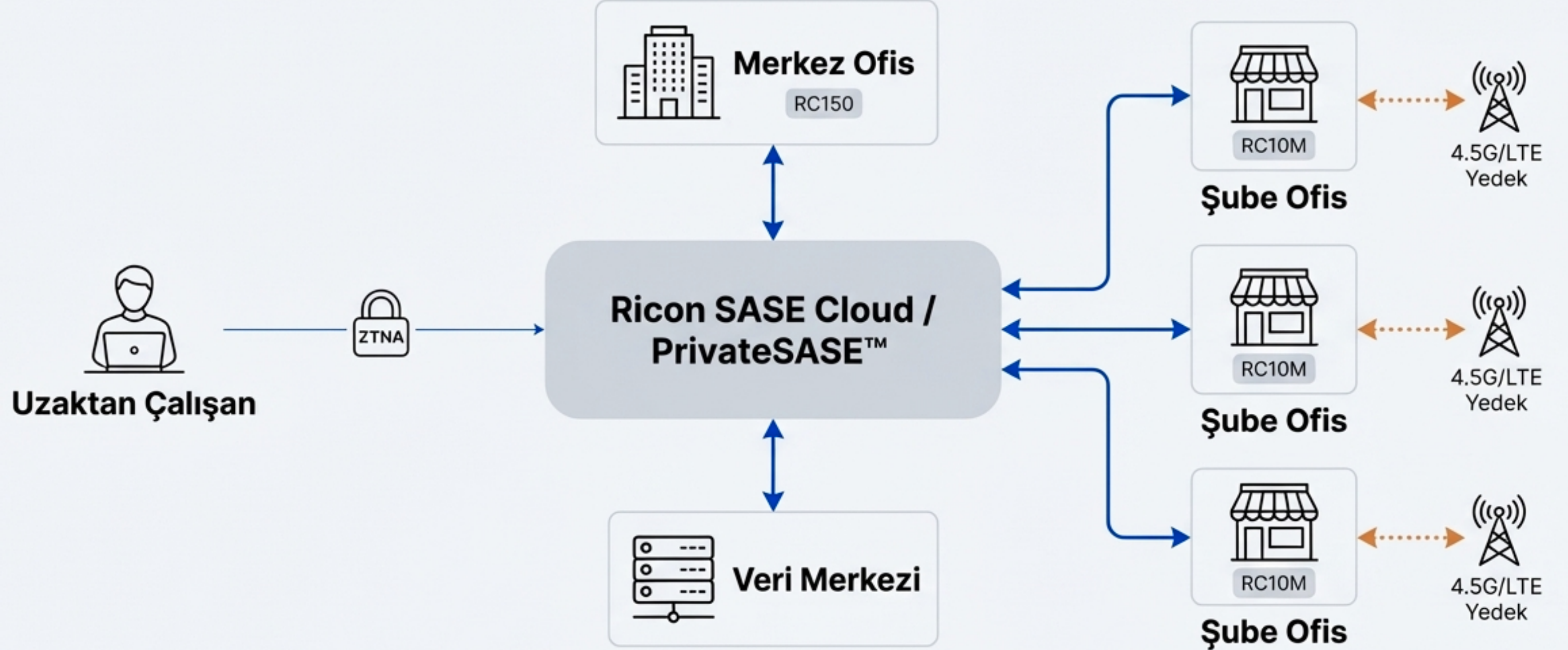
Sadece güvenlik politikalarına uygun cihazların ağa bağlanmasını sağlama.

Operasyonel Verimlilik: Merkezi Yönetim, Kolay Dağıtım

- **Sıfır Dokunuşla Kurulum (Zero-Touch Provisioning):** Cihazları dakikalar içinde, yerinde IT personeline ihtiyaç duymadan uzaktan kurun ve yapılandırın.
- **Merkezi Bulut Yönetimi:** Tüm lokasyonlarınızı, kullanıcılarınızı ve politikalarınızı tek bir web arayüzünden 7/24 yönetin.
- **Gerçek Zamanlı Bildirimler:** Ağ olayları, güvenlik tehditleri ve şüpheli aktiviteler için anında uyarılar alın.
- **Çoklu Kiracılık (Multi-Tenancy):** MSP'ler ve büyük kurumsal yapılar için ideal, birbirinden izole yönetim imkanı.



Örnek Çözüm Mimarisi



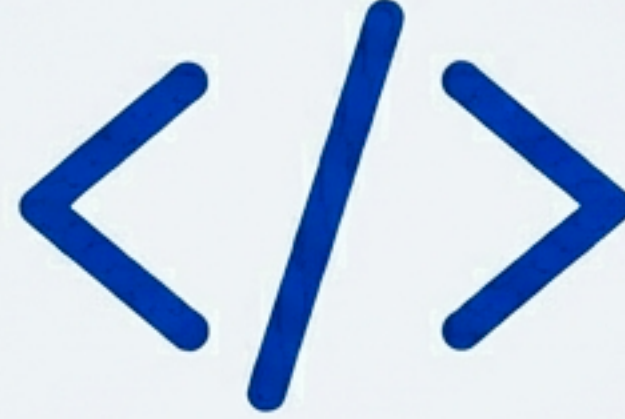
Mimari, merkez, şubeler ve uzaktan çalışanlar arasındaki tüm veri akışını Ricon SASE platformu üzerinden güvenli ve optimize bir şekilde yönetir. Her lokasyon, merkezi politikalarla korunur ve izlenir.

Kurumsal Uyumluluk ve Kolay Entegrasyon



Yasal Uyum (Compliance)

5651 Log Yönetimi desteği ile Türkiye'deki yasal zorunlulukları tam olarak karşılar. **karşılar.** GDPR uyumluluğuna hazırdır.



API Entegrasyonu (API Integration)

Yerel ve uzaktan API'ler aracılığıyla mevcut ağ yönetim, güvenlik ve otomasyon sistemlerinizle kolayca entegre olur.



Özelleştirilmiş Uygulamalar (Custom Applications)

Ricon Roqos Core cihazları üzerinde kendi özel uygulamalarınızı (örn: VoIP sunucusu) çalıştırarak altyapınızı daha verimli kullanın.

Özet: Neden Ricon SASE & SD-WAN?



Üstün Güvenlik

Patentli OmniVPN®, PrivateSASE™ ve ZTNA mimarisi ile sıradan çözümlerin ötesinde, proaktif ve katmanlı bir koruma sağlayın.



Operasyonel Verimlilik

Sıfır dokunuşla dağıtım, merkezi bulut yönetimi ve otomasyon yetenekleri ile IT ekibinizin yükünü **hafifletin**, **operasyonel** maliyetleri düşürün.



Geleceğe Hazır Mimari

Esnek, ölçeklenebilir ve API'lerle entegre olabilen yapısı sayesinde bugünün ve yarının ağ ihtiyaçlarına kolayca adapte olun.



Ağınızı Geleceğe Taşımaya Hazır Mısınız?

Ricon SASE & SD-WAN çözümlünün işletmenize nasıl değer katabileceğini keşfetmek, canlı bir demo talep etmek veya uzmanlarımızla görüşmek için bizimle iletişime geçin.



SalesTeam@riconmobile.com



+90 212 346 26 00



Reşitpaşa Mah. İTÜ ARI 3 Teknokent No:4-Z101
Maslak Sarıyer, İstanbul