

# OPENVPN'in Avantajları ve Dezavantajları Nelerdir?

- [OpenVPN Avantajları](#)
- [OpenVPN Dezavantajları](#)

# OpenVPN Avantajları

**Daha iyi güvenlik:** OpenVPN, 256-bit şifreleme anahtarları ve yüksek kaliteli şifreleme yöntemleri kullanır. Ayrıca, OpenSSL ve HMAC paket kimlik doğrulama kullanarak ağın maksimum güvenliği ve Man In The Middle Saldırılarına karşı korunması sağlanabilir. Sonuç olarak, veriyi değiştirerek bilgilere ulaşmak oldukça zor olacaktır.

**Hemen hemen tüm platformlarda çalışır:** Herhangi bir işletim sistemi olabilir, OpenVPN farklı platformlar ve cihazlar tarafından desteklenebilir. Bu platformlar arasında Android, iOS ve macOS da bulunur. Bu nedenle, sadece deneyimli kullanıcılar tarafından tercih edilmez, aynı zamanda yeni başlayanlar için de uygundur.

**Güvenlik Duvarlarıyla Uyumlu:** OpenVPN, TCP veya UDP üzerinde çalışan herhangi bir bağlantı noktasında kullanılabildiği için, önemli güvenlik kısıtlamalarını aşabilir. Ağ tarafından uygulanan güvenlik duvarları olsa bile, OpenVPN bağlantılarını engelleyemez. OpenVPN, bu engelleri kolayca aşabilir.

**Uygun maliyetli:**

			Standard	Custom
Free			\$7 <sup>00</sup> per connection per month	
No time limit, no credit card			Total of 70.00\$ per month billed yearly	Specific to your business needs
✓ Currently Selected			Upgrade To \$840.00	Contact Sales
Concurrent connections	3		5, 10 - 2000	2001 and more
Core Features				
Instant Wide-area Private Cloud (IWPC)	✓		✓	✓
Service access from 30+ worldwide locations	✓		✓	✓
Remote Access	✓		✓	✓
Zero Trust Network Access (ZTNA)	✓		✓	✓
Site-to-Site Networking with full-mesh connectivity	✓		✓	✓
Content Filtering with 43 content categories	✓		✓	✓
Built-in Intrusion Prevention (IPS)	✓		✓	✓
Technical Support	✓		✓	✓

OpenVPN Cloud Connexa Ücretleri

			Standard	Custom
Free			\$7 <sup>00</sup> per connection per month	
No time limit, no credit card			Total of \$70 per month billed yearly	Specific to your business needs
			Get Started	Contact Sales
Concurrent connections	2		min - 5 max - 2000	min - 2000
Core Features				
Flexible Installation Options	✓		✓	✓
One-click Client Distribution	✓		✓	✓
High-Scale Deployments	✓		✓	✓
Sharing and scaling of subscribed connections	✓		✓	✓
Extensible Authentication	✓		✓	✓
Remote Access	✓		✓	✓
Site-to-Site Networking	✓		✓	✓
Technical Support	✓		✓	✓

OpenVPN Access Server Ücretleri



# OpenVPN Dezavantajları

**Gecikmeler yaşanabilir:** OpenVPN'in hızı duruma, mesafeye ve konuma bağlıdır. Bunun dışında, OpenVPN kullanıcı alanında gerçekleşen şifreleme ve şifre çözme işlemi, gecikmenin artmasının nedeni olabilir. Tüm süreçleri destekleyebilen güçlü bir makineniz varsa gecikmeler tam olarak önlenabilir.

**Kompleks bir manuel kurulumu vardır:** OpenVPN kurulumu karmaşık ve uzun bir süreçtir, çünkü birçok talimat ve yapılandırma ayrıntısını içerir. Yanlış yapıldığında sonuçlar yıkıcı olabilir.

**Üçüncü taraf uygulamaları gerektirebilir:** OpenVPN birden çok işletim sistemini desteklese de bu işletim sistemlerine önceden yüklenmemiştir. İşletim sistemlerinde çalışabilmesi için bir üçüncü taraf yazılım gerektirir ve ayrıca yapılandırılması gerekmektedir.

**Sunucu sayısında sınırlama vardır:** OpenVPN ortalama olarak, en fazla 50 sunucuyu destekleyebilir. Bu sayı aşıldığında sorunlar ortaya çıkabilir.

**Her proxy'i sunucusunu desteklemez:** Çoğu proxy OpenVPN'i desteklemesine rağmen, desteklemeyen belirli proxy'ler vardır. Bununla birlikte, eğer kullanıcı bunlardan birine bağlanırsa, kesinlikle sorunlarla karşılaşacaktır. Ancak uyumlu bir proxy sunucusuna geçerek önlenabilir.