***Hunter.io Nedir? Ne İşe Yarar?***



# Giriş: E-Posta Adreslerini Nasıl Buluruz?

Bir şirkette çalışan kişilere ulaşmak mı istiyorsun? Ya da bir web sitesinde çalışan kişilerin e-posta adreslerini öğrenmek? İşte tam bu noktada Hunter.io devreye girer!  
  
Hunter.io, bir internet sitesidir ve bize şu konuda yardımcı olur:  
“Bir alan adına (örnek: microsoft.com) ait hangi e-posta adresleri internette açıkta var?”

# Nasıl Çalışır? Basitçe Mantığını Anlayalım

## Alan Adı (Domain) Nedir?

Alan adı, bir web sitesinin adıdır. Örnek:  
- google.com  
- turktelekom.com.tr  
- fbi.gov  
  
Hunter.io, bu alan adlarını kullanarak internetteki açık kaynaklardan (yani herkesin görebileceği yerlerden) e-posta adreslerini tarar.

## 🔎 Hunter.io Ne Yapar?

Hunter.io şu adımları uygular:  
1. İnternetteki bloglar, sosyal medya hesapları, haber siteleri gibi yerlerde araştırma yapar.  
2. Bu sitelerde bir alan adına bağlı e-posta adresi varsa (örneğin mehmet@turktelekom.com.tr), onu bulur.  
3. E-postanın nerede bulunduğunu, kaynağını gösterir.  
4. E-posta geçerli mi değil mi, bunu doğrular.

# Hunter.io Ne İşe Yarar?

## E-posta Toplama

Bir şirkette çalışan kişilere ait e-postaları toplamak mümkündür.  
Örnek: ibm.com yazıldığında, IBM şirketinde çalışan kişilerin e-postaları çıkabilir.

## E-posta Doğrulama (Verify)

Bir e-posta adresinin gerçekten çalışıp çalışmadığını kontrol edebiliriz.  
Gereksiz e-posta listelerini temizlemek için kullanılır.

## Kişi Arama

İsmini bildiğin bir kişinin, çalıştığı şirket üzerinden e-postasını bulabilirsin.  
Örnek: Ali Yılmaz + turkcell.com.tr

# Kullanım Alanları

## 1. Siber Güvenlik (OSINT)

Hackerlar, sızma testi yapan uzmanlar veya güvenlik araştırmacıları, bir şirketteki çalışanlara ulaşmak için bu aracı kullanabilir. Sosyal mühendislik saldırılarında (örneğin phishing) ön hazırlık için kullanılır.

## 2. Pazarlama ve İş Geliştirme

Şirketler, hedef kitlelerine ulaşmak için doğru kişilerin e-postalarını bu siteyle bulabilir.  
Örneğin satış temsilcileri, müşteri adayı (lead) oluşturmak için Hunter.io kullanır.

## 3. Öğrenciler ve Stajyerler

Staj veya iş başvurusu yaparken doğrudan İK ya da teknik ekipten birine ulaşmak için mail adresi aranabilir.

# Nasıl Kullanılır? (Adım Adım)

1. https://hunter.io adresine gir.  
2. Ücretsiz hesap oluştur (Google ile hızlı kayıt olabilirsin).  
3. Arama çubuğuna bir domain yaz:  
 Örnek: tubitak.gov.tr  
4. Çıkan e-posta adreslerini incele. Yanlarında:  
- İsim soyisim bilgisi  
- Görev pozisyonu  
- E-postanın bulunduğu kaynak (link)  
- Geçerli olup olmadığı bilgisi

# Dikkat Edilmesi Gerekenler

- Hunter.io yasal ve etik sınırlar içinde kullanılmalıdır.  
- Bulunan e-postalar herkese açık kaynaklardan geldiği için gizli bilgi içermez, ancak kötü amaçla kullanmak suç olabilir.  
- Bu araç OSINT (açık kaynak istihbaratı) için uygundur, ancak phishing gibi saldırılarda kullanmak etik değildir.

# Unutma!

- Alan adı + Hunter.io = E-posta adresleri  
- Etik kullanım çok önemlidir.  
- Siber güvenlikte e-posta analizleri saldırı öncesi bilgi toplamada kritik rol oynar.  
- Her e-posta bir zayıf nokta olabilir, o yüzden korunması gerekir.