**🧠 1. Skiptracer Nedir?**

**Skiptracer**, internet üzerindeki açık kaynaklardan (OSINT) yararlanarak kişiler veya kurumlar hakkında **telefon numarası, e-posta, kullanıcı adı, sosyal medya hesapları, adres gibi bilgileri** toplayan bir Python aracıdır.

📌 Temel Özellikler:

* Hedef kişi/kurum bilgilerini farklı veri kaynaklarından toplar
* API anahtarları ile gelişmiş aramalar yapılabilir
* Kimlik doğrulama gerektiren servislerle entegre olabilir
* Adli bilişim, sosyal mühendislik ve tehdit istihbaratı çalışmaları için uygundur

**🎯 2. Ne İşe Yarar?**

| **Özellik** | **Açıklama** |
| --- | --- |
| 🧠 OSINT toplama | Kişi ve kurum bilgilerini internetten toplar |
| 🔍 Sosyal medya keşfi | Kullanıcı adları ve hesap ilişkilerini bulur |
| 📡 Telefon numarası analizi | Numara sahibine ait bilgileri çıkartır |
| ✉️ E-posta adresi analizi | Açık veri tabanlarında arama yapar |
| 🗺️ Adres ve lokasyon bilgisi | Harita ve açık kayıt verilerini tarar |

**⚙️ 3. Kurulum (Kali / Linux)**

**✅ 1. GitHub’dan indir:**

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.**✅ 2. Gerekli bağımlılıkları yükle:**

ekran görüntüsü, yazı tipi, metin, grafik içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**🚀 4. Kullanım Komutları**

**✅ 1. Telefon numarası ile arama:**

python3 skiptracer.py -p +905xxxxxxxxx

**✅ 2. E-posta ile arama:**

python3 skiptracer.py -e example@example.com

**✅ 3. Kullanıcı adı ile arama:**

python3 skiptracer.py -u username123

**✅ 4. İsim-soyisim ile arama:**

python3 skiptracer.py -n "Ad Soyad"

**✅ 5. Toplu arama (dosyadan):**

python3 skiptracer.py -f targets.txt

**📋 5. Örnek Terminal Çıktısı**

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**🧠 6. Kullanım Senaryoları**

| **Senaryo** | **Açıklama** |
| --- | --- |
| 🕵️‍♂️ Sosyal mühendislik | Hedefin açık kaynak bilgilerinin toplanması |
| 🧪 Adli bilişim | Soruşturmalarda dijital ayak izi analizi |
| 🛡️ Kurumsal güvenlik | Çalışan bilgilerinin OSINT risk değerlendirmesi |
| 📊 Threat intelligence | Tehdit aktörlerinin bilgi toplama yöntemlerini test etme |

**🎯 7. Öğrenim Kazanımları**

* OSINT teknikleri ile kişi/kurum bilgi toplama pratiği
* E-posta, telefon, kullanıcı adı ve isim üzerinden veri arama yöntemleri
* Açık kaynak istihbaratında etik kuralların önemi
* Python tabanlı bilgi toplama araçlarının çalışma mantığı
* Farklı veri kaynaklarının analizinde tecrübe kazanma