**HostHunter**, verilen bir IP veya IP aralığı üzerinde ters DNS sorgusu yaparak **barındırılan alan adlarını** (hostnames) bulmak için kullanılan OSINT odaklı bir bilgi toplama aracıdır.

Girdi olarak tek bir IP, CIDR bloğu veya IP listesi alabilir. Çıktı olarak TXT, CSV ve JSON formatlarında rapor üretebilir.

**Bu Aracın Özellikleri**

* IP → Hostname dönüşümü (reverse DNS lookup)
* Tek IP, IP listesi veya CIDR aralığı desteği
* Hızlı tarama için çoklu thread kullanımı
* TXT, CSV ve JSON formatında çıktı alma
* Python tabanlı, hafif ve kolay kurulum

**Kali Linux Üzerinde HostHunter Kurulumu ve Kullanımı**

**Adım 1: Aracı Klonla**

“git clone https://github.com/SpiderLabs/HostHunter.git”

“cd HostHunter”

**Adım 2: Bağımlılıkları Kur**

“pip3 install -r requirements.txt”

**Adım 3: Tek Bir IP Üzerinde Tarama**

Örnek hedef: 8.8.8.8

“python3 hosthunter.py -f ips.txt -o result.txt”

İp.txt içinde :

“8.8.8.8”

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

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

**Adım 4: CIDR Aralığı Üzerinde Tarama**

“python3 hosthunter.py -c 8.8.8.0/29 -o cidr\_results.txt”

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

**Adım 5: JSON Formatında Çıktı Alma**

“python3 hosthunter.py -c 8.8.8.0/29 -o results.json”