**OpenSnitch Nedir?**

**OpenSnitch**, Linux sistemlerde outbound (giden) bağlantı isteklerini izleyen ve engelleyen bir güvenlik duvarıdır. macOS’teki Little Snitch'in açık kaynak alternatifi olarak geliştirilmiştir.

**Özellikleri**

* Uygulama bazlı bağlantı kontrolü
* Gerçek zamanlı izin/red isteme
* GUI (grafik arayüz) + daemon servisi
* JSON loglama desteği
* Gelişmiş kurallar ve filtreleme

**Kullanım Alanları**

* Pentest amaçlı outbound bağlantı analizi
* Bireysel kullanıcılar için ağ güvenliği
* Kötü amaçlı bağlantıların engellenmesi
* Ağ trafiği takibi ve analiz

**Kali Linux’a Nasıl Kurulur**

**Adım 1: Gerekli Paketleri Kur**

🔹 **Komut:**

sudo apt update && sudo apt install -y git python3-pip protobuf-compiler libprotobuf-dev libpcap-dev golang

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**Adım 2: OpenSnitch Kaynağını Klonla**

🔹 **Komut:**

git clone https://github.com/evilsocket/opensnitch.git

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

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**Adım 3: Uygulamayı Derle ve Kur**

🔹 **Komut:**

cd opensnitch

sudo make

sudo make install

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**Adım 4: GUI (Arayüz) Kurulumu**

🔹 **Komut:** **cd ui**

**sudo make install**

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.

**Adım 5: Servisi Başlat ve Otomatikleştir**

🔹 **Komut:** **sudo systemctl start opensnitchd**

**sudo systemctl enable opensnitchd**

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi içeren bir resim

Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir.