**JSParser**

**JSParser Nedir?**

JSParser, web sitelerindeki JavaScript dosyalarını analiz ederek, gizli uç noktaları (endpoint), API yollarını ve potansiyel güvenlik açıklarını tespit etmeye yarayan bir bilgi toplama aracıdır. Özellikle penetrasyon testlerinde hedef uygulamanın gizli URL’lerini ortaya çıkarmak için kullanılır.

**Özellikleri:**

✓Otomatik analiz: JavaScript dosyalarını tarayıp içindeki URL’leri çıkarır.

✓Regex tabanlı tarama: Özel düzenli ifadelerle daha kapsamlı arama yapabilir.

✓Hızlı tarama: Belirtilen site üzerindeki tüm JS dosyalarını hızlıca listeler.

✓Kolay kurulum: Python tabanlı olduğundan platformlar arası uyumludur.

✓Sonuç kaydı: Bulunan linkleri dosyaya kaydedebilir.

**Kullanım Alanları:**

•Hedef web uygulamasında gizli API uç noktalarını bulmak.

•Penetrasyon testlerinde saldırı yüzeyini genişletmek.

•Web güvenlik araştırmalarında potansiyel açıkları belirlemek.

•Uygulama mimarisini anlamak için uç nokta haritası çıkarmak.

**Kurulum Aşamaları:**

**-Python 2.7 kurulu olduğundan emin olun (JSParser eski bir araçtır ve genellikle Python 2.7 gerektirir).**

**2**. Depoyu klonlayın: 

**3**. Dizine girin: 

**4**. Gerekli bağımlılıkları yükleyin: 

**5**. Çalıştırın:



**Dikkat Edilmesi Gerekenler:**

✓Araç eski Python sürümüyle çalıştığı için sanal ortamda (virtualenv) çalıştırmak daha güvenlidir.

✓Bulunan uç noktaların bir kısmı kullanılmayan veya hatalı yollar olabilir, mutlaka manuel doğrulama yapın.

✓Çok sayıda JS dosyası olan sitelerde tarama süresi uzayabilir; hedefleri önceden filtrelemek daha etkilidir.

✓Araç yalnızca bilgi toplama amacıyla kullanılmalı, izinsiz erişim girişimleri etik dışıdır ve yasadışıdır.