SerpApi Sıralama Takip Aracı Dokümanı

SerpApi Sıralama Takip Aracı Dokümanı

Bu doküman, SerpApi kullanarak geliştirilen PHP tabanlı bir web uygulamasının kurulumunu, kullanımını ve özelliklerini açıklamaktadır.

---

🌐 Amaç

Kullanıcılar, belirledikleri bir arama kelimesi, konum (şehir) ve hedef domain için Google arama sonuçlarında kaçıncı sırada olduklarını kolayca tespit edebilirler. Sonuçlar ayrıca Chart.js ile grafiksel olarak gösterilir.

---

✨ Özellikler

- Anahtar kelime bazlı sorgulama

- Konum (lokasyon/şehir) seçimi

- Hedef domain kontrolü (ilk 10 / ilk 100 sonuçta var mı?)

- Snippet ve URL görüntüleme opsiyonu (checkbox)

- Chart.js ile ilk 10 sonucu bar grafik olarak gösterme

- Bootstrap 5 tabanlı responsive arayüz

---

📁 Kurulum

1. PHP 7.4+ yüklenmiş bir sunucuya bu dosyayı `index.php` olarak kaydedin.

2. https://serpapi.com/ adresinden kayıt olun ve API anahtarınızı alın.

3. Dosyanın en başında bulunan `SERPAPI\_KEY` sabitini kendi API anahtarınızla değiştirin:

const SERPAPI\_KEY = 'YOUR\_API\_KEY\_HERE';

4. Tarayıcıdan çalıştırmak için:

php -S localhost:8000

Tarayıcıda: http://localhost:8000

---

✏️ Kullanım

Form alanları:

- Arama Kelimesi: "trendyol", "sahibinden", vs.

- Şehir: "İstanbul", "Ankara"

- Hedef Domain: "trendyol.com", "sahibinden.com"

- Opsiyonlar:

- Snippet göster (açıklamalar)

- Link göster (URL)

- Kaç sonuç bakılacak? (10 veya 100)

Sonuç:

- Hedef domain ilk 100 içindeyse sırası gösterilir

- Seçiliyse snippet ve link de eklenir

- Aşağıda Chart.js grafiği ile ilk 10 sonucun domain bazlı sıralaması görülebilir

---

📘 Teknik Notlar

- `cURL` kullanılarak SerpApi'den JSON veri çekilir

- `parse\_url()` ile linklerden domain ayrıştırılır

- XSS koruması için `htmlspecialchars()` kullanılmıştır

- Kod modüllerleştirilerek fonksiyonlara ayrılmıştır

---

🌟 Geliştirme Fikirleri

- Sonuçları PDF'e aktar

- Arama geçmişi sakla (SQLite veya JSON dosyası)

- Admin paneli ile sorgu takibi

- Görünürlük skoru hesaplama

---

📢 Destek

Herhangi bir yardıma ihtiyacınız olursa: iletisim@sadesoftware.com

Proje geliştiricisi: Furkan Sade Uçkun