Google Hacking/Dorking Nedir?

Google Dorking, Google Hacking olarak da bilinir, standart arama sorgularıyla kolayca bulunamayan bilgileri internette ortaya çıkarmak için gelişmiş arama operatörlerini kullanan bir tekniktir.

Bu strateji, arama sonuçlarında belirli metin dizelerini bulmak için Google'ın arama algoritmalarının özelliklerinden yararlanır. "Hacking" terimi yasa dışı bir faaliyeti ima etse de, Google Dorking tamamen yasaldır ve güvenlik uzmanları tarafından sistemlerindeki güvenlik açıklarını tespit etmek için sıklıkla kullanılır.

Google Dorking Nasıl Çalışır?

Google Dorking, arama sonuçlarını hassaslaştırmak ve belirlemek için gelişmiş arama operatörlerinden yararlanır. Bu operatörler, anahtar kelimeler veya dizelerle birleştirildiğinde, Google'ın arama algoritmasına belirli bilgileri arama talimatı verir.

Bu yöntem, belirli bir türdeki dosyaları bulmak, belirli bir web sitesinde arama yapmak, bir web sayfasının başlığında belirli anahtar kelimeleri aramak ve hatta belirli bir URL'ye bağlantı veren sayfaları bulmak için kullanılabilir. Bu teknik, Google'ın tarayıcılarının erişebildiği her web sayfasını dizine eklemesinden yararlanır ve bu sayfalardaki tüm bilgileri, arayan herkes için erişilebilir hale getirir.

Google Dorking, hassas bilgileri kamuya açık olduğunda ifşa edebilir; ancak bu tekniğin kullanılması herhangi bir yasayı veya Google'ın hizmet şartlarını ihlal etmez.

Farklı Google Dorking Teknikleri

Google Dorking teknikleri temel olarak belirli arama operatörlerinin kullanılmasını içerir. Aşağıda en sık kullanılan yöntemlerden bazıları verilmiştir:

- 1. **Dosya türü:** Bu operatör belirli dosya türlerini arar. Örneğin, `filetype:pdf`, PDF dosyalarını döndürür.
- 2. **Inurl:** `inurl:` operatörü, bir sayfanın URL'sindeki belirli kelimeleri bulmak için kullanılabilir. Örneğin, `inurl:login`, URL'sinde 'login' ifadesi bulunan sayfaları döndürür.
- 3. **Intext:** `intext:` operatörüyle, bir web sayfasının içeriğinde belirli bir metni arayabilirsiniz. Örneğin, `intext:"password"`, "password" kelimesini içeren sayfaları getirir.
- 4. **Intitle:** `intitle:` operatörü, bir web sayfasının başlığındaki belirli terimleri aramak için kullanılır. Örneğin, `intitle:"index of"`, dizin listeleme özelliği etkinleştirilmiş web sunucularını gösterebilir.
- 5. **Bağlantı:** `link:` operatörü, belirli bir URL'ye bağlantı veren sayfaları bulmak için kullanılabilir. Örneğin, `link:example.com`, example.com'a bağlantı veren sayfaları bulur.
- 6. **Site:** `site:` operatörü, belirli bir site içinde arama yapmanızı sağlar. Örneğin, `site:example.com`, example.com içinde arama yapmanızı sağlar.

Bu teknikler bilgi toplamak için güçlü araçlardır ve sorumlu bir şekilde kullanılmalıdır. Google Dorking yasal olup meşru araştırma ve güvenlik amaçları için kullanılabilir, ancak kötüye kullanımı gizliliği ihlal edebilir ve potansiyel olarak yasa dışı olabilir.