

Google Hacking

Edição nº19
Janeiro/2022

O Google Hacking é uma técnica utilizada para otimizar as buscas do Google usando seus recursos a fim de pesquisar mais profundamente em termos de indexação ou até mesmo levantar informações sigilosas sobre empresas e pessoas. Além disso, é um ótima ferramenta para encontrar coisas mais específicas dentro de sites e URL's como pdfs, documentos e etc... Isto se deve ao fato do Google ser o maior indexador de conteúdo do mercado. Sendo assim praticamente todos os sites do mundo podem ser encontrados nele.

Para essas pesquisas, você usa termos específicos que faz os Google ser mais direto e específico na busca, e combinando esses termos você constrói algo chamado Dork(são parâmetros que são passados na pesquisa para que o Google interpreta melhor o que você quer e mostra os resultados de acordo com a pesquisa).

Com a composição de dorks nós podemos retornar domínios específicos, títulos, palavras, arquivos, e algumas outras coisas que vamos ver a seguir:

- site: faz buscas somente em um site específico. Exemplo: site:globo.com.br;
- intitle: faz a busca nos títulos das páginas com os termos que você definir. Exemplo: intitle:"vacina" ;
- filetype: procura tipos determinados de arquivos nos sites retornados do Google. Exemplo: site:tre-rn.jus.br filetype: pdf;
- intext: faz com que o buscador procure dentro de arquivos PDF, HTML e TXT por termos especificados. Exemplo: inurl:cebraspe filetype:pdf intext: prova;
- data1...data2: faz buscas retornando resultados entre as datas especificadas. Exemplo: inurl:cebraspe filetype:pdf intext: prova 2019...2021

Depois de destacar alguns exemplos e casos de uso, podemos ver que as possibilidades são muito amplas. Se houver interesse em saber mais sobre esse assunto, confira os links externos abaixo:

- <https://support.google.com/websearch/answer/2466433?hl=pt-BR>
- <https://tryhackme.com/room/googledorking>
- <https://www.exploit-db.com/google-hacking-database>

• Na dúvida, pesquisar no site do fabricante ou lojas conhecidas qual o valor médio do programa, para ter uma ideia do preço.

• Vale a pena refletir sobre essa ferramenta e todas as opções que ela oferece. É importante configurar a privacidade das contas e serviços expostos na Internet corretamente, a fim de evitar a exposição de informações indevidas que podem ser usadas contra nós por pessoas mal-intencionadas.

Fique ligado! No próximo mês falaremos sobre DeepFake