

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 uma 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 fazem o 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 interprete 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:globocom.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:trern.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