

Você já deve ter visto algo sobre hackers que obtêm dados de empresas e pessoas e disponibilizam para venda na *Dark Web*, para outros cibercriminosos utilizarem em golpes e ataques.

Mas afinal o que é essa tal de *Dark Web*?

Podemos fazer uma analogia com um iceberg, cuja parte visível acima da superfície gira em 10% do seu tamanho total. Essa é a *Surface Web* (Internet visível), a parte da Internet que todos conhecemos.

A parte submersa é a *Deep Web* (Internet profunda), que por sua vez contém a *Dark Web* (Internet sombria).

Surface Web

- Representa a menor parte da Internet, estimada em 4% de todo ciberespaço.
- Conteúdo aberto, indexável e recuperável pelos mecanismos de busca (Google, Bing etc.).

Deep Web

- Representa a maior parte da internet, estimada em 96% de todo ciberespaço.
- Conteúdo não indexável pelos mecanismos de busca (Google, Bing etc.).
- É necessário conhecer os “caminhos” para acessá-la com segurança.
- Não é necessariamente obscura ou perigosa, funciona como uma espécie de “bastidor” com camadas de segurança e privacidade.
- Usada, por exemplo, para armazenar dados sigilosos como fóruns, OneDrive / Google Drive, pesquisas científicas por universidades, empresas e governos.

Dark Web

- Representa uma pequena parte da Deep Web, estimada em cerca de 6% de todo ciberespaço.
- É uma camada ainda mais profunda da Deep Web, contendo diversas *Dark Nets* (redes sombrias como Tor, FreeNet etc.).
- Acessível somente por meio de ferramentas específicas e dificilmente rastreáveis.

É a parte da *Deep Web* onde se concentram as atividades criminosas.



Não há muito a fazer quanto à proteção de nossos dados públicos armazenados por terceiros (lojas, redes sociais, bancos e até mesmo o governo!), temos que contar com as medidas de segurança que os próprios adotam. Por outro lado, temos sim que nos precaver quanto ao uso dessas informações para viabilizar golpes, veremos alguns procedimentos simples para isso nos próximos informativos!

At.,

Nilton Teixeira

<https://www.advancegroup.com.br>

Microsoft Partner ID 3288934

Segurança nunca é demais!

