



Le DarkWeb

Le DarkWeb

Qu'est-ce que le DarkWeb ou darknet ?

C'est un ensemble de sites internet se trouvant sur un réseau crypté non détecté par les moteurs de recherche traditionnels. En d'autres termes, c'est un internet parallèle.

Le système de cryptage le plus utilisé est Tor. Il permet de ne pas partager sa localisation par le biais d'un cryptage avancé. Les sites internet basés sur Tor ne peuvent être vu que par des utilisateurs de ce système de cryptage.

Le darknet permet une navigation véritablement anonyme. Les utilisateurs peuvent donc s'en servir pour réaliser des activités illégales.

Le DarkWeb est parfois le seul moyen d'information et de liberté, comme dans les pays totalitaires. De plus, il permet aux journalistes et aux éventuels témoins ou lanceurs d'alertes de communiquer en tout anonymat et donc en toute sécurité.

Le cryptage Tor

Le système de cryptage Tor est organisé pour rendre quasi impossible le traçage des internautes.

Il est à noter que l'utilisation même de ce cryptage n'est pas illégale surtout que certains utilisateurs ne s'en servent que pour protéger leur vie privée et non pour se rendre sur des sites criminels. A l'origine il avait été créé pour sécuriser les échanges de l'armée américaine.

Ce système est disponible sur des plateformes de téléchargements gratuits. Ce système est donc facile d'accès. Néanmoins, l'accès à la page souhaitée est beaucoup plus difficile par la suite puisqu'il faut connaître l'URL précisément. Cette information est à relativiser car il existe désormais des annuaires des pages du darknet rangée sous des catégories comme celui tenu par la page Wikipédia du DarkWeb. Cela facilite donc l'accès à des contenus illégaux puisque ces annuaires recensent même les sites proposant des activités illégales (vente d'arme, de stupéfiants...).

Que contient le DarkWeb ?

Selon l'article de Branchez Vous en date du 29 mai 2019, le DarkWeb pourrait être divisé en 1/3 de pornographie dont principalement de la pédopornographie, 1/3 de contenus illégaux et 1/3 de contenu inclassable.

On pourrait considérer que le DarkWeb a deux faces, une bonne et une mauvaise. La première engloberait la possibilité de communiquer, de s'informer, la mise en commun de connaissances, la structuration de groupe luttant contre la pédopornographie alors que la deuxième engloberait les réseaux de drogue, les ventes d'arme, les commandes meurtrières, ... Il faut tout de même avouer que la seconde partie est majoritaire.

Réponse policière

Aller sur le DarkWeb n'est pas interdit, ce n'est illégal que lorsque celui-ci est un moyen de se rendre sur un site criminel, d'agir illégalement. La prudence est donc de mise lorsqu'un utilisateur bien intentionné se rend sur le DarkWeb, il suffit qu'il clique sur un lien ou qu'il télécharge un fichier et il se retrouve dans l'illégalité.

Les arrestations de criminels utilisant ce système de cryptage sont encore très rares mais elles existent. Cependant, lorsqu'un site criminel est fermé, un concurrent prend la suite rapidement. La poursuite de ces criminels est donc une tâche sans relâche. L'anonymat, le haut niveau de cryptage n'est pas sans poser problème à la police.

Récemment, la presse faisait savoir qu'une opération conjointe du FBI et d'Interpol avait permis de fermer deux grands sites du DarkWeb et d'arrêter leurs dirigeants. Ces sites permettaient l'achat de drogues, d'armes à feu, de faux papiers, des programmes de hackers. Ces dirigeants touchaient une commission sur chaque vente, la police a retrouvé beaucoup d'objets de luxe et d'argent liquide chez chacun d'eux. C'est une des plus grosses opérations des dernières années dirigées contre le DarkWeb.

Cette lutte est menée de front commun avec les autorités policières européennes mais aussi internationales.