

Internet est un réseau et non un lieu

On entend souvent parler de je vais sur "internet" ou, j'ai acheter cela sur "internet". Hé oui mais tout ces propos ne sont pas correct !

Souvent, à la radio ou à la télévision les intervenants parlent de "internet" pour désigner un site Web. Cela revient à aller faire des achats sur la route et non dans un magasin situé en bordure de la route, si on fait un parallèle avec le réseau routier.

Et même les sites web du service public publient des incorrections "[Bonnes pratiques de navigation sur l'internet](http://www.securite-informatique.gouv.fr/gp_article74.html)" (ici on parle du Web) http://www.securite-informatique.gouv.fr/gp_article74.html ou sur sur site [Ministère de l'Emploi, du Travail...](http://www.mineps.fr/) (ici on parle d'un module d'initiation à l'informatique, au multimédia et à Internet.)

Difficile de "naviguer" sur un réseau de communication - incorrection ou incompetence des auteurs ?

D'abord il faut dire **Internet avec un I majuscule** car Internet c'est Le Réseau Internet (INTERNational NETwork), c'est l'infrastructure réseau qui connecte des ordinateurs du monde entier, un réseau de transport de données entre des ordinateurs.

Aucun individu, personne, entreprise, organisation ou gouvernement unique ne dirige internet.

L'[ICANN](https://www.icann.org/en/system/files/files/governance-06feb13-fr.pdf) répond aujourd'hui à cette question : *Qui dirige Internet ? Via une infographie d'une page (librement téléchargeable en pdf)* <https://www.icann.org/en/system/files/files/governance-06feb13-fr.pdf>

Votre ordinateur est connecté au réseau Internet par l'intermédiaire d'un fil ou d'un signal WiFi via la "box" de votre fournisseur d'accès ...

Il est donc possible de se connecter au réseau Internet, d'utiliser les protocoles pour par exemple utiliser sa messagerie ou son navigateur, converser avec ses amis, envoyer ou télécharger des fichiers, donc utiliser différent protocoles de communication su réseau.

La différence entre Internet et le Web ?

le Web World Wide Web (WWW), communément appelé la "toile" est un système hypertexte fonctionnant sur le réseau Internet qui permet de consulter, avec un navigateur, des pages accessibles.

Il utilise entre autre le protocole HTTP(s) , les divers formats HTML, CSS, JPEG....

Le Web utilise le réseau Internet pour transporter ces données vers votre ordinateur pour être visualisé par votre écran.

Bref, le Web c'est une des parties la plus visible et la plus connue d'Internet, mais c'est loin d'être la plus importante.

De nombreuses applications autre que le Web qui utilise des protocoles du réseau Internet :

- Les ordinateurs communiquent grâce au protocole TCP/IP
- Votre logiciel de courrier (le mail) utilise les protocoles SMTP, POP, IMAP
- Les newsgroups utilise le protocole NNTP, le transfert de fichiers utilise le FTP
- Il existe bien d'autres protocoles voir les liens plus bas ...

En conclusion,

J'ai donc trouvé de l'information **sur un site Web**, et le **réseau Internet a transporté** cette information pour être **visualisée** sur mon écran.



Et n'oubliez pas, il existe, depuis longtemps (1995), des règles sur le réseau Internet, contrairement à ce que disent certain ... mal informés. Ces règles sont indiquées dans "Les règles de la Netiquette RFC 1855 Netiquette Guidelines d'octobre 1995". [La traduction sur ce site Web](http://www.usenet-fr.net/fr-chartes/rfc1855.html) (<http://www.usenet-fr.net/fr-chartes/rfc1855.html>) a été réalisée par Jean-Pierre Kuypers. Ici la [version originale](http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1855.txt) (<http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1855.txt>) au format texte.

Alors pour compléments consulter les sites Web :

- [C'est quoi internet ? Comprendre l'ordinateur](#)
- [Protocoles de communication](#)
- [Internet](#), [Suite des protocoles Internet](#) , [Navigateur Web](#) sur Wikipédia
- [Différence entre web et internet](#) sur commentcamarche.net
- [Quelle différence entre web et internet ?](#) sur service-public.fr/actualites/
- [Internet - Web](#) (Une histoire de l'Internet) sur futura-sciences + [Les réseaux et Internet](#)

<http://jc.etiemble.free.fr/abc/index.php?page=idees>

