

les dis c'est quoi présentent ...

Dis ... c'est quoi le Web ?



La toile, WWW, Internet, le Web, le réseau ...

Tout ça se mélange un peu : commençons par **Internet**.



Internet est l'ensemble des machines reliées entre elles et ouvertes à ton ordinateur grâce à divers protocoles.

Ces ordinateurs ouverts au reste du monde sont des **Serveurs**.

Il existe des serveurs Mail, FTP, et ce qui nous intéresse ici, des serveurs **Web** ...



Passons en revue les différents éléments
qui composent ce fameux Web ...

* les Serveurs Web

c'est là où sont les sites que tu visites

* le Réseau Internet

c'est ce qui relie tous les serveurs

* les postes Clients

ce sont les ordinateurs (dont le tien) qui utilisent
Internet pour accéder au Web via des adresses en `http://`
ou `https://` pour la version sécurisée.



Un **Serveur** est un ordinateur comme le tien avec en plus, un programme qui lui permet de s'ouvrir au monde.
Ce programme se nomme lui aussi un "serveur".



Les logiciels de "serveur Web" libres les plus connus sont Apache et Nginx.

Les serveurs **Web** partagent une partie de leurs données avec le reste du monde grâce à des pages rédigées en **Html**.



De ton côté, avec ton navigateur, tu visites les pages Html disponibles sur les serveurs en utilisant le réseau (filaire ou sans-fil).



Le réseau "filaire", c'est ton câble RJ45 :



Le réseau "sans-fil", c'est ta box Wifi :



Plus de détails sur les pages Html dans le "Dis ... c'est quoi ?" dédié ... 

Tu peux aussi accéder aux serveurs Web depuis ton smartphone s'il a un navigateur.



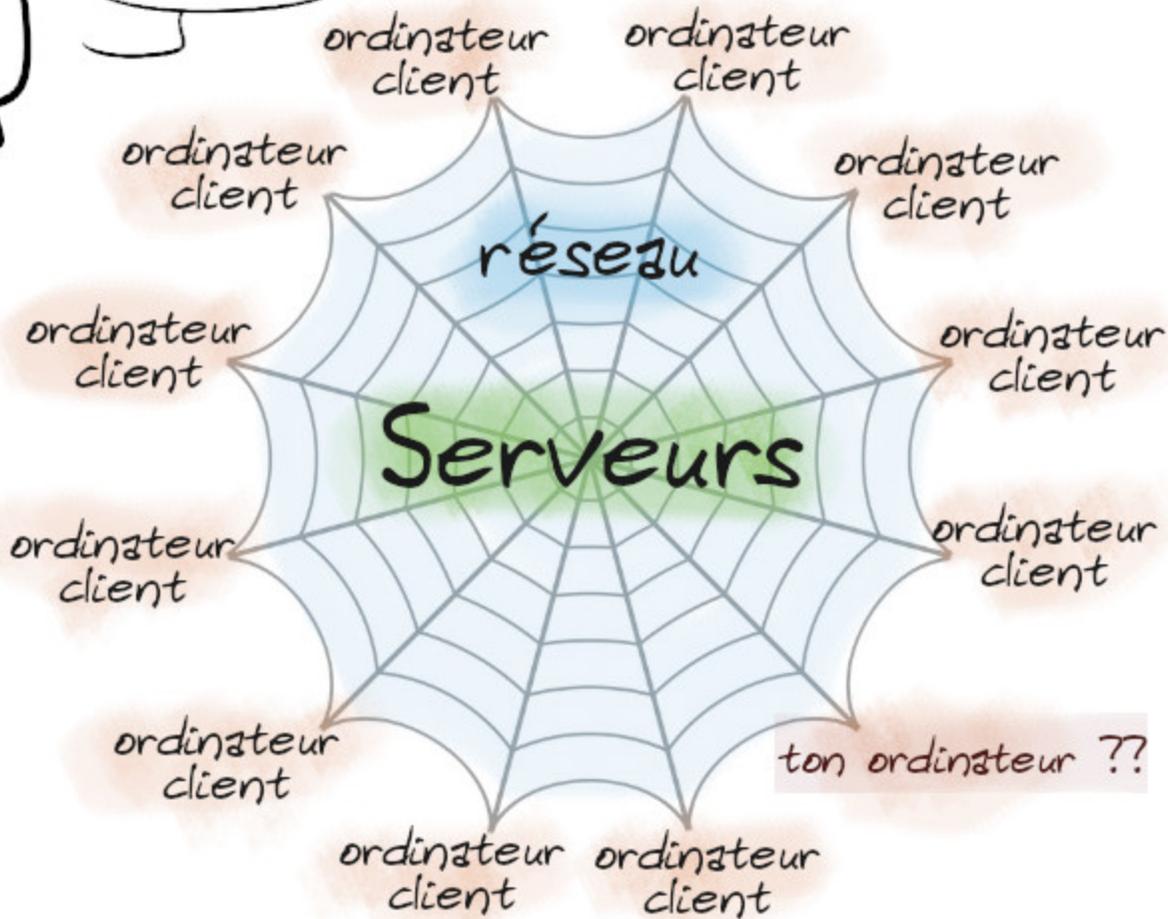
Depuis ton téléphone, tu utilises le réseau sans-fil ou le réseau téléphonique "4g".



Le Web est donc accessible depuis ton ordinateur ou ton smartphone.



Un p'tit dessin pour résumer tout ça ?



En anglais, "Web" veut dire "toile" ...



Un petit message de prudence pour finir.
Sur le Web, tu ne sais généralement pas qui est
réellement de l'autre côté de l'écran.



Ne parles pas de choses privées
à propos de toi ou ta famille.
Ne dis jamais où tu habites.

les dis c'est quoi sont réalisés grâce au
Générateur de Geektionnerd de Gee



<https://framalab.org/gknd-creator>
licence Creative Commons By-Sa © 2021