



Utiliser un navigateur

présentation



Application à Chrome



Qu'est ce qu'un navigateur

- Un navigateur est un logiciel qui permet :
 - D'afficher des sites internet sur votre écran,
 - De télécharger des fichiers,
 - De faire des recherches
- Les principaux logiciels pour naviguer sur internet :



Chrome



Edge



Firefox



Vivaldi



Brave

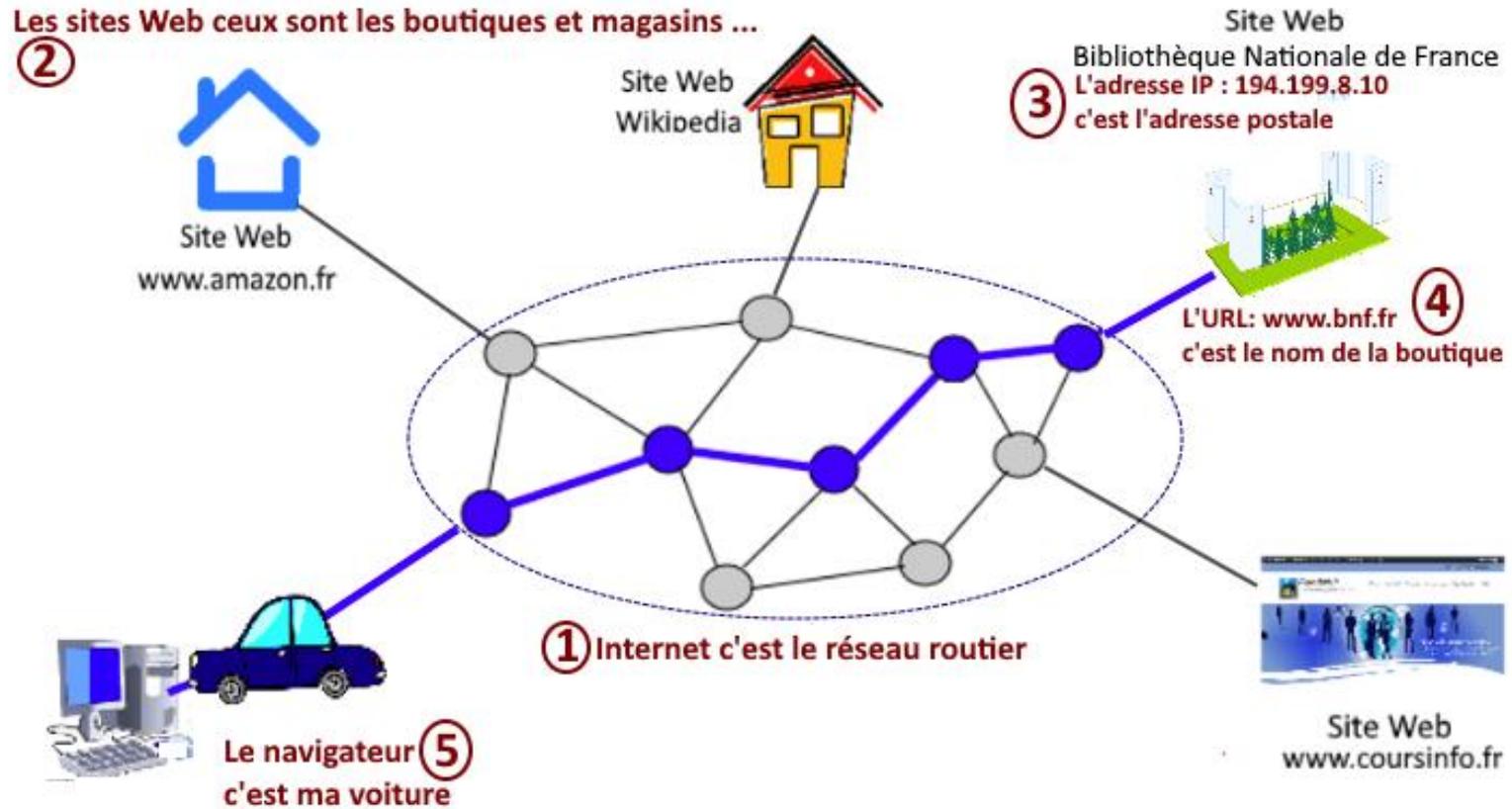


Safari (Apple)



Opera

Qu'est ce qu'un navigateur



Différence entre un navigateur et un moteur de recherche

- Un navigateur est un logiciel qui affiche les pages web,
- Un moteur de recherche est un site web qui aide les utilisateurs à trouver d'autres sites web
- Il y a souvent confusion entre les deux car la barre d'adresse du navigateur peut servir de barre de recherche pour le moteur de recherche choisi par défaut.
- Le navigateur c'est le véhicule (voir planche précédente) et le moteur de recherche c'est le GPS qui aide à trouver le meilleur chemin pour atteindre la page web que vous cherchez

Exemples de moteurs de recherche :



• Google,



Bing



Qwant



Yahoo



Duckduckgo

- Ils peuvent être utilisés avec n'importe lequel des navigateurs
- Quant on utilise un navigateur, il faut définir le moteur de recherche par défaut que l'on souhaite utiliser

Principe de base

- Sur votre PC et votre téléphone, il faut que le navigateur par défaut et le moteur de recherche par défaut soient définis (*)

* Menu démarrage/paramètres/applications/applications par défaut

Rappel

- **Définition du « logiciel par défaut » :**

C'est l'outil qui est automatiquement utilisé (par le PC ou le téléphone) pour un type de fichier

Exemple : pour un « fichier.xlsx » c'est le logiciel excel qui se lance

pour un « fichier.jpg » c'est le logiciel Photo qui se lance

pour un « fichier.html » c'est le logiciel Chrome qui se lance

Mais il est possible de choisir un autre outil (Firefox ou Edge, à la place de chrome par exemple)

C'est à l'utilisateur de définir ce qu'il souhaite

Pour définir un logiciel « par défaut » sur votre ordinateur,
il faut qu'il soit « installé » sur celui-ci

Exercices 1, avec le PC

- Vérifiez quels sont les logiciels définis par défaut pour
 - Le navigateur,
 - Les photos,
 - Les vidéos,
 - La musique
- Vérifiez quels autres logiciels vous pourriez choisir par défaut pour
 - Les photos,
 - Les vidéos
- Vérifiez dans votre navigateur:
 - Quel est le navigateur par défaut
 - quel est le moteur de recherche par défaut

Exercices 1 avec le téléphone

- Vérifiez quelles sont les applications par défaut pour :
 - La recherche (assistant numérique)
 - Le navigateur,
 - Les SMS,
 - Le téléphone
- Vérifiez si vous avez d'autres choix possibles
(pour avoir d'autres choix, il faut que d'autres applications soient installées sur le téléphone)

Pour utiliser Chrome

- Il doit avoir été installé sur votre ordinateur (et aussi sur votre téléphone)
- Sur le PC, il se trouve obligatoirement dans la liste des programmes (menu démarrer, puis parcourir les programmes affichés par ordre alphabétique,
- Il peut être aussi sur le bureau (raccourci) et dans la barre des tâches selon la configuration de votre PC,
- Pour « ouvrir » Chrome faites un clic sur l'icône 

Présentation du navigateur (Chrome)

Onglets ouverts

Barre d'adresse et de recherche

Moteur de recherche Par défaut

favoris

Ajouter ce site aux favoris

Ouvrir un onglet supplémentaire

Les extensions

Accès à mon profil

Menu:Les paramètres

Personnaliser Chrome

cours Nogenternet

11

Quelques définitions

- **URL** : désigne l'adresse d'un site, elle est du type :

`http://www.xyoos.fr` ou `www.xyoos.fr`

En tapant l'adresse d'un site dans la barre d'adresse, vous accéder directement au site

Une URL ne comporte pas d'accents, de majuscules, de caractères spéciaux (sauf les ., - , _) , ni d'espaces

- **Les onglets** : (comme les onglets d'un classeur), permettent de naviguer sur plusieurs sites en même temps.

- Un onglet correspond:
 - À une page « vierge »,
 - à une page présentant un site

A l'ouverture de Chrome

- Il est possible en agissant dans les « paramètres », d'ouvrir Chrome :
 - En affichant un nouvel onglet,
 - En affichant les onglets ouverts lors de la précédente session,
 - En affichant une page ou un ensemble de pages spécifiques

Exercices 2 avec le PC

- Ouvrir Chrome
- Ouvrir un nouvel onglet (+) et ouvrir le site nogenternet.fr
- Ouvrir le menu « vidéos » puis ouvrir une vidéo dans un nouvel onglet
- Revenir à la liste des vidéos et ouvrir une autre vidéo dans un autre onglet

A ce stade vous devez donc avoir 4 onglets d'ouvert (dont :nogenternet, la vidéo 1, la vidéo 2.

- Modifiez l'ordre des onglets pour mettre la deuxième vidéo en « 1^{er} onglet »
- Passer d'une vidéo à l'autre
- Fermer l'onglet de l'une des vidéos
- Revenir sur la page du site nogenternet

Exercices 2 avec le téléphone

- Ouvrir Chrome sur votre téléphone,
- Ouvrir un nouvel onglet et ouvrir le site nogenternet.fr,
- Ouvrir un nouvel onglet et ouvrir le site de la mairie de Nogent le roi

>>> combien d'onglets Chrome sont ouverts?

>>> passer d'un onglet à l'autre

>>> supprimer uniquement le site de la mairie

- Ouvrir le menu « vidéos » du site Nogenternet, puis ouvrir une vidéo

>>> combien d'onglets Chrome sont ouverts ?

- Revenir à la liste des vidéos et ouvrir une autre vidéo

>>> combien d'onglets Chrome sont ouverts ?

- Passer d'une vidéo à l'autre.

>>> quelle différence constatez vous entre le PC et le Téléphone?

Apparence

(paramètres/apparence)

- Afficher (ou pas) le bouton d'accueil



Il permet de revenir directement à la page d'accueil

- Afficher (ou pas), la barre des favoris
- Personnaliser la taille de la police

Exercice : ouvrez Chrome, puis un nouvel onglet avec le site nogenternet, agir sur le bouton d'accueil, observez le résultat.

Quelques définitions/2

- **Les liens** : lorsque vous déplacez la souris sur une page, si le curseur devient une « main » c'est que vous êtes sur un « lien »

L'URL du lien s'affiche en bas à gauche de votre écran

Un clic ouvre automatiquement le site lié à ce lien à l'aide du navigateur par défaut

Un lien peut être : un texte (généralement d'une couleur différente aux autres textes), une icône, une image, une adresse mail

Un clic droit sur un lien permet:

- d'ouvrir le site dans un nouvel onglet et de conserver ainsi le site d'origine
- De « copier » le lien

Exemples de liens

- <https://nogenternet.fr/>
- nogenternet@gmail.com
- https://www.youtube.com/results?search_query=nogenternet
- <https://www.facebook.com/nogenternet>

La création et la transmission des liens sera traité dans un prochain cours