Comprendre les URL

9

9.1 Découper une URL et comprendre les parties

Pour chacune des URL qui ont été données, voici les :

- Protocoles :
- Https://
 - Nom de domaine :
- www.lemonde.fr
- www.awwwards.com
 - > Chemin du fichier :
- /podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_61067 44_5463015.html
- /podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-su cces-dumanga_6102642_5463015.html
- /websites
 - Paramètre :
- ?category=culture-education&country=France (paramètres uniquement présents pour le site Awwards)

10 Configurer un réseau Wifi

11 Choisir un navigateur web

11.1 Installation de Mozilla Firefox

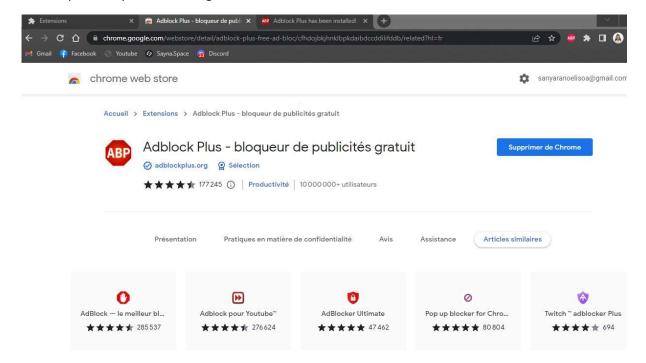
Pour l'installation de notre navigateur, il faut :

- Télécharger Mozilla Firefox
- Accéder au fichier qu'on vient de télécharger et double clic dessus pour lancer
 l'installation
- Il ne reste plus qu'à suivre les étapes
- Lorsque l'installation est terminer l'icône de Firefox s'ajoute sur le bureau et on peut y accéder quand on veut

12 Comment bloquer les publicités

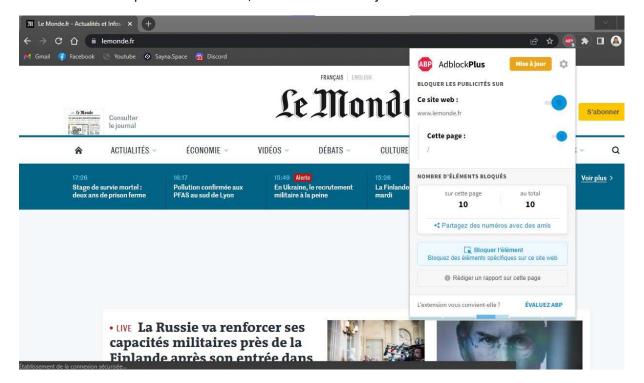
12.1 Installation de l'extension Adblock Plus

Pour l'installation de cette extension, nous devions nous rendre dans notre navigateur par défaut, pour ma part c'est Google chrome



12.2 Son effet sur la navigation

Comme indiquer dans l'énoncer, on va le voir avec le journal « le monde »



13 Comment vérifier ma vitesse internet?

Pour le test de vitesse, on va utiliser Speedtest comme indiquer dans l'énoncer

Pour ma part ma vitesse de connexion est considérée comme faible, car elle varie entre 0 à 30Mbs



14 Premier pas avec Google Chrome

14.1 Personnalisation de notre compte

Pour personnaliser notre compte :

- Ouvrir les paramètres du navigateur à partir du menu Chrome
- Aller dans Google et vous / Personnaliser votre profil Chrome pour changer le nom de profil, changer la couleur du thème, choisir un avatar comme photo de profil
- Puis aller dans Apparence pour activer le bouton d'accueil et choisir la page qu'on souhaite afficher
- Pour choisir Chrome comme navigateur par défaut, il suffit de se rendre dans la rubrique navigateur par défaut et cliquer sur le bouton.

14.2 Installation des extensions

Pour installer des extensions ; il faut se rendre dans Chrome ou rechercher directement dans la barre de recherche le nom des extensions qu'on souhaite installer.

15 Confidentialité et sécurité dans Chrome

15.1 Classement des navigateurs web proposant la meilleure sécurité :

- 1- The Onion Router
- 2- Ungoogled Chromium
- 3- Epic Privacy Browser
- 4- Mozilla Firefox

15.2 Indicateur de sécurité pour indiquer le niveau de sécurité du site consulté

Les indicateurs ne sont pas les mêmes suivant les navigateurs. En fonction du navigateur, la précision de l'indicateur de sécurité diffère

15.3 Niveau de sécurité des sites

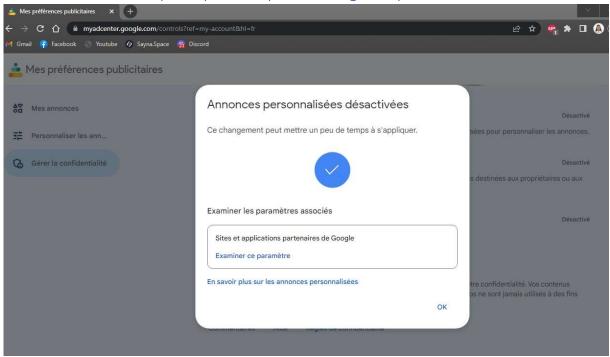
- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité
- Sayna: Cadenas, signale un site sécurisé
- Institut Agile : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles
- Observatoire climat : Site non sécurisé, ne pas donner d'informations sensibles

15.4 Effet de la navigation privée

Pour ouvrir un onglet en navigation privée, on doit :

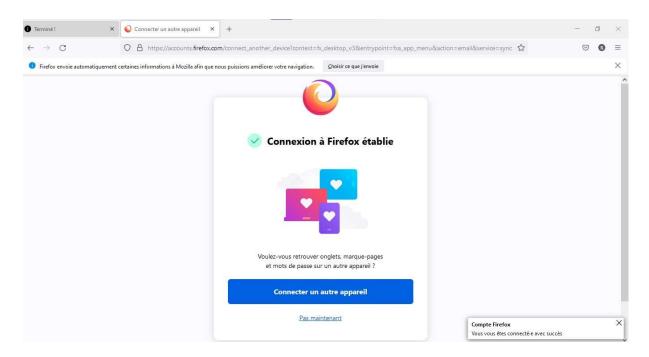
- Soit cliquer sur le raccourci clavier Ctrl+Maj+N, soit dans le menu du navigateur "Nouvelle fenêtre de navigation privée"
- Et là, on peut effectuer notre recherche en toute sécurité
- Comme on peut le constater, les derniers sites qu'on as consultés ne sont pas présents dans l'historique.

15.5 Paramètre de l'historique et publicité pour la navigation privée



16 Premier pas avec Firefox

16.1 Créer un compte Firefox



17 Sécurité et confidentialité de Firefox

17.1 Niveau de sécurité des sites proposées ci-dessous :

- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité
- Sayna.io : Cadenas, signale un site sécurisé
- Institut Agile : Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas donner d'informations sensibles
- Observatoire climat : Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas donner d'informations sensibles

17.2 Fonctionnalité de Firefox en terme de confidentialité

On va notamment faire un focus sur l'historique de navigation. Pour ce faire, on va faire des recherches sur notre navigateur web.

Puis on va accéder à notre historique de navigation pour voir les historiques récents avec les sites que nous venons de consulter. Pour les effaces, on clique sur "Effacer l'historique récent…". Ou en changeant le délai en « tout » pour effacer tous les historiques.

Comme dans Google chrome, on peut aussi ouvrir une nouvelle fenêtre dans un onglet de navigation privée.

18 Comment vider le cache de votre navigateur web?

18.1 Vider les caches des navigateurs

Les caches permettent d'enregistrer des informations liées à des sites consultés. Pour chrome, pour les vider, on doit :

- Cliquer sur le menu du navigateur et accéder à "Paramètres"
- Aller dans la rubrique "Sécurité et confidentialité"
- Effectuer un clic sur "Effacer les données de navigation"
- Effectuer un clic sur le bouton "Effacer les données" pour lancer le nettoyage du cache