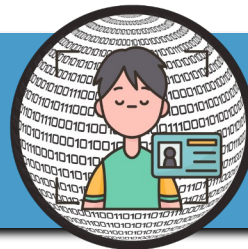


EST-CE QUE INTERNET ME CONNAIT ?



PRISE DE CONSCIENCE



Voir la vidéo présentée par le professeur.
Comment a-t-il pu accéder à ces données ?



Penses-tu, avoir toi aussi une partie de ta vie présente sur Internet, accessible à tous ?

☐ Oui
☐ Non

Ma photo, mon nom,
prénom, adresse
personnelle, ...
Bref, mon identité

☐ Oui
☐ Non

Mon adresse mail, mon n° téléphone,
mes contacts, mon historique Internet,
ma e-reputation

☐ Oui
☐ Non

Mes habitudes,
mes rdv, ...

☐ Oui
☐ Non

Ma famille,
mes proches



ID CARD

☐ Oui
☐ Non

Ma position,
mes trajets
habituels,
mes retards

Ce que je mange

☐ Oui
☐ Non

Mes hobbies, mon sport,
ma musique, ...

Mon hygiène

☐ Oui
☐ Non

Mes magasins
préférés, ma liste
des courses, ...

☐ Oui
☐ Non

Mes abonnements
(netflix, youtube, ...)

☐ Oui
☐ Non

☐ Oui
☐ Non

VÉRIFIONS !



Googolise toi, avec
ou sens guillemets.

« Mon nom prénom »

« mon.adresse@mail.fr »

Et sur un moteur de
recherche spécifique ?

webmii.com



Droit au déréférencement

CNIL

PROTÉ
ACCOM
PRÉSE

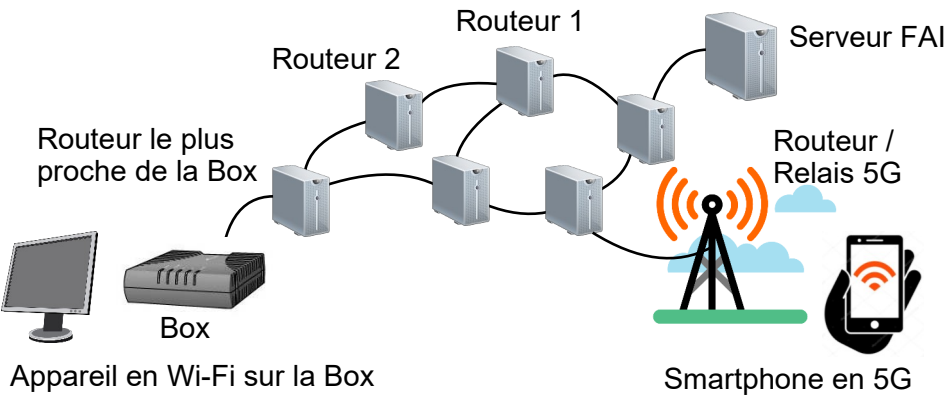
Ce droit vous permet de demander à un moteur de recherche de supprimer certains résultats de recherche associés à vos noms et prénoms. Cette suppression ne signifie pas l'effacement de l'information sur le site internet source.

<https://www.cnil.fr/fr/comprendre-mes-droits/droit-au-dereferencement>

Je me connecte juste à Internet, quelles sont les informations que je partage ?



Le fait de te connecter au réseau Internet, tu partages obligatoirement une information, laquelle ?



App lecteur IP

IP Publique (Internet)

IP Wi-Fi (réseau local)

A l'aide de l'application <https://www.mon-ip.com> ou autre, indique ton adresse IP au moment de l'activité. Sans cette adresse IP tu ne peux pas être identifié sur le réseau Internet, mais est-il possible de te localiser avec ?

Tester [geotraceroute.com](https://www.geotraceroute.com)



A l'aide du fichier .csv qui indique une grande partie des adresses IP distribuées par les routeurs de France, recherche ton adresse IP et identifie le routeur qui t'a fourni ton adresse IP. Indique la géolocalisation de ce routeur.

Avant cela, il faut convertir ton adresse IP en numérique :

x 256 x 256 x 256 + x 256 x 256 + x 256 + =

Le fichier .CSV est un fichier texte, quel est le logiciel le plus adapté pour l'utiliser ?



Source du fichier [lite.ip2location.com](https://www.ip2location.com)

Quel est le caractère de séparation des données ?

	A	B	C	D	E	F
1	IP-debut	IP-Fin	Indice	Pays	Region	Ville
827292	1324648960	1324649215	FR	France	Ile-de-France	Paris
827293	1324649216	1324649471	FR	France	Pays-de-la-Loire	Le Mans
827294	1324649472	1324650239	FR	France	Hauts-de-France	Boue
827295	1324650240	1324650495	FR	France	Provence-Alpes-Cote-d'Azur	Cabris
827296	1324650496	1324651007	FR	France	Centre-Val de Loire	Voves
827297	1324651008	1324651263	FR	France	Grand-Est	Strasbourg
827298	1324651264	1324651519	FR	France	Pays-de-la-Loire	Ecommoy
827299	1324651520	1324652543	FR	France	Hauts-de-France	Samer
827300	1324652544	1324652799	FR	France	Occitanie	Perpignan
827301	1324652800	1324653055	FR	France	Occitanie	Portiragnes
827302	1324653056	1324653567	FR	France	Occitanie	Vias
827303	1324653568	1324654591	FR	France	Occitanie	Agde
827304	1324654592	1324655103	FR	France	Nouvelle-Aquitaine	Mansle
827305	1324655104	1324655359	FR	France	Bourgogne-Franche-Comte	Auxy
827306	1324655360	1324655615	FR	France	Nouvelle-Aquitaine	Nexon
827307	1324655616	1324655871	FR	France	Provence-Alpes-Cote-d'Azur	Marseill
827308	1324655872	1324656127	FR	France	Corse	Santa-M
827309	1324656128	1324656383	FR	France	Occitanie	Pujaut
827310	1324656384	1324656639	FR	France	Occitanie	Pinet
827311	1324656640	1324657663	FR	France	Occitanie	Pezens
827312	1324657664	1324658687	FR	France	Bretagne	Baud
827313	1324658688	1324659711	FR	France	Centre-Val de Loire	Sours
827314	1324659712	1324660735	FR	France	Bourgogne-Franche-Comte	Ahuys
827315	1324660736	1324660991	FR	France	Hauts-de-France	Jaulgon
827316	1324660992	1324661247	FR	France	Occitanie	Pujaut
827317	1324661248	1324661503	FR	France	Grand-Est	Dampier
827318	1324661504	1324661759	FR	France	Bretagne	Plougu
827319	1324661760	1324662271	FR	France	Provence-Alpes-Cote-d'Azur	Malijai
827320	1324662272	1324662527	FR	France	Auvergne-Rhone-Alpes	Chasse
827321	1324662528	1324662783	FR	France	Centre-Val de Loire	Orieans

Données Outils Fenêtre Ai

Trier...

Tri croissant

Tri décroissant

AutoFiltre

Filtre standard

Crériteres de filtre

Opérateur	Nom de champ	Condition	Valeur
ET	Colonne A	>	
	Colonne B	<	
	- aucun(e)-	=	
	- aucun(e)-	=	

Afin de trouver facilement ton adresse IP dans les milliers de lignes du tableur, utilises l'autofiltre des données et les filtres standards.

Où se situe le routeur qui t'as fournir ton adresse IP ?

<https://www.whatismyip.com/>

Quel est le fournisseur d'accès :

Où est-il situé ? :

« Si c'est gratuit, c'est toi le produit ! »



Le site précédent de géolocalisation vient de te donner ton adresse IP et donc ta géolocalisation, mais est-ce la seule information qu'il a pu récupérer ? Comment le savoir ?
Que faut-il lire idéalement avant d'utiliser un service en ligne ?

Aller sur le site « la poste.fr » pour t'aider à trouver les informations en rapport avec nos données :



Non respect des CGU

CNIL

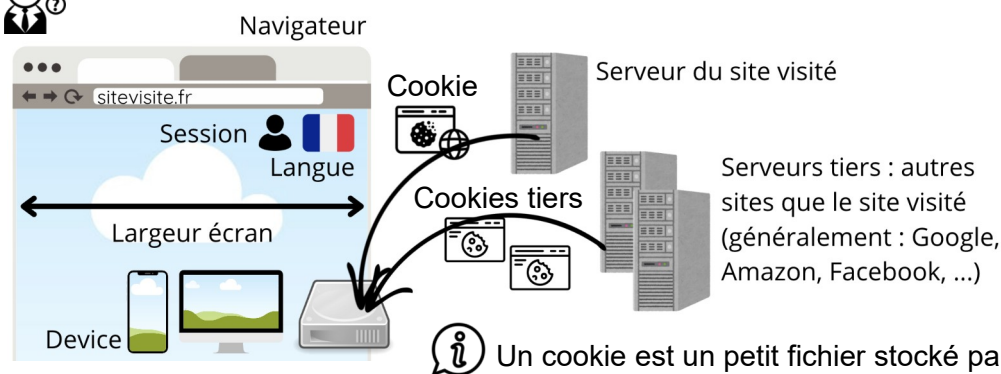
PROTÉGER les données personnelles
ACCOMPAGNER l'innovation
PRÉSERVER les libertés individuelles

En cas de non-respect des CGU par le propriétaire du site, il est sanctionné par la CNIL par diverses restrictions ainsi que le paiement de sanctions s'élevant entre 10 et 20 millions d'euros ou près de 4 % de son chiffre d'affaires annuel.

COMMENT VÉRIFIER TECHNIQUEMENT Q'UN SITE RESPECTE LES CGU ?



Comment vérifier que le site ne récupère pas d'autres informations ?



Données des sites sur l'appareil

Pour améliorer votre visite, les sites enregistrent souvent votre activité (souvent sur votre appareil). [Gérer les données des sites](#)

Données du site que vous consultez

Un site pourrait enregistrer votre langue préférée ou les articles que vous voulez acheter. Le site et ses sous-domaines peuvent accéder à ces informations.

mon-adresse-ip.fr

Données des sites intégrés

Un site peut aussi intégrer du contenu d'autres sites (par exemple, des images, des annonces et du texte). Ces autres sites peuvent aussi enregistrer des données.

region1.google-analytics.com

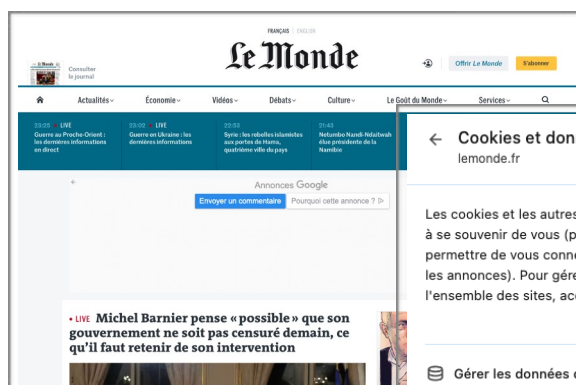
OK



Connecte toi au site le [monde.fr](https://www.lemonde.fr).

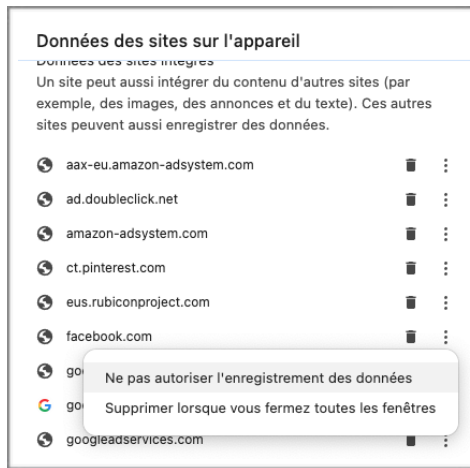
Es-tu obligé d'accepter les CGU pour la lecture du site ?

Combien de sites tiers se connectent et déposent un cookie sur ton appareil ?



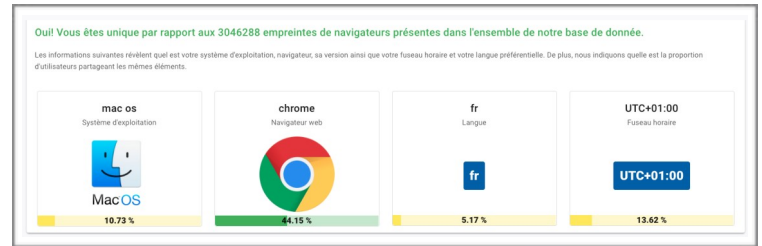


Est-il possible de ne pas autoriser l'enregistrement de tes données via le navigateur ?



AM I UNIQUE? Le fingerprinting

Les serveurs tiers arrivent quand même nous identifier, car nous sommes presque unique !
Le fingerprinting permet de faire une empreinte (analyse) de notre navigateur pour nous rendre unique et nous identifier sur les différents sites Internet.



ET SUR MON SMARTPHONE ?



Imagines que tu viens de partager cette photo à un inconnu, peut-il réellement te retrouver ?

Analyse la photo proposée par ton professe avec l'application en ligne verexif.com. Ou avec une application Exif sur ton smartphone.



Est-il possible de trouver l'adresse exacte ? Pourquoi ?



Il est temps de faire un tour sur le réglage de chacune de tes applications pour vérifier ce que tu partages comme données :

- tes photos ;
- ta position exacte ;
- tes contacts ;
- ton micro ;
- tes activités en direct ;
- et toutes les autres.

