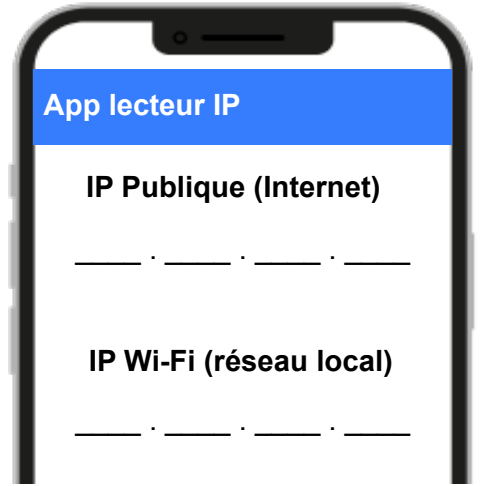
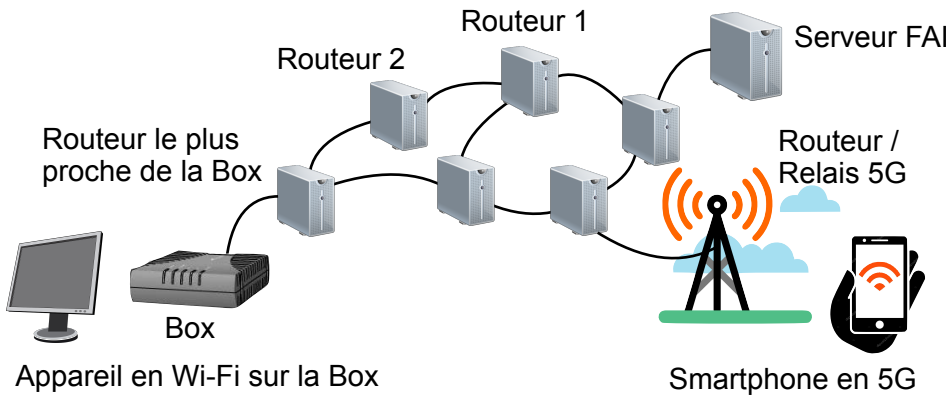


JE ME CONNECTE JUSTE À INTERNET, QUELLES SONT LES INFORMATIONS QUE JE PARTAGE ?



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



A l'aide de l'application MyIP 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 ?

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 :

$$\boxed{} \times 256 \times 256 \times 256 + \boxed{} \times 256 \times 256 + \boxed{} \times 256 + \boxed{} = \boxed{}$$

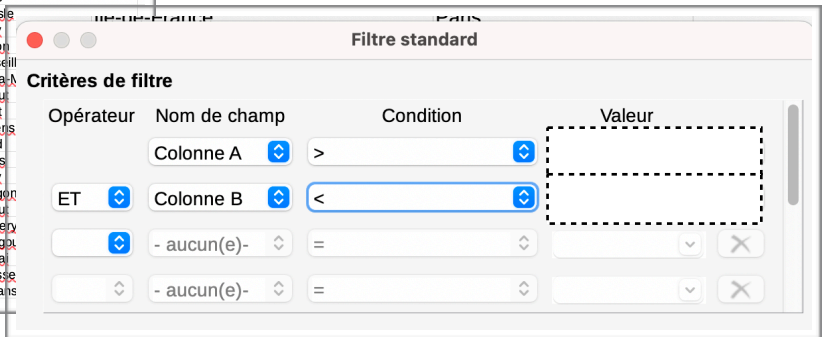
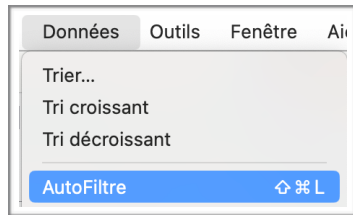
Le fichier .CSV est un fichier texte, quel est le logiciel le plus adapté pour l'utiliser ?



Source du fichier lite.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	Augy
827306	1324655360	1324655615	FR	France	Nouvelle-Aquitaine	Nexon
827307	1324655616	1324655871	FR	France	Provence-Alpes-Cote-d'Azur	Marseille
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	Pezeris
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	Ahuy
827315	1324660736	1324660991	FR	France	Hauts-de-France	Jaulgon
827316	1324660992	1324661247	FR	France	Occitanie	Pujaut
827317	1324661248	1324661503	FR	France	Grand-Est	Damepy
827318	1324661504	1324661759	FR	France	Bretagne	Plougu
827319	1324661760	1324662271	FR	France	Provence-Alpes-Cote-d'Azur	Mallija
827320	1324662272	1324662527	FR	France	Auvergne-Rhone-Alpes	Chasse
827321	1324662528	1324662783	FR	France	Centre-Val de Loire	Orleans



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

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

Quelle est l'erreur de précision en km avec ta position exacte ?



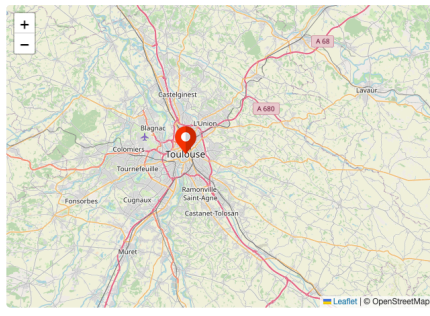


Vérifie sur un site dédié à la géolocalisation qui fonctionne sur le même principe : avec une base de données des adresses IP des routeurs dans le monde.
Est-ce la même localisation ?



M.A.IP.FR

mon-adresse-ip.fr



Format	IPv6
Mobile	Non
Fournisseur	Orange S.A.
Pays	France
Région	Occitanie
Ville	Toulouse
Code Postal	31500
Fuseau horaire	Europe/Paris
Numéro AS & organisation	AS3215 Orange S.A.
Reverse DNS	n/a
Statut	Non protégé Comprenez les risques!

« 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 à pu récupérer ? Comment le savoir ?
Que faut-il lire idéalement avant d'utiliser un service en ligne ?

Indication en rapport avec nos données :

Le site est gratuit, sans compte obligatoire, ...
Comment font-ils pour gagner de l'argent ?
Quel est le modèle économique associé ?



Non respect des CGU

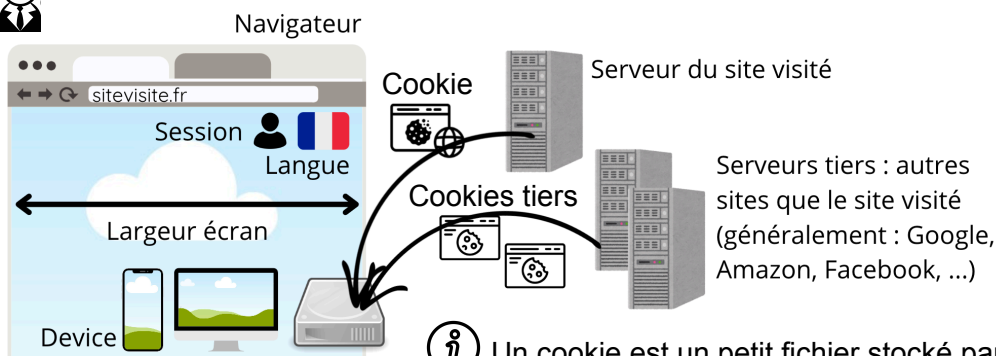


En cas de non-respect des CGU par le propriétaire du site, il est sanctionné par la CNIL par diverses restrictions ainsi que le paiement de sanctions s'élevant entre 10 et 20 millions d'euros ou près de 4 % de son chiffre d'affaires annuel.

COMMENT VÉRIFIER TECHNIQUEMENT Q'UN SITE RESPECTE LES CGU ?



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



i Un cookie est un petit fichier stocké par le serveur du site visité qui permet d'afficher au mieux le site et d'avoir une visite plus fluide du site. Mais malheureusement pas que ...

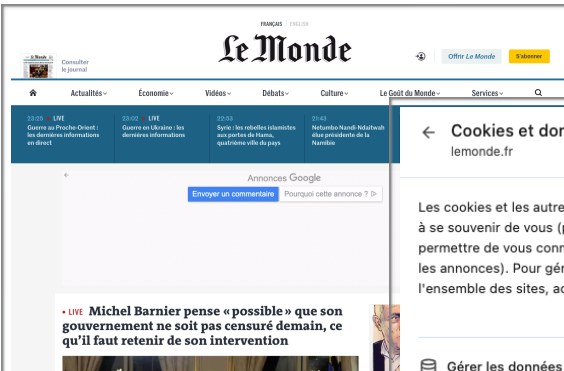


Connecte toi au site le monde.fr.

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 ?

Analyse ces cookies avec l'extension CookiesManager par exemple. Quelle est la durée de vie des cookies ?



Le Monde

Actualités - Economie - Vidéos - Débats - Culture - Le Goût du Monde - Services - Q

2023 LIVE Guerre au Proche-Orient: les derniers développements en direct

2023 LIVE Guerre en Ukraine: les derniers développements

2023 Série Les rebelles islamistes des pentes du Sahel, quatrième ville du pays

2023 Nébraska-Nord: les habitants ont peur d'être dérangés

Announces Google

Envoyer un commentaire Pourquoi cette annonce ?

• **LIVE** Michel Barnier pense « possible » que son gouvernement ne soit pas censuré demain, ce qu'il faut retenir de son intervention

Cookies et données des sites lemonde.fr

Les cookies et les autres données des sites servent à se souvenir de vous (par exemple, pour vous permettre de vous connecter ou pour personnaliser les annonces). Pour gérer les cookies pour l'ensemble des sites, accédez aux [Paramètres](#).

Gérer les données des sites sur l'appareil 49 sites autorisés





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

Données des sites sur l'appareil

Données des sites tiers

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.

🌐 aax-eu.amazon-adsystem.com	🗑️	⋮
🌐 ad.doubleclick.net	🗑️	⋮
🌐 amazon-adsystem.com	🗑️	⋮
🌐 ct.pinterest.com	🗑️	⋮
🌐 eus.rubiconproject.com	🗑️	⋮
🌐 facebook.com	🗑️	⋮
🌐 90	Ne pas autoriser l'enregistrement des données	
🌐 90	Supprimer lorsque vous fermez toutes les fenêtres	
🌐 googleadservices.com	🗑️	⋮



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 différentes sites Internet.

Ouï! Vous êtes unique par rapport aux 3046288 empreintes de navigateurs présentes dans l'ensemble de notre base de donnée.

Les informations suivantes révèlent quel est votre système d'exploitation, navigateur, sa version ainsi que votre fuseau horaire et votre langue préférée. De plus, nous indiquons quelle est la proportion d'utilisateurs partageant les mêmes éléments.

<p>mac os</p> <p>Système d'exploitation</p> <p>MacOS</p> <p>10.73 %</p>	<p>chrome</p> <p>Navigateur web</p> <p>4.15 %</p>	<p>fr</p> <p>Langue</p> <p>5.17 %</p>	<p>UTC+01:00</p> <p>Fuseau horaire</p> <p>13.62 %</p>
---	---	---------------------------------------	---

NOS DONNÉES SONT-ELLES ÉCHANGÉES LIBREMENT ?



A l'aide de l'extension CookieVIZ ou Lightbeam, analyse les échanges de données entre les sites Internet que tu visites.



Les données récoltés par les tiers permettent de créer un profil détaillés de ce que l'on consulte, les produits regardés, les liens cliqués, le temps de visite, ... ces informations sont souvent revendues pour adapter au mieux le contenu des publicités.

Lightbeam

WEBSITE NETWORKS (AIMED FOR RESEARCH)

THUNDERBEAM-LIGHTBEAMLIGHTBEAM FOR CHROME

HERE ARE SOME PAPERS PUBLISHED: [In our Website](#)

www.youtube.com

Lightbeam interface showing visualization options: First Party Sites, Third Party Sites, Cookie Syncing, AUTO DATA COLLECT (ON), DATA (Save Data, Category Count, Reset Data, Send data (private & anon), Upload to Cloud, Contact Us).



Tu cherches maintenant une navigation qui respecte davantage tes données ? Oriente toi vers le navigateur BRAVE.

ET SUR MON SMARTPHONE ?



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

Analyse la photo en question disponible sur l'ENT 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.

