

Firefox, le meilleur navigateur Internet du moment !

26/08/2022



Bonjour le Monde !

voici un nouvel appel à utiliser **Firefox** comme navigateur Internet et aider à pérenniser ce formidable navigateur qui tient VRAIMENT compte de votre vie privée depuis le début de sa conception !

[En juillet 2018, j'ai publié un article alarmiste](#) mentionnant le risque de sa disparition suite à la diminution de part de ses parts de marché jusqu'à 6%; où en est-on aujourd'hui ?

Je vous invite à relire cet article en préambule afin que je n'aie pas à me répéter ici.

En 2022, les parts de marché de **Firefox** sont de 8% ce qui est déjà une amélioration bienvenue !

Mais au vu des 66% pour Google Chrome, des 10% de Microsoft Edge et des 9% de Apple Safari, il y a encore de la marge...

Ceci dit, c'est mieux que les 3% de [Opera](#), les autres ayant encore moins d'importance ([Vivaldi](#), [Basilisk](#), [Pale Moon](#), [Slim Browser](#), etc ...).

Pourquoi est-ce important que Firefox reste sur le marché des navigateurs Internet ?

Tout d'abords, il faut savoir qu'**une page web n'est composée que de « commandes » et « balises » HTML** (pour faire simple) en simple texte ! On appelle cela le code source de la page.

Ensuite, il faut aussi savoir qu'**un navigateur Internet est basé sur un**

« [moteur de rendu](#) » qui interprète du mieux qu'il peut le code HTML de la page pour vous afficher une belle présentation de la page !

Pour vous faire une idée, voici un [exemple simple de code HTML de page web](#) totalement incompréhensible d'un non-initié; cliquez sur « [Voir le résultat](#) » pour voir la page bien présentée et utilisable pour un être humain !

Des moteurs de rendu, il y en a eu beaucoup mais il en reste actuellement 3:

- [Blink](#) de Google, utilisé par Google Chrome, Microsoft Edge, Opera et Vivaldi
- [Webkit](#) de Apple, utilisé par Safari
- [Gecko](#) de Mozilla, utilisé par Firefox

Maintenant que vous savez qu'il y a des moteurs de rendu différents, vous pouvez comprendre pourquoi un navigateur Internet affiche parfois les choses d'une façon différente qu'un autre et ceci ne facilite pas la vie des créateurs de sites web.

En Novembre 2021, Mozilla, Apple, Microsoft et Google ont d'ailleurs lancé [une initiative commune pour unifier le rendu des navigateurs Internet](#) et corriger ce problème.

Si Firefox devait disparaître, cela laisserait le champ libre à Google pour encore plus de dérives anti vie privée et dicter sa loi car n'ayant plus de compétition !

Firefox est le seul navigateur Internet à offrir une si haute confidentialité à tous les niveaux !

Il faut donc que Firefox reste une alternative au monstre commercial Google !!!!

-

Comment Firefox qui est gratuit et Open Source arrive-t-il à survivre ?

C'est la société **Netscape** qui a développé le moteur de rendu Gecko pour son Netscape Navigator et qui l'a publié en Open Source en 1998 pour la communauté tout en créant également la [Fondation Mozilla](#) pour s'en occuper.

[La Fondation Mozilla](#) vit de dons et son but initial était déjà d'offrir une alternative non-commerciale mais ... à Internet Explorer de Microsoft, tout-puissant à l'époque (Google Chrome n'existait pas encore).

Au fur et à mesure du temps, la fondation Mozilla a essayé de trouver des méthodes de financement un peu plus stables et a dû faire des compromis comme:

- fournir Firefox avec le moteur de recherche de Google pré-installé qui lui assure des revenus grâce à la publicité (ne pas confondre « moteur de recherche » et « moteur de rendu », ce n'est pas la même chose; voir en fin de page)
- se concentrer sur la version Firefox pour Microsoft Windows car ayant le plus grand nombre d'utilisateurs (et donc de donateurs potentiels)

Récemment, Mozilla a lancé un [service VPN payant](#) mais toujours respectueux de votre vie privée (ce qui n'est pas la cas de beaucoup de services VPN)

À notre petite échelle, nous pouvons donc choisir de télécharger et utiliser Firefox comme navigateur Internet au moins pour les choses importantes comme le PC banking et les sites du gouvernement ou les divers guichets électroniques des communes et autres...

Ceci devrait pousser ces fournisseurs de service à mieux tester leur site avec Firefox et je m'adresse particulièrement ici à [EID Belgium](#) qui malgré l'importance de la sécurité pour la gestion des cartes d'identité électroniques est toujours une guerre en retard avec Firefox !

Le dernier exemple en date est que Ubuntu 22.04 utilise la version de Firefox au format « [snap](#) » qui est encore plus sécurisée et ... l'extension EID ne marche plus ! Moi, je ne trouve pas ça normal !

Firefox existe sur Windows, Mac et Linux et peut parfaitement être utilisé aussi comme remplacement total de Google Chrome, Microsoft Edge et Safari. Il offre ainsi une ergonomie commune et une bien meilleure confidentialité sur ces plateformes. Je vous suggère de garder un autre navigateur seulement comme roue de secours si quelque chose devait coïncider avec Firefox ce qui n'arrive vraiment pas souvent (et si ça arrive, il doit y avoir une bonne raison)

Pourquoi tous les utilisateurs n'emploient-ils pas Firefox ?

Parce qu'ils trouvent que Firefox ne fonctionne pas partout !

C'est vrai et pas vrai ! Ce qu'il se passe, c'est que Firefox bloque beaucoup plus de cochonneries que tous les autres navigateurs et le fait de ne pas voir quelque chose sur un site avec Firefox devrait pousser l'utilisateur à se demander pourquoi ! Si **Firefox** et/ou l'extension « anti-pub » **uBlock Origin** bloquent quelque chose, c'est qu'il y a une ou des raisons !

Ouais, mais moi j'ai Adblock comme extension sur Google Chrome, c'est le même, non ?

Hé bien pas du tout, Adblock a des accords avec Google pour laisser passer certaines pubs (regardez bien), ce que l'auteur de uBlock Origin a catégoriquement refusé.

Note: Pour l'extension anti-pub, faites très attention que le nom soit exact (« uBlock Origin ») et que le développeur s'appelle bien Raymond Hill pour éviter d'installer un malware ou l'autre ce qui serait quand même un comble !

-

Firefox sur Smartphone ?

Firefox existe sur Smartphone (Android et IOS) et permet même d'ajouter uBlock Origin comme extension anti-pub mais ses parts de marché sont ridicules pour l'instant (0,3%) et ce n'est pourtant pas mérité !

Je vous suggère également de télécharger et d'utiliser **Firefox Mobile** sur votre Smartphone où il est possible que ce soit le seul navigateur se souciant encore de votre vie privée !

Il existe aussi **Firefox Focus** pour Smartphone qui utilise une version adaptée de Gecko pour Smartphone appelée GeckoView comme moteur de rendu pour de meilleures performances.

En conclusion

Je vous suggère l'utilisation de Firefox sur tous vos appareils avec les

extensions **uBlock Origin** et **Facebook Container** (pas sur Smartphone) pour une sécurité et protection de la vie privée maximales !

J'espère sincèrement vous avoir au moins convaincu de regarder Firefox de plus près et qui sait, de l'utiliser comme navigateur Internet principal et ainsi contribuer à la confidentialité sur Internet ainsi qu'à conserver une excellente alternative sans but lucratif !

Li P'ti Fouineu vous salue bien !

PS1: Quoi « Facebook Container » keksekça ? Ben soyez curieux, quoi !

PS2: Les geeks peuvent apprendre l'histoire des navigateurs Internet [ici](#) (en anglais).

PS3: Une comparaison des navigateurs Internet sur Smartphone [ici](#)

PS4: Les moteurs de recherche dans votre navigateur Internet, c'est [ici](#) ou [ici](#) ou encore [ici](#)

PS5: J'aurais voulu faire mieux que Sony et arriver à PS6 mais là j'ai ma dose !!!!