De la pub ? Où ça ?

Nous, les geeks, nous bloquons les pubs et nous n'y pensons plus.

Le choc est d'autant plus grand quand nous devons utiliser l'ordinateur de quelqu'un d'autre.

« Mais comment faites-vous pour supporter une telle nuisance ? » avons-nous envie de hurler.
Eh bien, c'est simple : quand on ne sait pas s'en protéger, on vit avec le vacarme.
Et la majorité des gens que nous côtoyons doivent subir cet incessant bruit de fond publicitaire.

Cet article a pour ambition de recenser les méthodes pour s'éviter l'agression publicitaire sur Internet.
Partagez-le, commentez-le, augmentez-le ! C'est libre.

Sur mobile

Un bon conseil au passage : arrêtez d'appeler «téléphone» le parallélépipède que vous promenez partout et qui est plus puissant qu'un PC d'il y a cinq ans. Vous vous rendrez compte que la plupart du temps il vous sert à plein d'autres choses qu'à téléphoner. C'est un ordinateur à part entière, qui sait à tout moment où vous êtes et ce que vous faites. C'est un bon copain très serviable mais c'est aussi un super espion.

L'appeler «ordiphone» ou «*smartphone*» si vous aimez les anglicismes, c'est déjà prendre conscience de ses capacités.

Sur Android

Fuyez les applications

Utilisez le navigateur et pas les applications (***Fennec*** sur F-droid ou ***Firefox*** sur le Play Store/Apple Store).

Pourquoi ?

Le navigateur peut filtrer correctement les cookies, recevoir des réglages de confidentialité plus fins, embarquer des extensions protectrices.

Les applications, elles, sont là pour capter un maximum de données et vous garder en ligne autant que possible. Même si elles ont des réglages de confidentialité, vous ne serez jamais en mesure de vérifier que ces réglages fonctionnent, puisque le code des applications est fermé.

Le navigateur Firefox (ou Fennec, donc) est un logiciel libre dont le code peut être validé par des experts.

Privilégiez les versions web mobiles lorsque c'est possible, et épinglez le site : ça ressemble à une appli mais ça prend moins de place !

Extensions et réglages

- Installer ***uBlock Origin*** dans votre navigateur, c'est le service minimum pour être un peu tranquille.
- Choisir «standard» voire « stricte » comme «Protection renforcée» dans les paramètres du navigateur.

Si vous voulez des applis quand même (après tout, c'est ça aussi, la liberté)

Renseignez-vous sur leur propension à vous espionner grâce aux travaux de l'excellente association française **Exodus Privacy** dont on ne dira jamais assez de bien.

Installez un autre magasin d'application pour y trouver des apps moins invasives.

Allez chercher l'apk de *F-droid*, le «magasin d'applications» soutenu par la *Free Software Foundation* (https://f-droid.org/fr/) et dites à votre Android qu'il peut lui faire confiance.

Attention, toutefois : certaines applis ne sont pas mûres, n'installez pas

n’importe quoi.

Youtube sans pub

- *NewPipe* sur F-droid

Twitter sans Twitter

- *Fritter*

Twitch sans Twitch

- *Twire*

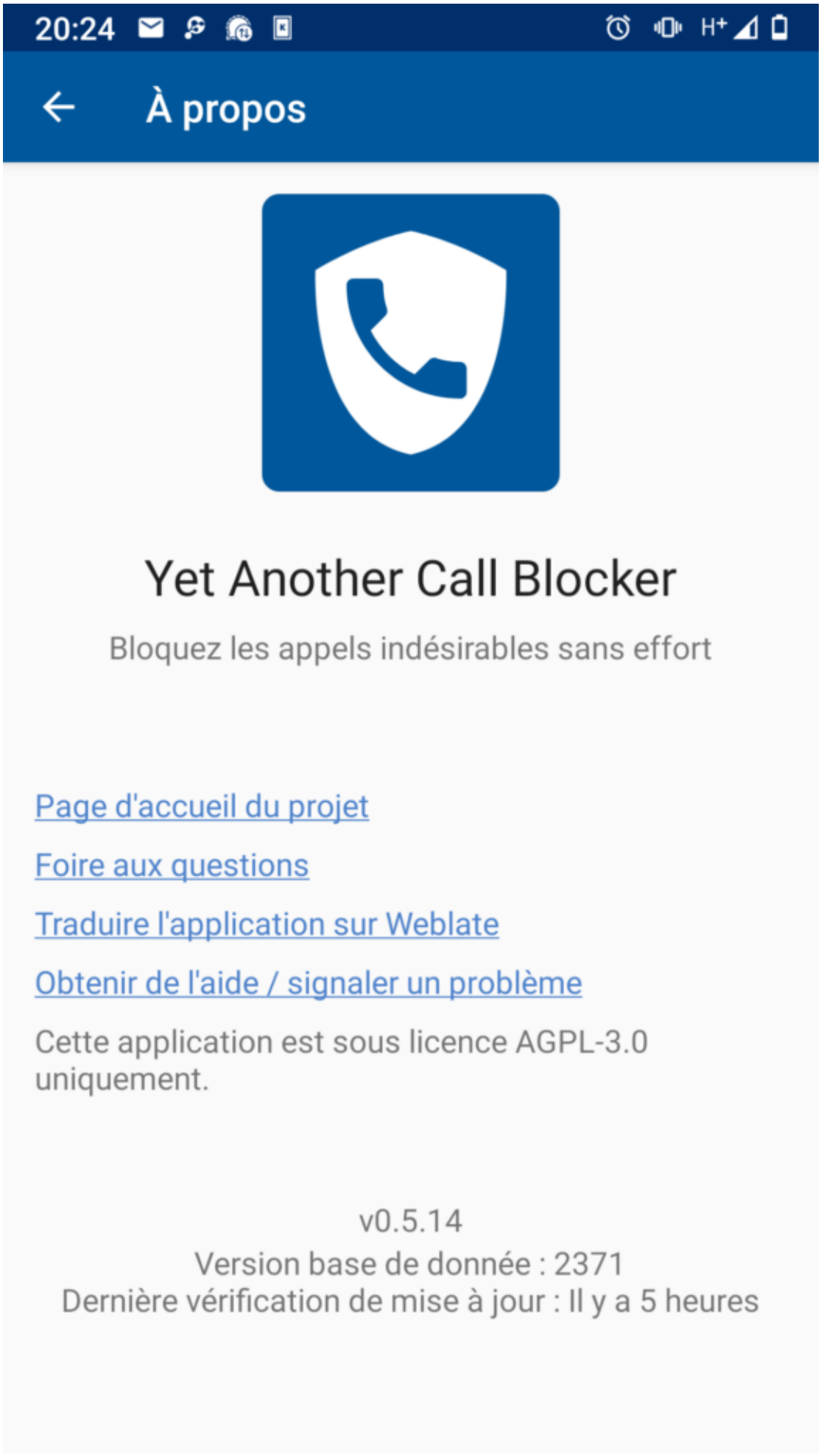
Reddit sans…

- *RedReader*

Et pensez aux réseaux sociaux alternatifs comme **Mastodon**.

S’éviter les appels de télémarketing

L’application *Yet Another Call Blocker* consulte une liste noire collaborative à chaque appel avant de le laisser passer. C’est un casse-pied qui veut vous parler de votre CPF ? Votre téléphone ne sonne même pas, l’indésirable est détecté et viré sans vous déranger. S’il ne l’est pas vous le signalez et tout le monde est désormais protégé.


20:24
À propos
Yet Another Call Blocker
Bloquez les appels indésirables sans effort
Page d'accueil du projet
Foire aux questions
Traduire l'application sur Weblate
Obtenir de l'aide / signaler un problème
Cette application est sous licence AGPL-3.0 uniquement.
v0.5.14
Version base de donnée : 2371
Dernière vérification de mise à jour : Il y a 5 heures

Filtrer le trafic Internet

Utilisez des DNS publics qui incluent un filtrage, ou des solutions locales.

C’est quoi un DNS ?

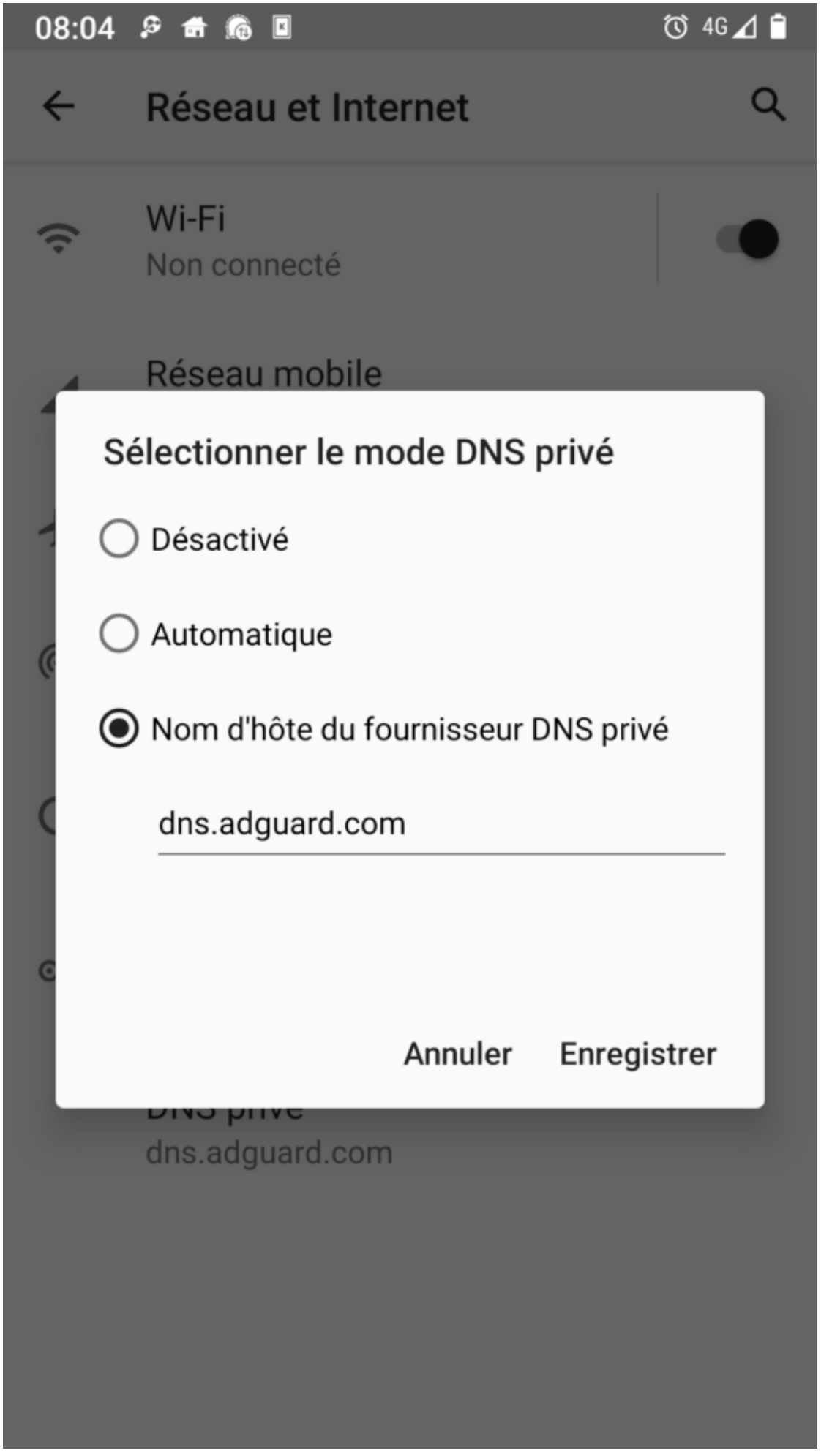
Les «serveurs de noms de domaine» transforment un domaine (une adresse à peu près intelligible pour nous comme framasoft.org) en adresse utilisable par une machine sur Internet («2a01:4f8:141:3421::212»). *Partie mise à jour grâce au commentaire de Stéphane Bortzmeyer.*

Pourquoi ça marche ?

Si vous donnez une fausse adresse à la machine, la pub n’arrive plus ! Un peu comme si vous mettiez une fausse boite aux lettres reliée directement à votre poubelle à la disposition des personnes qui distribuent des prospectus dans votre quartier.

Vous libérez même de la bande passante sur votre réseau et du temps de calcul à l’affichage des sites puisque votre appareil ne télécharge même pas les contenus publicitaires, qui pèsent généralement lourd dans une page web (images, vidéo).

- *dns.adguard.com*
- *adblock.doh.mullvad.net*
- Blocklists locales via intégration VPN
- *Blokada* (à la portée de tout le monde !)
- *TrackerControl* (sur F-droid, assez didactique)
- *personalDNSFilter*


08:04
4G
Réseau et Internet
Wi-Fi
Non connecté
Réseau mobile
Sélectionner le mode DNS privé
Désactivé
Automatique
Nom d'hôte du fournisseur DNS privé
dns.adguard.com
Annuler
Enregistrer
dns.adguard.com

Copie d’écran du réglage «DNS privé» sur Android. Un nom d »hôte personnalisé est saisi (ici dns.adguard.com).

Gérer les permissions aux applications

Les Android récents permettent par exemple d’autoriser une permission ponctuellement.

Si vous avez encore un compte Google

Réglez-le pour limiter la surveillance. Le mieux, c’est encore de ne pas en avoir.

On a l’impression que c’est obligatoire quand on configure un nouvel ordiphone (tout est fait pour vous donner cette impression, c’est ce qu’on appelle une interface déloyale, en anglais *dark pattern*), mais on peut passer cette étape ! Il suffit de cliquer sur «ignorer».

Configurer le compte Google pour désactiver le ciblage publicitaire : https://web.archive.org/web/20210224202916/https://sautenuage.com/de-vie-privee-sur-android-sans-rien-installer/

Dégoogliser son ordiphone

Vous pouvez parfaitement utiliser un Android sans la surcouche propriétaire de Google ou du fabricant, en installant par exemple Lineage OS ou /e/ OS de Murena.

Attention, «flasher» son engin est une opération délicate, vous risquez de le «briquer», c’est-à-dire de le transformer en presse-papier un peu cher.

Ne le faites pas si vous n’êtes pas à l’aise.

Cerise sur le gâteau : débarrassé de la surcouche Google, votre ordiphone sera plus véloce, moins poussif, et tiendra mieux la batterie ! Une bonne façon de faire durer le matériel (le mien va fêter ses huit ans !).

Autre solution pour un matériel qui dure : l'acheter en reconditionné sur https://murena.com/fr/

Il aura été configuré par des pros. Murena s'engage sur la protection de votre vie privée.

Sur iOS

Apple se targue de protéger vos données. Mais il y a au moins une entreprise qui y accède : Apple !

Et puis la firme a beau… frimer (on ne s'interdit pas les jeux de mots faciles, chez Framasoft), elle est quand même soumises aux lois liberticides américaines.

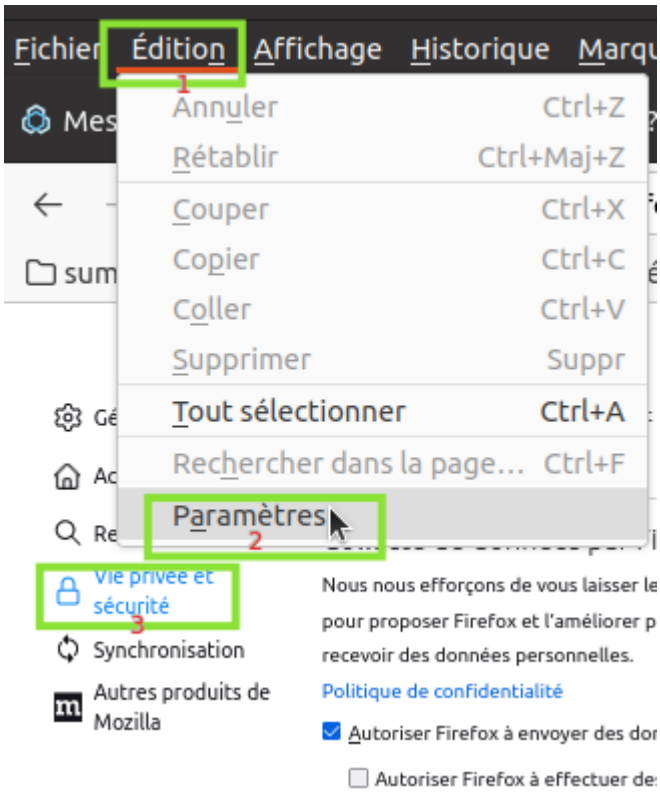
Gérer qui a accès aux permissions spécifiques

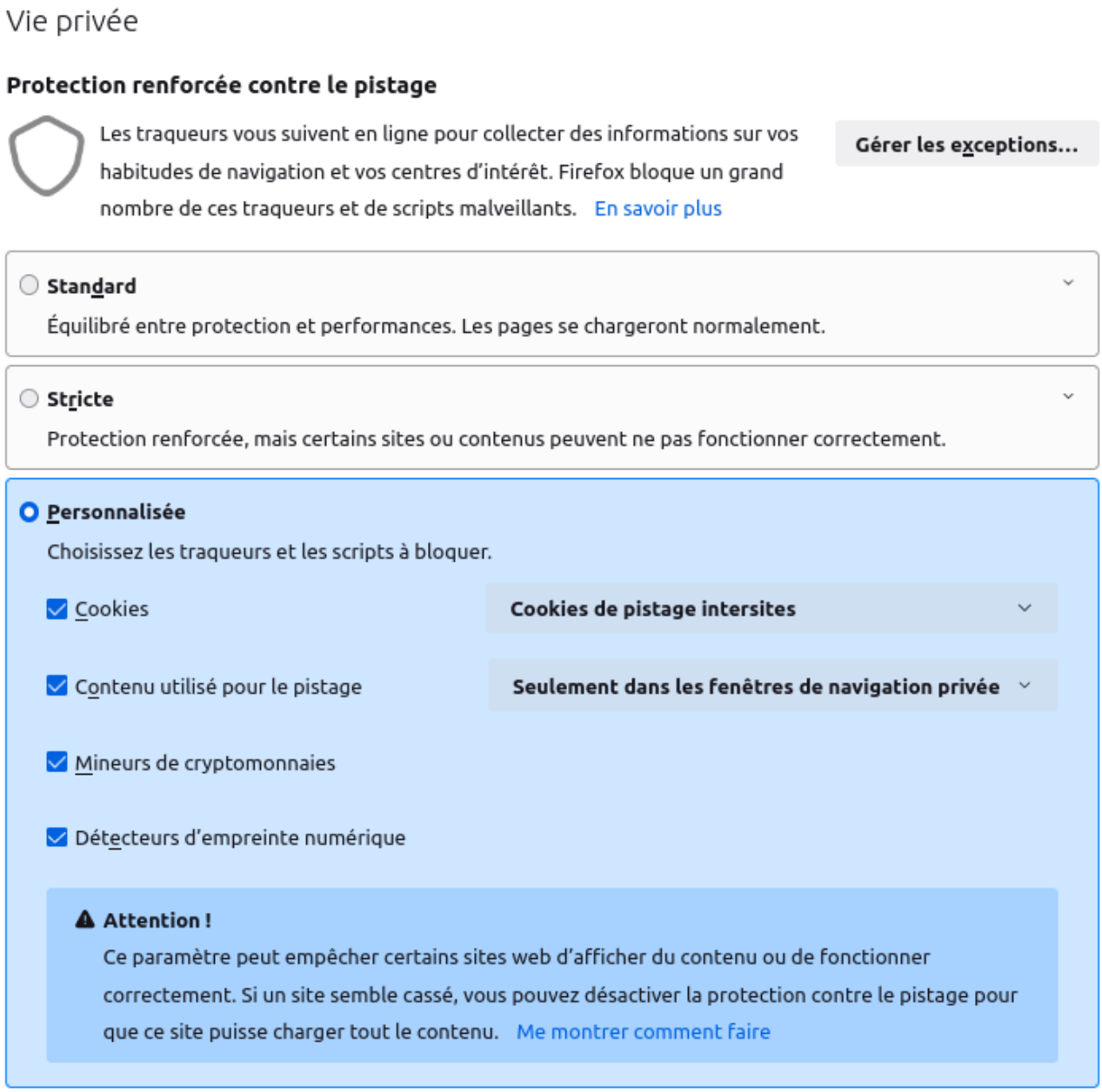
- Consulter la section « Confidentialité de l'app » des fiches AppStore

Sur un ordinateur

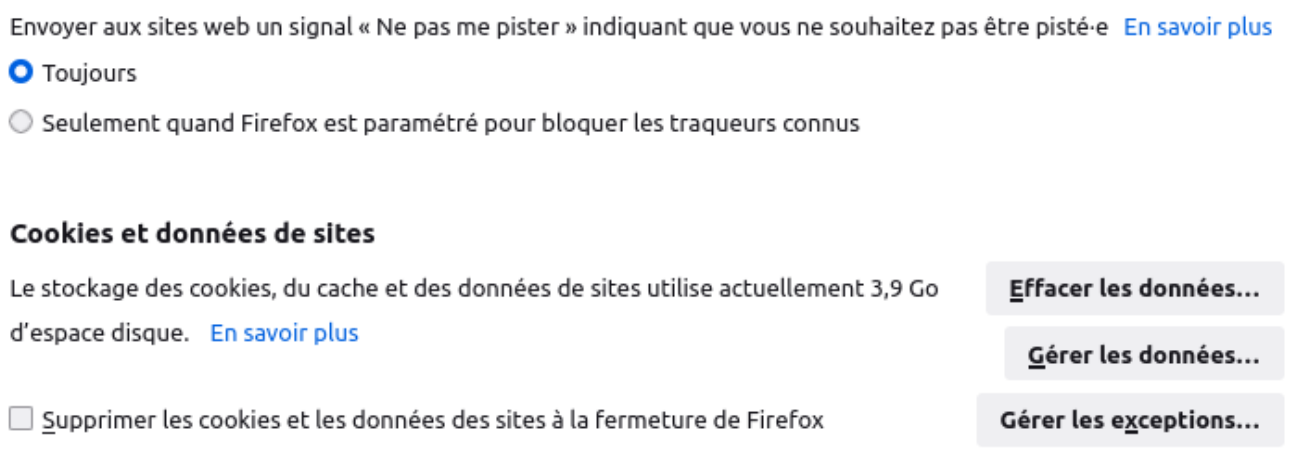
Utiliser un navigateur bienveillant, la base : Firefox et rien d'autre

Avec **Firefox**, dans les Préférences, aller à l'onglet « vie privée et sécurité » : plusieurs trucs sont à régler pour se garantir un peu de tranquillité.

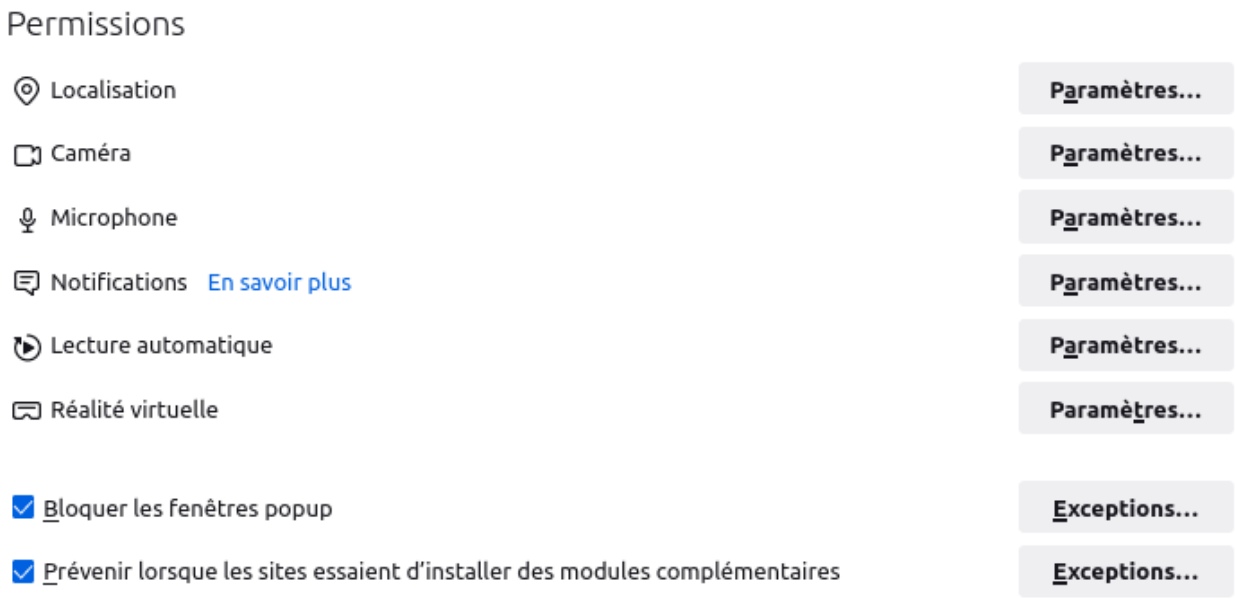

Fichier
Édition
Affichage
Historique
1
Annuler Ctrl+Z
Rétablir Ctrl+Maj+Z
Couper Ctrl+X
Copier Ctrl+C
Coller Ctrl+V
Supprimer Suppr
Tout sélectionner Ctrl+A
Rechercher dans la page… Ctrl+F
Paramètres
2
Vie privée et sécurité
3
Synchronisation
Autres produits de Mozilla
Nous nous efforçons de vous laisser le
pour proposer Firefox et l'améliorer p
recevoir des données personnelles.
Politique de confidentialité
Autoriser Firefox à envoyer des dor
Autoriser Firefox à effectuer de



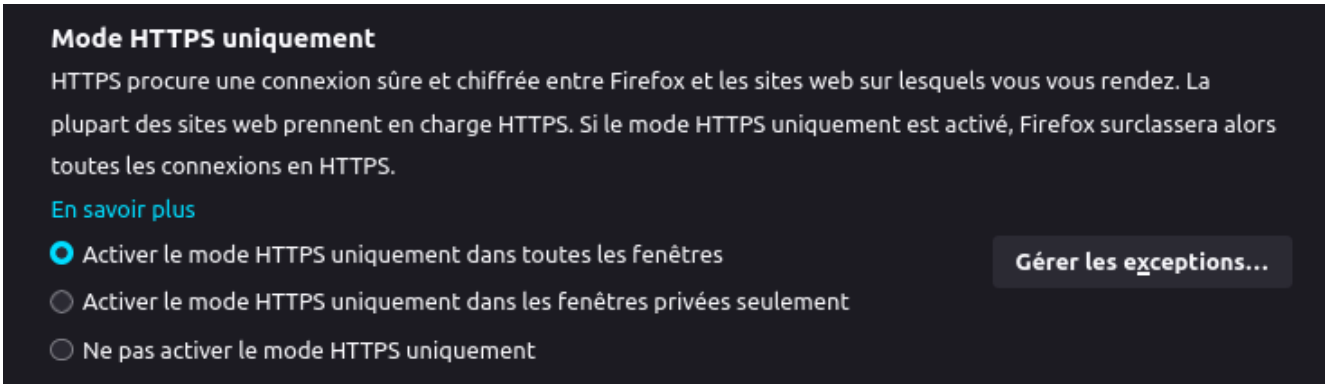
Firefox prévoit trois réglages de protection de la vie privée : standard, stricte, ou personnalisée. La protection standard est suffisante pour la plupart des usages, mais vous pouvez pousser la vôtre en mode « strict ». Ne vous ennuyez pas avec le réglage personnalisé si vous n'y comprenez rien.



Vous pouvez paramétrer Firefox pour qu'il envoie un signal « ne pas me pister » (Do Not Track en anglais, vous le verrez abrégé en DNT parfois) et pour supprimer les cookies à intervalle régulier, sachant que vous pouvez instaurer des exceptions sur les sites auxquels vous faites confiance.



Firefox vous demande votre accord pour collecter des données anonymisées sur votre usage du logiciel. Vous pouvez refuser. **En revanche sur la partie Sécurité, cochez tout.**



Le protocole HTTPS permet de chiffrer les relations entre le navigateur et le serveur, ce qui signifie qu'une personne qui intercepte le flux ne peut pas le lire (c'est le fameux petit cadenas dont vous entendez souvent parler). Mais ce n'est pas parce que la liaison est chiffrée que le site est un site de confiance. **En gros ça garantit que l'enveloppe est fermée, pas que l'enveloppe ne contient pas des saloperies.**

Les **extensions** que vous pouvez installer :

- *uBlock Origin*
- *Privacy Badger*
- *SponsorBlock*
- *Privacy Redirect*
- *Cookie Autodelete*
- *Umatrix*
- *Decentraleyes*

Ne le faites pas sans comprendre ! Lisez la documentation.

Youtube sans pub

- *Invidious*
- *Piped* (plus récent, efficace)
- *FreeTube*

Twitter sans Twitter

- *Nitter*

DNS de filtrage, fichier hosts customisé

Comment ça marche ?

Les publicités ne sont généralement pas hébergées sur le serveur du site que vous consultez. Elles sont sur un autre site et téléchargées à la volée. En filtrant via le DNS, on dit à l'ordi d'aller chercher les pubs dans un «trou noir informatique». Le fichier «hosts» de votre système peut lister des adresses de sites et les rediriger vers un espace inexistant de votre ordinateur. En gros on truque l'annuaire ; votre navigateur ne trouve pas les publicités, il ne les affiche pas. Simple et efficace. Ce qui est drôle, c'est que le concepteur du site ne sait pas que vous naviguez sans voir ses pubs.

pi-hole

À installer sur un nano-ordinateur RaspberryPi dont l'un des spécialistes est français, cocorico, ou un ordinateur recyclé, ***pi-hole*** bloque la publicité et les pisteurs sur tout le réseau. Tout ce qui se connecte à votre box est débarrassé de la publicité et des mouchards !

Attention toutefois, en faisant ça vous contrevenez pour votre PC à un des principes d'Internet : la neutralité des tuyaux. Vous ne verrez plus rien en provenance du site tiers dont le trafic est bloqué. En général, ce sont des régies publicitaires, donc on peut choisir de s'en moquer, mais il faut le savoir.

Au pire vous verrez un espace blanc marqué « publicité », au mieux la page se réorganisera et seul le contenu issu du site d'origine apparaîtra.

Mode Expert : changez de système d’exploitation

Une méthode radicale (mais qui n’exclut pas la plupart des autres mentionnées ci-dessus) : passez à un système libre, qui ne trichera pas avec vous pour vous imposer des pubs sous prétexte de vous tenir au courant de l’actualité (oui, Windows, on te voit !).

Les différentes distributions GNU/Linux qui existent sont désormais faciles à installer et à utiliser.

La plupart des geeks installent désormais une ***Ubuntu*** ou une ***Linux Mint*** sur les ordinateurs familiaux au lieu de réparer le Windows qui plante sans cesse et qui s’encrasse avec le temps. Le changement n’est pas si difficile pour les «clients», qui souvent n’utilisent leur ordinateur que pour aller sur Internet gérer leur courrier et leurs réseaux sociaux (et croyez-nous c’est l’expérience qui parle !). Vérifiez quand même que Papy ou Tantine n’a pas une appli fétiche qui ne tourne que sous Windows et installez un double-démarrage par sécurité.

Au pire si quelqu’un fait une bêtise ça se dépanne à distance dans la majorité des cas (avec par exemple le logiciel *AnyDesk* qui n’est pas libre mais dont le fonctionnement est compréhensible par le moins dégourdi des cousins).

Mise à jour : on nous signale dans les commentaires une alternative libre et légère à AnyDesk : DWAgent via https://dwservice.net

Si vous ne comprenez pas certains mots du paragraphe ci-dessus, ne vous lancez pas, ou faites-vous aider par une personne compétente.

Difficile de vous conseiller une «distro» plutôt qu’une autre sans déclencher une

guerre de chapelles dans les commentaires (on recherche ici la simplicité et l'accessibilité), mais pour détailler les deux citées plus haut :

- *Ubuntu* est de plus en plus gangrenée par des choix discutables, mais elle dispose d'une solide base documentaire en français, est stable et conçue pour plaire au plus grand nombre. Debian, sur laquelle Ubuntu est basée, est plus stricte dans ses choix, pas forcément adaptée aux personnes qui débutent.
- *Linux Mint* est jolie et fonctionne bien.

Si vous le faites pour «libérer» une relation, installez-lui une distribution que vous connaissez bien, pour pouvoir la guider en cas de besoin.

Oui mais la pub

Vous tomberez parfois sur des encarts qui vous culpabiliseront : «notre site ne vit que de la publicité, c'est le prix à payer si vous voulez avoir du contenu de qualité, nos enfants ont faim à cause de vous, vous mettez en danger nos emplois», etc.

Alors, deux-trois trucs à ce sujet :

- La dérive (c'en est une) devient proprement insupportable, par exemple dans Youtube. Créateurs, créatrices de contenus, si la pub vous fait vivre, travaillez avec des gens sérieux qui proposent des contenus en lien avec votre site et qui n'espionnent pas les internautes. Bref, c'est pas nous qu'on a commencé, nous ne faisons que nous défendre.
- D'autres modèles économiques existent, mais les pratiques des sites depuis des années ont instauré un fonctionnement «apparemment gratuit» des contenus avec des pubs insidieuses et imposées. Un média qui vit de la publicité peut-il sortir un scoop à charge contre son principal annonceur ? Figurez-vous qu'avant Internet les gens *achetaient* le journal (incroyable), voire avaient des *abonnements*. Maintenant qu'on se rebiffe ça couine. Fallait peut-être y penser avant ?
- Du contenu de qualité, vraiment ? Vous voulez qu'on en parle, mesdames et messieurs les pros du putaclic ? Ce qu'on voit de plus en plus, ce sont

des internautes qui doivent choisir entre accepter les cookies ou renoncer à un site, et qui finalement se disent que le contenu ne leur est pas si indispensable que ça.

Le joueur de football Paul Pogba et sa compagne Maria Salaues Zulay ont annoncé une triste nouvelle à leurs fans. Le couple vient de perdre leur "princesse" Mia.

Le couple glamour vient de faire une triste annonce. Le **joueur de football** et sa compagne Maria Salaues Zulay font **face à la mort** de leur petite "princesse" Mia. Sur Instagram, les commentaires de soutien sont très nombreux.

Paul Pogba et sa femme en deuil

Le coéquipier des Bleus **Antoine Griezmann** et **Kylian Mbappé** est endeuillé. Ce mardi 17 mai, le joueur de Manchester United et sa compagne ont annoncé à leurs fans **la mort de leur petite chienne, Mia**. C'est dans un post attendrissant, sur le compte Instagram de Maria Salaues Zulay, que les internautes ont appris le décès de l'animal de compagnie, **un yorkshire**.

Source : https://news.ohmymag.com Avouez que ça vous a démangé de cliquer !

Pour aller plus loin

- **SebSauvage est un gars bien**

Seb est un passionné qui compile depuis des années des astuces sur son site. Abonnez-vous ! (y’a pas de pub)

https://sebsauvage.net/wiki/doku.php?id=dns-blocklist

https://sebsauvage.net/wiki/doku.php?id=dnsfilter

- **Le site Bloque la Pub porte bien son nom.**

https://bloquelapub.net/

- **Articles précédents sur la publicité dans le Framablog**

Ne plus supporter la pub sur le Web

Non, je ne veux pas télécharger votre &@µ$# d'application !

Résistons à la pub sur Internet #bloquelapubnet