

# Configurer le navigateur

*Vous utilisez internet tous les jours pour vérifier votre messagerie ou encore pour y faire vos achats. Êtes-vous sûr d'avoir sécurisé votre navigateur ? Voici en détail quelques paramètres de sécurité indispensables pour mieux comprendre à quoi ils servent ! Plus quelques autres, dont l'usage peut se révéler très pratique.*

*Pour simplifier, j'indiquerais pour chaque rubrique l'emplacement du paramétrage dans les menus de Firefox  , Chrome  et Opéra  .*

## 1. Vérifier que son navigateur est à jour.

C'est un logiciel comme un autre, et il a souvent besoin de mises à jour.



Pour firefox, c'est la rubrique « a propos » (menu firefox/Aide / A propos de Firefox) :

Si le logiciel est à jour il vous indiquera le numéro de version, sinon la mise à jour se déclenche automatiquement, comme ici.

Pour  :  Clic sur le menu, choisir « a propos de Google Chrome ».

Pour  : Menu Opera / Aide / Vérifier les Mises à jour



Mettre à jour(MAJ) son navigateur est absolument essentiel. Ne négligez pas de les activer au moins une fois par mois. Des failles de sécurité sont fréquemment découvertes et contrées à cette occasion. Parfois lors de MAJ majeures, de nouvelles fonctionnalités sont disponibles.

## 2. Vie Privée : se débarrasser des historiques et des cookies.

**L'historique**, c'est la mémoire du logiciel, chaque clic que vous faites est enregistré. 2 sortes d'historiques sont stockés dans le navigateur : l'historique de navigation, et l'historique de téléchargement.

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).

Qu'est-ce qu'un **cookie** ? En Anglais, c'est un petit gâteau excellent avec le thé. En informatique c'est une donnée d'identification mémorisée dans une zone cryptée de votre navigateur.

Lorsque je me connecte à ma messagerie via le navigateur (pas avec un logiciel), un cookie stockant l'identifiant et le mot de passe est créé. Il peut aussi stocker les pages et les liens que j'ai visité pour être envoyé ensuite au serveur du site afin de récolter des statistiques. Lorsque vous naviguez un peu sur un site marchand, vous avez dû remarquer que les propositions faites dans les encarts de publicité évoluent au fur et à mesure des clics : si je regarde en détail une jolie paire de botte, d'un coup d'un seul, d'autres paires de bottes (plus chères!) se mettent à défiler dans la pub.

Autre donnée sensible, mais pas toujours connue : **le cache du navigateur**.

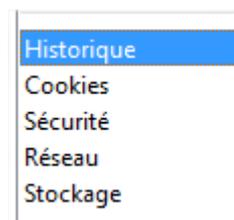
Qu'est-ce que le cache ? Ce sont des pages et des éléments de page qui sont mémorisés dans une zone tampon du navigateur pour lui permettre d'afficher plus rapidement votre surf. En gros si la même image est présente sur 3 pages différentes, il ne sert à rien de la télécharger 3 fois, le navigateur va intelligemment la stocker dans le 'cache', pour s'éviter d'avoir à le refaire ! Internet n'est plus que sur le réseau il est aussi un peu sur votre ordinateur ! Ce qui vous permet aussi par conséquent de pouvoir visionner des pages en mode « hors connexion » (si vous êtes momentanément coupé d'internet, les pages stockées sur l'ordinateur sont tout de même visibles).

En résumé ces trois types de données sensibles sont sur votre ordinateur, elles peuvent contenir des mots de passe de messagerie ou de consultation de compte bancaire, par exemple. Il faut obligatoirement les supprimer de l'ordinateur lorsque votre connexion est terminée.

 : CTRL+F12, ou menu Opera/réglages/préférences.

Cliquez sur l'onglet Avancées, puis dans le menu à gauche sélectionner

- Historique
- Cookies
- Stockage



Selon la catégorie à vider, cochez et décochez vos préférences.

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).



: menu option, rubrique paramètres

Dans la page ouverte, descendez tout en bas et cliquez sur Descendez un peu jusqu'à la section « confidentialité ». Cliquez sur le bouton paramètres de contenu. Toutes les données sécurisées et leurs options sont listées.

[Afficher les paramètres avancés...](#)

Confidentialité

Paramètres de contenu...

Google Chrome utilise parfois



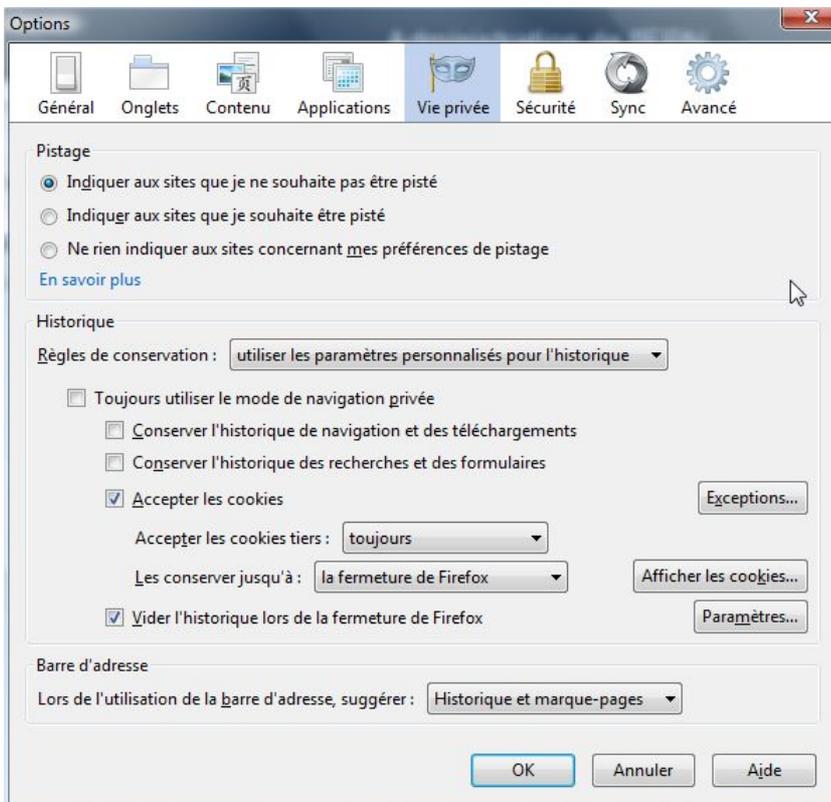
: Menu Firefox, clic sur OPTIONS. Cliquer ensuite sur

→ vie privée : concerne les cookies et les données de navigation

→ Sécurité : les mots de passe.



Firefox vous permet d'automatiser ces manipulations, voici en détail les choix possibles :



*Pistage* : préférez la première proposition, cela empêchera les sites que vous visitez à stocker vos données de navigation : moins de spam, moins de pub ciblée !

*Historique et cookies* :

→ acceptez tout de même les cookies, ça évite de mettre son mot de passe à chaque chargement de page, mais videz-les à la fermeture du logiciel.

Avec ces paramétrages, Firefox fait le boulot pour vous, il vide les cookies et l'historique automatiquement à sa fermeture.

Mots de passe

- Enregistrer les mots de passe
- Utiliser un mot de passe principal

*Rubrique Sécurité*

Décochez « enregistrer les mots de passe ». Vous devrez donc remettre identifiant et mot de passe lors d'une prochaine

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).

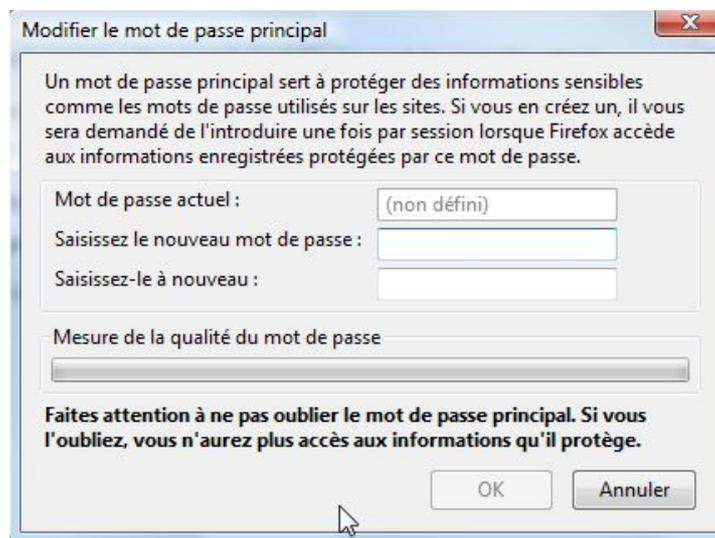


navigation. (Voici une bonne méthode pour faire travailler votre mémoire !)

Si vous souhaitez éviter de mettre tout le temps votre mot de passe allez dans la rubrique *Sécurité* :

→ cochez « enregistrer les mots de passe » : Firefox vous demandera lorsque vous vous connectez sur un site si vous souhaitez enregistrer ces identifiants et mot de passe, si oui, il les stocke, sinon il enregistre le site comme « exception » et ne vous reposera plus la question.

**ATTENTION: si vous enregistrez les mots de passe, n'importe qui accédant à votre ordinateur pourra faire ses courses sur Amazon sur votre compte** par exemple (si vous avez un compte Amazon bien sûr). Vous pouvez l'éviter et le sécuriser en cochant aussi l'option « *utiliser un mot de passe principal* ». Un mot de passe crypté supplémentaire est inséré dans Firefox pour protéger vos coordonnées.



Comment cela fonctionne ? Je m'enregistre sur un forum ou bien sur un site marchand, je suis la procédure habituelle avec mon adresse courriel et mot de passe particulier. Quand je m'identifie sur ce site, Firefox va stocker l'Identifiant et le mot de passe. Si j'ai coché '*mot de passe principal*', la prochaine fois que je vais sur ce site, au lieu d'y mettre le mot de passe enregistré pour la création, je met uniquement *le mot de passe principal* renseigné dans Firefox, grâce au formulaire ci-dessus.

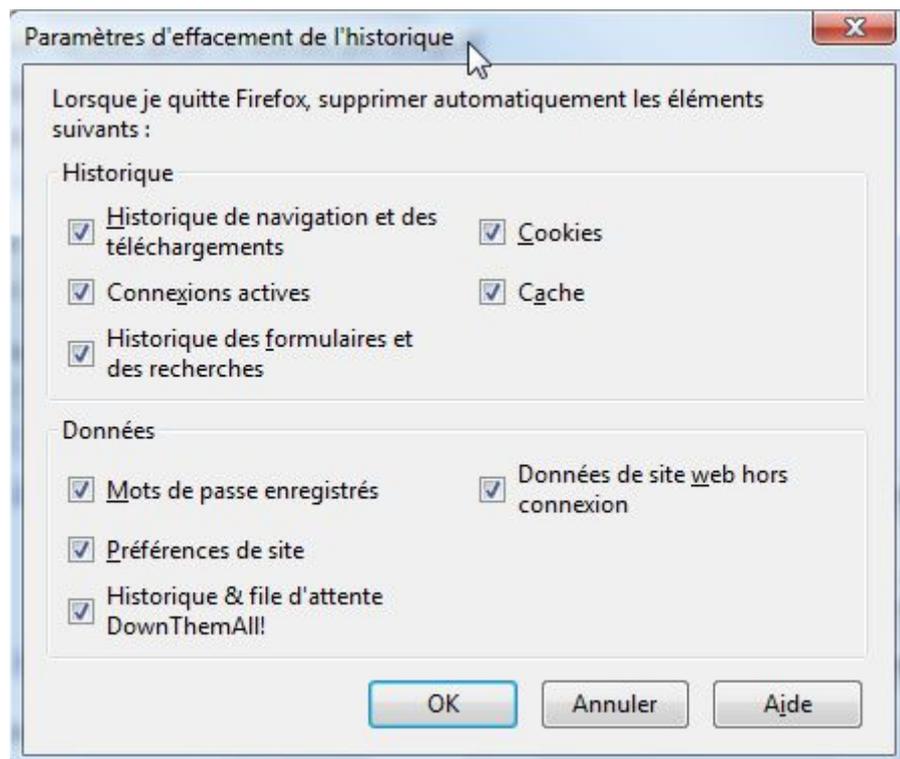
**Avantage** : 1 seul mot de passe pour tous les sites sur lesquels je me suis inscrit et en plus c'est crypté !

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).

**Inconvénient** : en cas de ménage féroce (surtout avec Ccleaner) ces mots de passe sont tous enlevés, il faut tout recommencer !!! Stockez sur un papier les sites et les mots de passe correspondants, c'est encore le plus sûr moyen d'éviter les longues procédures de récupération de mot de passe !



Derniers conseils : le vidage automatique en quittant le navigateur peut se paramétrer finement. Sur l'onglet *Vie Privée*, cliquez sur le bouton Paramètres en face de « vider l'historique en quittant ».

Cochez tout comme ici, si toutes les données doivent être vidées à la fermeture de Firefox.

Si vous avez enregistré des mots de passe à l'aide du mot de passe principal, décochez « Mots de passe enregistrés ».

Plus de détails sur [https://support.mozilla.org/fr/kb/ou-stockes-noms-utilisateur-mots-passe#w avantages-et-inconvanients-du-gestionnaire-de-mots-de-passe-et-des-cookies](https://support.mozilla.org/fr/kb/ou-stockes-noms-utilisateur-mots-passe#w%20avantages-et-inconv%C3%A9nients-du-gestionnaire-de-mots-de-passe-et-des-cookies)

Vous pouvez aussi gérer les permissions par site :  
<https://support.mozilla.org/fr/kb/donner-sites-capacite-enregistrer-informations>

Si vous êtes intéressé par ces questions, consultez l'aide en ligne de Firefox elle est vraiment très bien renseignée !

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).

### 3. Autres paramètres

Voici d'autres petits trucs pour gagner du temps, plus que pour sécuriser.

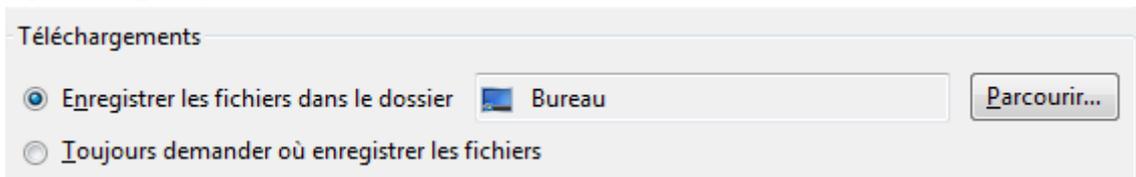
#### Entrer un dossier de téléchargement par défaut

Pour toujours savoir où s'enregistrent les fichiers depuis internet, sans se poser la question !



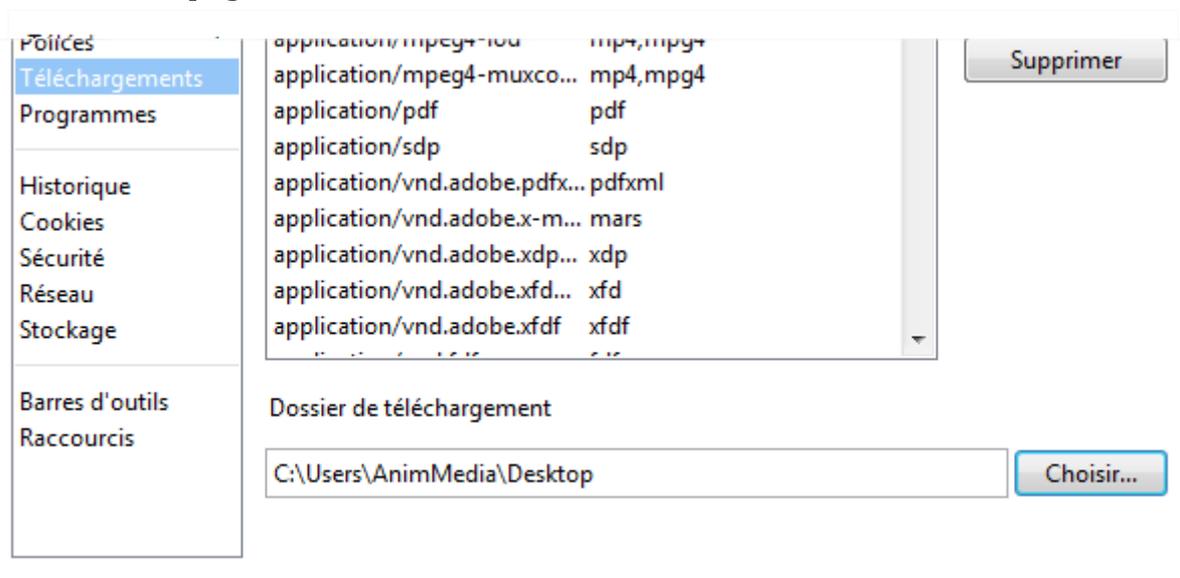
: menu Firefox / Options

Dans l'onglet Général entrez le dossier que vous voulez, le plus facile étant le bureau (=Desktop en anglais).



Menu Options / paramètres

Vers le bas de la page



CTRL+F12

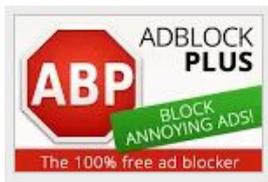
Onglet Avancé, rubrique Téléchargement

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).

## Le blocage des popups



Tous les navigateurs actuels ont cette fonctionnalité par défaut. Elle sera presque toujours activée dès le démarrage. Vous pouvez la renforcer en ajoutant un module complémentaire qui gèrera plus finement les fenêtres bloquées et les exceptions.



: menu Firefox / Options. Onglet Contenu.

Module complémentaire à ajouter : Adblock Plus pour Firefox



Menu Options / paramètres

Rubrique Confidentialité / bouton paramètres de contenu : blocage des popups.

Extension : adblock Plus



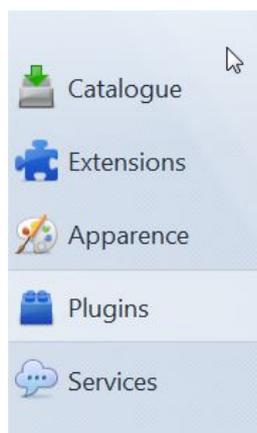
CTRL+F12 : onglet Générales

## Installer des modules supplémentaires

...et vérifier la mise à jour des plugins



menu Firefox / Modules complémentaires



Dans la page, vous avez le choix entre différents types de modules.

→ les extensions (du type Adblock Plus)

→ L'apparence (pour faire joli sur les pages du navigateur)

→ les plugins (pour gérer la vidéo, à mettre à jour!)

→ les services (gèrent vos services internet via le navigateur et plus encore!)

Allez dans le catalogue pour choisir un module ou un thème pour l'installer.

Pour vérifier si les plugins sont à jour, cliquez sur la rubrique Plugins, puis en haut à gauche sur le lien « vérifier si les plugins sont à jour ». Une page va lister vos plugins installés et les vérifier, vous alertera en cas de mises à jour à faire.

Dans les extensions, essayez Tile Tabs !

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).



: menu Options / Outils / extensions

Vous obtenez la liste des extensions installées.

Cliquez sur « plus d'extensions » pour accéder au Chrome Web Store et vous procurer des extensions. Attention certaines sont gratuites, beaucoup sont payantes.

Dans les extensions, essayez PrintFriendly !



: menu Opera / extensions

Choisir ensuite obtenir des extensions ou bien gérer les extensions si vous en avez déjà.

Vos remarques, questions...



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/fr/>).