

Barre des modules dans Firefox 57+ sans extension

Par Wullfk le 10/02/2019, - [Navigateur](#) - [Lien permanent](#)

Bonjour,

Tout le monde aura constaté que la **barre des modules** (en bas de la fenêtre de Firefox) n'existe plus d'origine dans Firefox depuis pas mal de temps (bien avant Firefox 57), seules deux extensions permettaient de la retrouver.

- **Classic Theme Restorer**
- **The Addon bar restored**

Moi j'adore cette barre car elle permet de télécharger les extensions de la barre d'outils tout en ayant un visuel de ceux-ci, sans avoir à cliquer sur l'icône hamburger. D'ailleurs je ne comprends pas pourquoi Mozilla a supprimé cette barre des modules, si ce n'est pour laisser place à une plus grande fenêtre de lecture.

Malheureusement avec la sortie de Firefox 57 ces deux extensions Legacy ne fonctionnent plus.

Mais on peut retrouver cette barre sans ajouter d'extensions.

En toute franchise, comme j'utilise **Waterfox** en navigateur principal (cf: [Waterfox l'alternative à Firefox](#)), bien plus réactif, j'aurais pu laisser tomber l'affaire puisque sur ce navigateur *Classic Theme Restorer* fonctionne parfaitement.

Mais je dispose toujours de Firefox principalement à des fins de test d'extensions ou de code CSS et parfois j'aime bien me prendre un peu la tête sur des petits détails au demeurant fort pratiques, et puis je considère aussi cela comme un exercice de style.

Puisque je viens d'évoquer le code CSS, de nombreux utilisateurs ont contourné le fait que certaines extensions ne soient plus disponibles du fait que le **format Legacy** n'est plus accepté au profit du **format WebExtension**, en injectant dans le profil Firefox du code CSS pour retrouver certaines fonctionnalités disparues.

Pour plus d'infos sur les possibilités du code CSS pour Firefox 57+, je vous invite à lire mon article : [Astuces de personnalisation de Firefox Quantum \(hors extensions\)](#)

Dans le cadre de cet article ce n'est pas le code CSS qui est concerné, puisque pour retrouver cette fameuse barre des modules, il va falloir injecter du code JavaScript (js)

Bon c'est vrai il faut mettre un peu les mains dans le "moteur" de Firefox, mais rien de bien compliqué, si on part du principe que je ne suis pas un développeur, ni même un programmeur, je n'y connais rien en langage CSS et JavaScript.

Je vais mettre les choses au clair, et rendre à César ce qui est à César, l'astuce et la procédure que je vais vous détailler n'est pas de ma propre création, et c'est grâce à l'assistance d'un membre (krystian3w) sur Github que j'ai pu obtenir le résultat que je recherchais, je tiens encore une fois à le remercier.

Tests effectués sur Firefox 65.0

Entrons dans le vif du sujet.

Éléments nécessaires

Télécharger (en fin d'article) les fichiers suivants :

- **userChrome.JS.zip**
- **Mozilla.Firefox.zip** (pour Méthode 2)

Procédure

Il y a deux méthodes possibles.

- La première permet de s'affranchir de la modification du dossier "*defaults*" et du fichier "*config.js*" dans le répertoire d'installation de Firefox, donc dans ce cas l'archive **Mozilla.Firefox.zip** ne vous sera d'aucune utilité.

- La deuxième impose d'effectuer la modification des dossiers et fichiers précédemment cités dans le répertoire d'installation de Firefox.

Quelle que soit la méthode employée, en aucun cas ça ne vient écraser, modifier ou interférer avec votre fichier *userChrome.css* puisque ce que l'on injecte c'est un dossier *userChrome* et un fichier *userChrome.js* (JavaScript)

Méthode 1

Décompresser l'archive **userChrome.JS.zip** et copier/coller le dossier "*userChrome*" et le fichier "*userChrome.js*" dans le dossier "*chrome*" de votre profil.

Chemin d'accès :

C:\Utilisateurs\[NOM]\AppData\Roaming\Mozilla\Firefox\Profiles\XXXXX.default\chrome

Rappel: pour accéder à votre profil Firefox, il faut afficher les dossiers et fichiers cachés.

Voilà pour cette méthode normalement il n'y a rien d'autre à faire, ceci dit comme j'ai utilisé la méthode 2, je n'ai pas testé celle ci, donc n'hésitez pas à poster un commentaire sur le résultat obtenu.

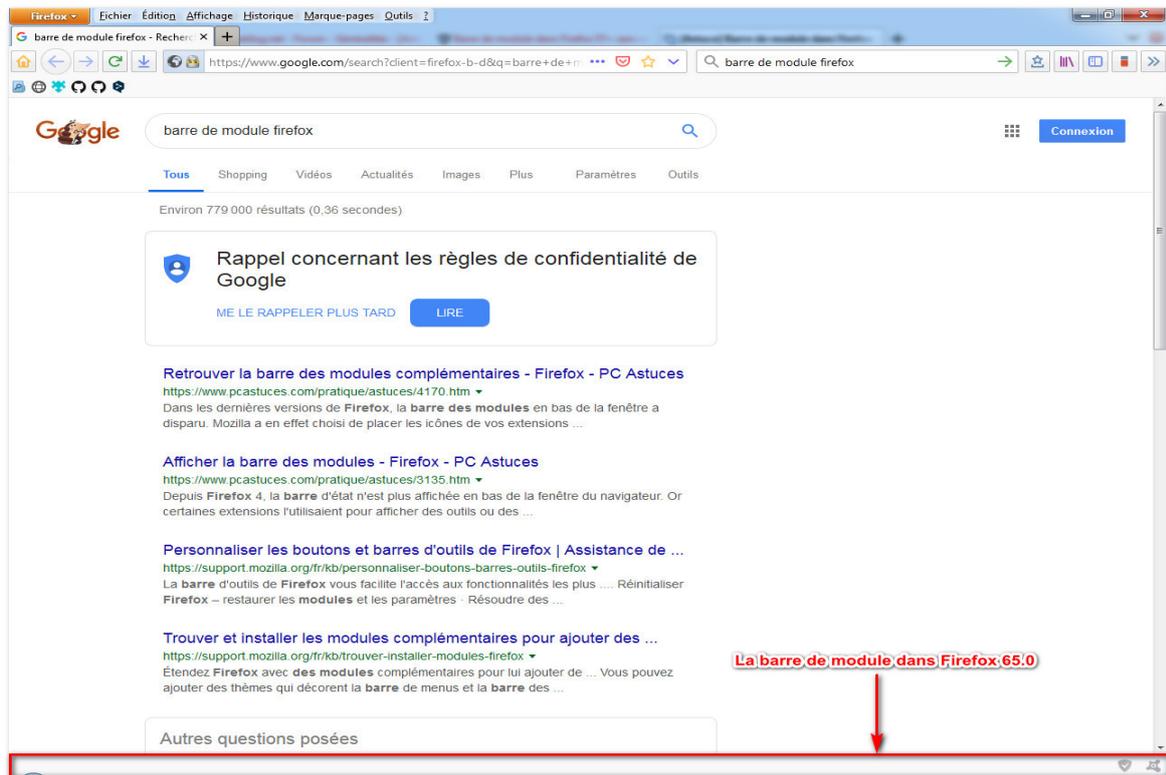
Méthode 2

Décompresser l'archive **userChrome.JS.zip** et copier/coller le dossier "*userChrome*" et le fichier "*userChrome.js*" dans le dossier "*chrome*" de votre profil.

Décompresser l'archive **Mozilla.Firefox.zip** et copier/coller le dossier "*defaults*" et le fichier "*config.js*" dans votre répertoire d'installation de Firefox et accepter la modification.

Barre des modules sans extension

Résultat:



Si vous voulez disposer d'autres script JavaScript, télécharger le fichier **CustomJSforFx** en suivant ce lien : <https://github.com/Aris-t2/CustomJSforFx>

Si vous ajoutez d'autres scripts, il faut mettre les fichiers correspondants (.uc.js) dans le dossier **userChrome** ensuite il faut modifier le fichier **userChrome.js** en y ajoutant une ligne pour chaque scripts sous cette forme :

```
userChrome.import("/userChrome/my_other_script_name.uc.js", "UChrm");
```

Important !

Les fichiers (5) dans "**startupCache**" doivent être systématiquement effacé après chaque modification ou ajout de script ! sinon vos modifications ne seront pas prises en compte.

Le dossier "**startupCache**" se trouve dans le répertoire local (dossier caché)

Emplacement sur WINDOWS :

C:\Users\NOM UTILISATEUR\AppData\Local\Mozilla\Firefox\Profils\NOM DU PROFIL\startupCache

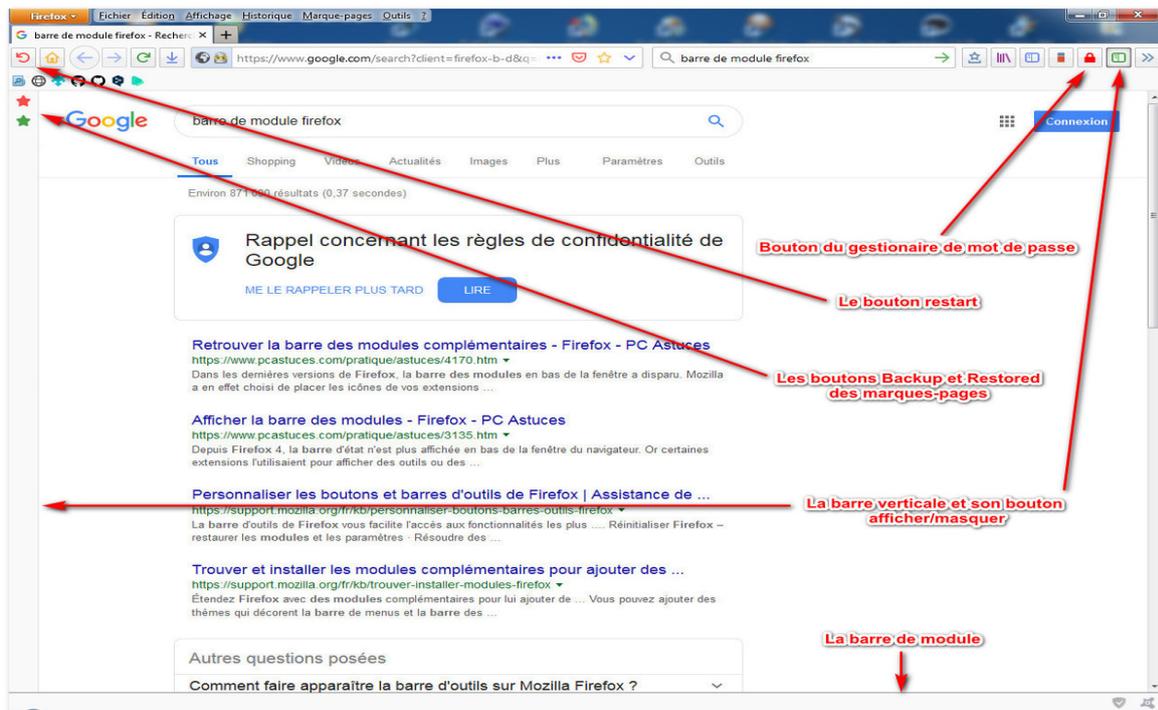
Manière d'y accéder à partir de Firefox.

Ouvrir Firefox, dans la barre de menu, cliquer sur ? et sélectionner "*Informations de dépannage*" cliquer sur **about:profiles** > **Répertoire local** > Ouvrir le dossier, fermer Firefox et supprimer tous les fichiers du dossier **startupCache**.

ATTENTION ! Ce n'est pas le même dossier de profil dans lequel sont stockés les scripts et styles personnalisés !

Ci-dessous une capture d'écran de combinaison avec d'autres scripts JS :

- La barre verticale (à gauche)
- Le bouton restart (redémarrage)
- Le bouton du gestionnaire de mot de passe
- Les boutons sauvegarde/restauration pour les marques pages



Comme quoi en combinant du code CSS et JavaScript on peut faire pas mal de chose sans nécessairement avoir besoin de multiples extensions.

Dans mon exemple, je n'utilise pas mon code CSS fait maison

PS : Entre temps Firefox est passé à la version 65.0.1 sans aucuns problème ou interférence avec le code JS injecté.

