# **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 décharger 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: <u>Waterfox</u> <u>l'alternative à Firefox</u>), 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 fin 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 on 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 codes CSS pour Firefox 57+, je vous invite à lire mon article : <u>Astuces de personnalisation de Firefox Quantum (hors extensions)</u>

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)

### <u>Méthode 1</u>

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\chr ome

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.

### <u>Résultat:</u>

C but et module firrefox.          C but et module firrefox.       C but et module firrefox         C common time         C common t	Firefox • Eichier Édition Affichage Historique Marque-pages Qutils 2				
<ul> <li></li></ul>	G barre de module firefox	- Recherci × +			
<ul> <li>Traver et module firefox</li> <li>Traver et module firefox</li> <li>Traver et module firefox</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires des la finefor et a</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> <li>Traver et installer les modules complementaires pour ajouter des</li> </ul>		🖞 🚱 🖻 https://www.google.com/search?dient=firefox-b-d&q=barre+de+m 🚥 😒 🏠 🗸 🛛	, barre de module firefox → 🚊 🛝 🗊 🖡 ≫		
barre de module firefox Q   Tous   tous Shopping   Videix Actualdés   mages Puis   Peramètres Oudis   Environ 770 0001 résultats (0.36 secondes)   tervino Trouvo 170 0001 résultats (0.36 secondes)   Peramètres   Outis Dappel concernant les règles de confidentialité de coogle.   Le Le PAPPELER PLUS TARD Lute   Dara les demières versions de Firefox, a De Astuces   http://www paatures comprantque/astuces/170 htm +   Dara les demières versions de Firefox, - PC Astuces   http://www paatures comprantque/astuces/170 htm +   Dara les demières versions de Firefox, - PC Astuces   Htp://www paatures comprantque/astuces/170 htm +   Dara les demières versions de Firefox, - PC Astuces   Htp://www paatures comprantque/astuces/130 htm +   Dapus Firefox 4, la barre d'eta rivet puis affichée en bas de la fenêtre a navigateur. Or certainse entensions futures davis conditis de plus entes ostilla de Firefox 1 Assistance de   Htp://www paatures comprantque/astuces/313 htm +   Dapus Firefox 4, la barre d'eta rivet puis affichée en bas de la fenêtre du navigateur. Or certainser doutilla de Firefox vons facille rise des condities de lise certainse activitée de soution de   Htp://www paatures comprantque/astuces/313 htm +   Dapus Firefox 4, la barre d'eta rivet puis affichée en bas de la fenêtre du navigateur. Or certainse rivet vons facille rise des autorities firefox = 1   Htp://www paatures doutiles de les paramètres - Résourte des   Course entensions of Htp://www paatures condities tertos autor fonctinat	🖻 🕀 🋠 🗘 🖓 👰				
Tous       Shopping       Vides       Actualités       Images       Plus       Paramétres       Outlis         Environ 779 000 résultats (0:36 secondes):	Geogle	barre de module firefox	Connexion		
Environ 779 000 résultats (0.36 secondes)		Tous Shopping Vidéos Actualités Images Plus Paramètres Outils			
<ul> <li>Rappel concernant les règles de confidentialité de Souges</li> <li>Me LE RAPPELER PLUS TARD LIE</li> <li>Me LE RAPPELER PLUS TARD LIE</li> <li>Retrouver la barre des modules complémentaires - Firefox - PC Astuces</li> <li>https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/4170.htm +</li> <li>Dans les dermières versions de Pirefox. la barre des modules en bas de la fenêtre a dispara. Mozila a en effet choisi de placer les icheis de vos extensions</li> <li>Afficher la barre des modules - Firefox - PC Astuces</li> <li>https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/3135.htm +</li> <li>Depuis Firefox 4. la barre d'état n'est plus affiché en bas de la fenêtre du navigateur. Or certaines extensions l'utilisaient pour afficher des outils ou de</li> <li>Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de</li> <li>https://support.mozilia.org/firkt/personnaliser-boutons-barres-outils-firefox +</li> <li>La barre d'outils de Firefox ous facilité laces aux fonctionnalités les plus</li></ul>		Environ 779 000 résultats (0,36 secondes)	=		
Retrouver la barre des modules complémentaires - Firefox - PC Astuces         https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/4170.htm *         Dans les demières versions de Firefox, la barre des modules en bas de la fenêtre a         disparu. Mozilla a en effet choisi de placer les icônes de vos extensions         Afficher la barre des modules - Firefox - PC Astuces         https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/3135.htm *         Depuis Firefox 4, la barre d'etta nest plus affiché en bas de la fenêtre du navigateur. Or certaines extensions l'utilisaient pour afficher des outils ou des         Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de         https://support.mozilla org/fr/kb/personnaliser-boutons-barres-outils-firefox *         La barre d'outils de Firefox vons latelle l'accé aux fonctionnalités les plus Réinitialiser         Firefox – restaurer les modules et les paramètres - Résoudre des         Trouver et installer les modules complémentaires pour ajouter des         https://support.mozilla org/fr/kb/rouver-installer-modules-firefox *         Etendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter de Vous pouvez ajouter des thèmes qui décorent la barre de menus et la barre des         Autres questions posées		Rappel concernant les règles de confidentialité de Google ME LE RAPPELER PLUS TARD LIRE			
Afficher la barre des modules - Firefox - PC Astuces https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/3135.htm  Depuis Firefox 4, la barre d'etal reles fluis affiché en bas de la fenêtre du navigateur. Or certaines extensions l'utilisaient pour afficher des outils ou des  Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de https://support.mozilla.org/fr/kb/personnaliser-boutons-barres-outils-firefox  La barre d'outils de Firefox vous facilite l'accès aux fonctionnalités les  Trouver et installer les modules complémentaires pour ajouter des  https://support.mozilla.org/fr/kb/trouver-installer-modules-firefox  Étendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter des  Autres questions posées		Retrouver la barre des modules complémentaires - Firefox - PC Astuces https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/4170.htm → Dans les dernières versions de Firefox, la barre des modules en bas de la fenêtre a disparu. Mozilla a en effet choisi de placer les icônes de vos extensions			
Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de         https://support.mozilia org/fr/kb/personnaliser-boutons-barres-outils.firefox ×         La barre d'outils de Firefox vous facilite l'accès aux fonctionnalités les plus Réinitialiser         Firefox – restaurer les modules et les paramètres - Résoudre des         Trouver et installer les modules complémentaires pour ajouter des         https://support.mozilia org/fr/kb/trouver-installer-modules-firefox +         Étendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter de Vous pouvez ajouter des thèmes qui décorent la barre de menus et la barre des         Autres questions posées		Afficher la barre des modules - Firefox - PC Astuces https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/3135.htm - Depuis Firefox 4, la barre d'état n'est plus affichée en bas de la fenêtre du navigateur. Or certaines extensions l'utilisaient pour afficher des outils ou des			
Trouver et Installer les modules complémentaires pour ajouter des https://support.mozilla.org/fr/kb/trouver-installer-modules-firefox + Étendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter de Vous pouvez ajouter des thèmes qui décrent la barre de menus et la barre des Autres questions posées		Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de https://support.mozilla.org/fr/kb/personnaliser-boutons-barres-outils-firefox ▼ La barre d'outils de Firefox vous facilite l'accès aux fonctionnalités les plus, Réinitialiser Firefox – restaurer les modules et les paramètres - Résoudre des			
Autres questions posées		Trouver et installer les modules complémentaires pour ajouter des https://support.mozilia.org/fr/kb/trouver-installer-modules-firefox - Étendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter de Vous pouvez ajouter des thèmes qui décorent la barre de menus et la barre des	La barre de module dans Firefox 65.0		
		Autres questions posées	•		

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

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)

<u>Emplacement sur WINDOWS :</u> 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** > <u>Répertoire local</u> > 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

Firefox - Eichier Édition G barre de module firefox - Rech	Affichage Historique Marque-pages Qutils 2	×
	🛛 💿 🖻 https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q= 🚥 😇 🏠 🗸 🔍 🔍 barre de module firefox $ ightarrow$	<b>&gt;</b>
*		-
* Zoogle	bane de module firefox Q III Connexion	
	Tous Shopping Video Actualités Images Plus Paramètres Outils	
	Environ 871000 (ésultats (0.37 secondes)	
	Rappel concernant les règles de confidentialité de Google Bouton du gestionaire de mot de passe	
	ME LE RAPPELER PLUS TARD LIRE Le bouton restart	
	Retrouver la barre des modules complémentaires - Firefox - PC Astuces https://www.pcastuces.com/pratique/astuces/4170.htm + Dans les demirées versions de Firefox, la barre des modules en bas de la fenêtre a disparu. Mozilla a en effet choisi de placer les icônes de vos extensions	
	Afficher la barre des modules - Firefox - PC Astuces https://www.pcastuces.com/pratigue/astuces/3135.htm + Depuis Firefox 4, la barre d'att n'est plus affichée en bas de la fenêtre du navigateur. Or certaines extensions l'utilisaient pour afficher des outils ou des	
	Personnaliser les boutons et barres d'outils de Firefox   Assistance de https://support.mozilla.org/in/kb/personnaliser-boutins-interlox = La barre d'outils de Firefox vous facilite l'actes aux fonctionnalités les plus Réinitialiser Firefox – restaurer les modules et les paramètres - Résoudre des	
	Trouver et installer les modules complémentaires pour ajouter des https://support.mozilla.org/in/kb/trouver-installer-modules-firefox ▼ Etendez Firefox avec des modules complémentaires pour lui ajouter de Vous pouvez ajouter des thémes qui décorent la barre de menus et la barre des	
	Autres questions posées	
	Comment faire apparaître la barre d'outils sur Mozilla Firefox ?	-
	×	4

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

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

