

# Firefox 4, pour une migration réussie !

Que ce soit pour corriger des défauts, pour améliorer le service, ou encore pour lutter contre une concurrence féroce, de nombreux éditeurs de logiciels proposent épisodiquement de nouvelles versions de leurs produits. Firefox n'y coupe pas ! La fondation Mozilla utilise plusieurs méthodes pour inciter à réaliser cette migration :

- un bandeau incitatif dans la page de démarrage par défaut,
- un onglet spécifique après l'installation de la mise à jour 3.6.17
- une fenêtre popup spontanée...

## INSTALLATION

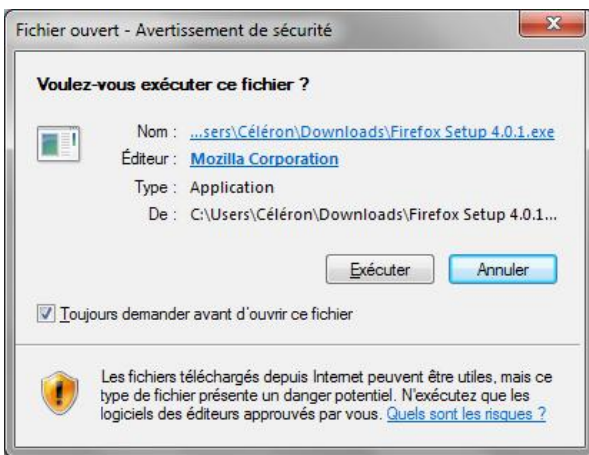
Le synoptique suivant décrit chaque étape de la procédure d'installation. Les consignes y sont indicatives et ne présentent évidemment aucun caractère obligatoire.

**NB : On suppose l'archive nécessaire à l'installation déjà téléchargée et placée sur le Bureau !**

double cliquer sur l'icône de l'archive ►

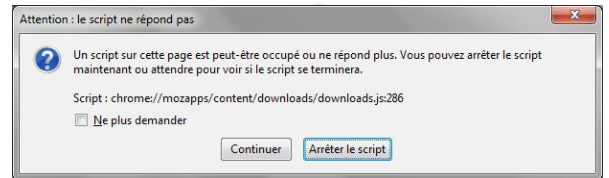


Firefox Setup 4.0.1



◀ si cette fenêtre s'affiche, cliquer sur le bouton **Exécuter**

si cette fenêtre s'affiche, cliquer sur le bouton **Continuer** ►

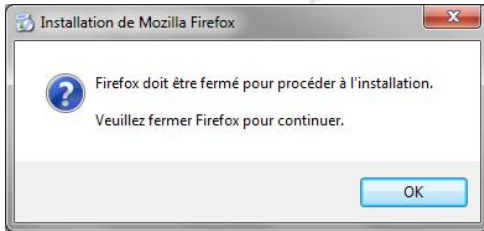



◀ cliquer sur le bouton **Suivant**



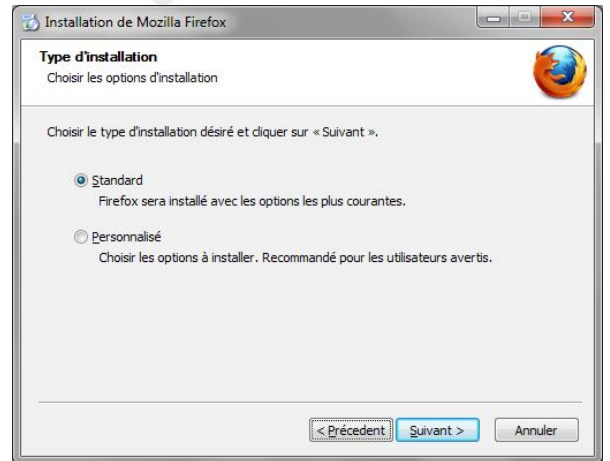
cliquer sur le bouton **Suivant** ►



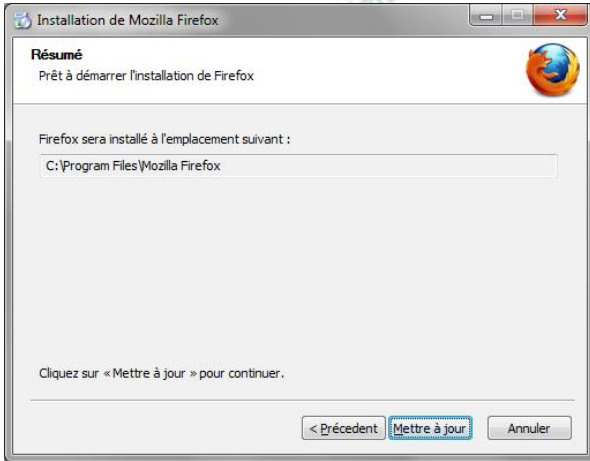


◀ si cette fenêtre s'affiche, fermer Firefox en cliquant sur son bouton système de fermeture  puis cliquer sur le bouton **OK**

cliquer sur le bouton **Suivant** ▶



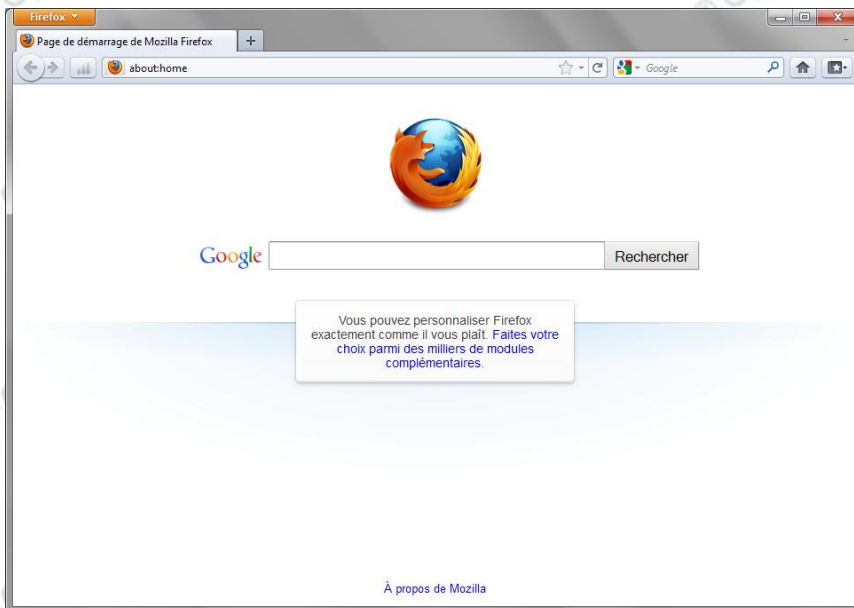
◀ cliquer sur le bouton **Mettre à jour**



laisser l'installation se dérouler... ▶  
puis cliquer sur le bouton **Terminer**



Et le nouveau Firefox devrait s'ouvrir !



## UTILISATION

Cette migration s'avère profitable, tant en ergonomie qu'en rapidité :

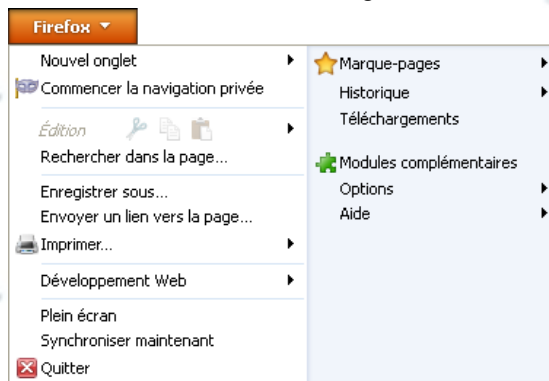
La surface disponible pour l'affichage des pages web a augmenté significativement,

- La **Barre de menus** est masquée.
  - pour l'afficher momentanément, presser la touche **Alt**
  - pour l'afficher durablement, faire un clic droit dans la barre d'onglets et cocher **Barre de menus**
- La **Barre d'onglets** est placée au dessus de la **Barre de navigation**, (elle peut même "grimper" dans la **Barre de titre** lorsque la fenêtre est agrandie).
  - pour la repositionner en-dessous, faire un clic droit dans la barre d'onglets et décocher **Barre des onglets au-dessus**
- La **Barre d'état**, en bas de la fenêtre, a disparu au profit d'une **Barre des modules**, dans laquelle viennent se loger les icônes et divers outils apportés par les **extensions**.

Au final, se sont jusqu'à 3 hauteurs de barres qui sont récupérées, soient 90 points ( $\approx$  3 centimètres) !

De nouveaux outils font leur apparition. Parmi les plus visibles :

- un bouton **Firefox**, qui centralise toutes les fonctionnalités du navigateur,



- la synchronisation entre plusieurs matériels,

Après création d'un compte gratuit, cette fonction permet, *via* les serveurs de Firefox, de synchroniser (rendre identiques) marque-pages, mots de passe, préférences, historique et onglets ouverts... entre deux ordinateurs. Expéditeur, destinataires et étendue des échanges sont entièrement paramétrables et réversibles, en automatique ou à la demande.

La transaction est sécurisée par une clé de 26 caractères...

- faire **Firefox\Configurer Sync...**
- **la première fois**, créer un compte en cliquant sur le bouton **Créer un nouveau compte**
- suivre les instructions de l'assistant en remplissant soigneusement le formulaire d'inscription

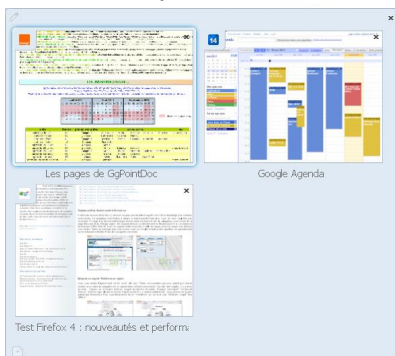
**NB : ne renseigner que les champs obligatoires...**

- **si le compte existe déjà**, (ou pour ajouter un ordinateur au compte) cliquer sur le bouton **Se connecter**
- sur l'ordinateur titulaire du compte faire **Firefox\Options\Options**, onglet **Sync**
- cliquer sur **Ajouter un appareil**
- saisir le code (3 lignes) fourni par le premier ordinateur
- cliquer sur le bouton **Suivant** et attendre le message de confirmation **Configuration terminée**
- cliquer sur le bouton **Terminer**

L'ordinateur à synchroniser reçoit immédiatement les données partagées.

- un gestionnaire panoramique d'onglets,

Une minuscule icône en forme de triangle pointant vers le bas, placée à droite de la Barre d'onglets (en fenêtre partielle) ou à droite de la Barre de titre (en fenêtre agrandie) affiche un menu proposant la liste des onglets ouverts ou l'ouverture en surimpression d'un panorama de miniatures des onglets ouverts, plus "visuellement parlant".



De là, il est possible d'afficher ou fermer n'importe quel onglet (ou groupe d'onglets) en se basant seulement sur son apparence ou son titre !

On peut aussi nommer le groupe...

- la possibilité d'épingler un onglet !

Pour conserver un onglet, même après fermeture et réouverture de Firefox, il suffit de l'épingler dans la Barre d'onglets. Un mini onglet-marque-page composé du seul **favicon** (le logo) du site est alors placé en début de barre. Cela évite un engorgement précoce de la Barre personnelle ou de la liste des marque-pages tout en offrant un pense-bête pratique.

- pour épingler un onglet, faire un clic droit sur l'onglet et cliquer sur le choix **Épingler cet onglet**
- pour supprimer cet onglet, faire un clic droit sur l'onglet et cliquer sur le choix **Relâcher l'onglet**

- un gestionnaire de modules complètement repensé

Dorénavant, les recherches de mises à jour s'effectuent en tâche de fond et non plus au démarrage de Firefox. Lorsqu'il est appelé (**Firefox Modules complémentaires**) le gestionnaire prend sa place dans un onglet particulier, en pleine page !

Un système d'onglets filtre le catalogue, les extensions, les Personnas (les thèmes graphiques) et les plugins installés.

Ce gestionnaire est beaucoup plus lisible et intuitif à l'usage. Pour chacune des extensions installées nous trouvons :

- un lien **Plus**, qui en affiche un descriptif très complet
- un bouton **Options**, qui permet d'en modifier les réglages
- un bouton **Désactiver**, qui arrête son service et l'isole des autres fonctionnalités de Firefox
- un bouton **Supprimer**, qui désinstalle purement et simplement le module

### Quelques autres différences en pratique

- la page d'accueil (about:home) se charge en local !

L'intérêt est évident : comme la page est stockée dans l'ordinateur, son chargement est très rapide ! Son bandeau d'annonce est remplacé par un lien permettant de restaurer la session précédente...



- quelques boutons font leur apparition ou bien ont changé d'emplacement et de desing !

- Le bouton **Page de démarrage (1)**
- le bouton de **Rafraîchissement** ou d'**Arrêt de chargement de la page (2)**
- le (nouveau) bouton des **Marque-pages (3)**



Parmi les options proposées par ce dernier bouton, se trouve **Afficher tous les marque-pages**, choix qui ouvre le gestionnaire des marque-pages. Dommage qu'il ne s'ouvre pas dans un onglet spécifique comme le gestionnaire des modules...

- Les barres d'adresses et du Moteur de recherche intégré peuvent être redimensionnées **(4)**...
- les informations habituellement affichées dans la Barre d'état le sont maintenant dans des info-bulles, en bas et à gauche de la fenêtre.

D'autres évolutions pourraient être développées mais, plus techniques, elles sortent du cadre de ce dossier.

## EN CONCLUSION

Firefox 4 est effectivement plus rapide que dans sa version précédente. Pas autant qu'annoncé pompeusement dans les appels à migration, mais le progrès est sensible...

L'interface est intelligemment repensée (surface utile plus vaste), l'esthétique paraît réussie (affaire de goût) et la stabilité semble au rendez-vous. Ce rajeunissement ainsi que la très grande richesse de son catalogue d'extensions devraient encore lui assurer une belle popularité !

Pour finir, voici une liste non exhaustive, d'extensions testées et approuvées par GgPointDoc :

- **Adblock Plus**, pour bloquer un maximum de publicités...
- **AutoPager**, pour passer à la page suivante... sans changer de page !
- **ColofulTabs**, un peu de couleur dans les onglets pour les reconnaître plus facilement...
- **Download Statusbar**, gestionnaire de téléchargements, très complet et discret...
- **Forecastfox Weather**, votre météo à 5 jours dans la Barre des modules...
- **gTranslate**, n'importe quelle traduction d'un simple clic droit !
- **McAfee SiteAdvisor**, pour connaître la réputation d'un site avant de le visiter...
- **Yet Another Smooth Scrolling**, pour adoucir le défilement vertical des pages...
- **Statusbar Date**, l'heure et la date dans la Barre des modules, pour soulager la Barre des tâches !