

Firefox 12 : mises à jour silencieuses, 85 nouveautés, 1843 corrections de bogues

Le navigateur web [Firefox 12](#) vient de faire son entrée officielle sur les serveurs du projet, en moutures Windows, Mac OS X et Linux.

Firefox 12 met en lumière son attrait pour le HTML5, son système de mises à jour silencieuses et ses outils de développement, [indique ITespresso.fr](#). Sous l'impulsion de la fondation Mozilla, le rythme de renouvellement du navigateur s'est accéléré : toutes les 6 semaines, les correctifs de sécurité défilent et une nouvelle mouture voit le jour.

Fidèle à la tradition, Firefox, dans sa douzième déclinaison majeure, apporte plus de 85 améliorations (et plus de 1800 corrections de bogues !). Son principal apport reste néanmoins les mises à jour dites silencieuses, à savoir qu'elles s'exécutent en arrière-plan, sans solliciter l'attention de l'utilisateur.

HTML5, développement et performances

En outre, l'on note une implémentation plus poussée de la technologie HTML5. Témoin ce lecteur multimédia plein écran. La transition va *piano*, mais elle s'effectue inexorablement, aux dépens de greffons comme Adobe Flash.

Côté développeurs, l'on se satisfera d'une console d'administration remodelée, d'éléments de syntaxe supplémentaires, d'une prise en charge des transitions dans l'éditeur CSS et d'un module de prévisualisation avancée avec Page Inspector 3D View.

Enfin, le moteur de rendu OpenGL et l'environnement JavaScript bénéficient de quelques retouches qui en optimisent les performances.

Au dernier pointage de Médiamétrie, Firefox stagne à 27,8% du trafic sur la Toile, comme étouffé entre l'érosion modérée d'Internet Explorer (33,8% au même baromètre) et la montée en puissance de Chrome (24,4%).

Crédit photo : © Mozilla