

Comment Firefox veut pousser les portes de l'entreprise

Mozilla veut se faire une place chez les professionnels. Lancée en parallèle de la version 60, sa version Firefox Quantum « for Enterprise » vient de [faire son entrée](#) sur Windows, Mac et Linux.

Les [fonctions d'administration](#) permettent de paramétrer Firefox en utilisant les [stratégies de groupe de Windows](#).

Firefox Quantum « for Enterprise » peut suivre le cycle traditionnel de mise à jour du navigateur (nouvelles fonctionnalités et corrections de bugs toutes les six semaines environ) ou être installé en ESR (« Extended Support Release »). Dans ce cas, il dispose d'une mise à jour toutes les 7 versions stables (avec des correctifs distribués pendant 54 semaines).

En dehors de Active Directory, la configuration « classique » [par AutoConfig](#) reste fonctionnelle.

Sécurité sur mesure

Côté sécurité, les [options d'administration](#) sont plus nombreuses en ESR. On peut ainsi modifier les moteurs de recherche et la page d'accueil, empêcher la mise à jour des modules complémentaires ou bloquer l'envoi de données d'utilisation.

```
<policy name="BlockAboutConfig" class="Both" displayName=
"${(string.BlockAboutConfig)}" explainText="${(string.BlockAboutConfig_Explain)}"
key="Software\Policies\Mozilla\Firefox" valueName="BlockAboutConfig">
  <parentCategory ref="firefox"/>
  <supportedOn ref="SUPPORTED_WINXPSP2"/>
  <enabledValue>
    <decimal value="1"/>
  </enabledValue>
  <disabledValue>
    <decimal value="0"/>
  </disabledValue>
</policy>
```

Dans les deux cas, on peut empêcher l'accès à certaines pages (about:addons, about:config, about:profiles...), imposer le nettoyage des cookies à la fermeture et désactiver divers éléments (visionneuse PDF, outils de développement, navigation privée, mémorisation des mots de passe, etc.).

Cette ouverture vers l'entreprise arrive au moment où Firefox continue à perdre du terrain. Selon [NetMarketShare](#), sa part de marché est de 10,17 % (- 2,96 points sur un an), contre 61,69 % pour Google Chrome (+ 5,74 points).

Une baisse constatée aussi [chez StatCounter](#) : - 2,75 points, à 11,78 %, contre 66,17 % pour Chrome (+ 2,72 points).

La version 60 du navigateur marque aussi l'arrivée du moteur CSS Stylo sur Android. Elle apporte par ailleurs la prise en charge de l'API WebAuthn (WebAuthentication) pour l'authentification forte au moyen de *tokens* FIDO U2F – typiquement, des clés comme la [YubiKey](#).

Mozilla a corrigé [26 failles](#), dont deux critiques ouvrant potentiellement à l'exécution distante de code par corruption de la mémoire. Une seule d'entre elles touche Firefox ESR.

(Crédit photo : Janitors via Visualhunt.com)