

L'HTML5 augmente la sécurité des navigateurs web

Les développeurs du WebKit, le moteur de rendu notamment utilisé dans Google Chrome et Apple Safari, [viennent d'adopter l'attribut norefferer](#) dans leur moteur de rendu. Issu de la spécification HTML5, **cet élément permet d'ouvrir une URL vers une page dont les scripts n'auront aucun lien avec la page d'origine**. Si cette technique n'est pas applicable à toutes les situations (il est souvent utile de savoir quelle page est à l'origine du lien), elle permettra de supprimer certaines attaques de type *cross scripting*.

Charlie Reis, développeur chez Google, explique que cette technique, appliquée à Google Chrome, [permet également d'ouvrir les liens dans de nouveaux processus](#). Google Chrome charge chaque nouvelle page dans un processus séparé (sauf si elles font partie d'un même domaine). Toutefois, les onglets ouverts depuis une page, **se chargent dans le même processus que celui du document d'origine** afin de permettre un partage éventuel d'informations.

*« Dans la pratique, les développeurs web rencontrent des cas où il est préférable d'ouvrir les liens dans des processus séparés. À titre d'exemple, **il est souhaitable de séparer le client de messagerie web des pages ouvertes à partir des liens affichés dans les messages**. Cela est facile à réaliser aujourd'hui, grâce au support de l'attribut norefferer. »*

Gageons que les liens proposés dans les messages stockés par **Gmail** seront prochainement filtrés afin de profiter de cette technique, qui ne présente ici que des avantages.