Qu'est-ce qu'un Flux RSS?

Un flux RSS est un fichier dont le contenu est produit automatiquement (sauf cas exceptionnels) en fonction des mises à jour d?un site Web. Les flux RSS sont souvent utilisés par les sites d'actualité ou les blogs pour présenter les titres des dernières informations consultables en ligne.

Le terme RSS signifie que le contenu du fichier est informatiquement codé selon le standard RSS, qui s?appuie lui-même sur le langage informatique XML. 1

On peut s'abonner à des flux RSS directement sur notre fureteur internet ou utiliser un agrégateur comme Google reader ou Netvibes. Certains logiciels de courriel offrent aussi cette possibilité. De cette façon, nous n'allons plus vers l'information, mais ce sont les flux sélectionnés qui viennent à nous. Par exemple, si nous lisons fréquemment l'actualité internationale sur un site comme Radio-Canada.ca, à la place d'aller naviguer sur le site, on s'abonne à cette section et nous aurons, à l'ouverture de notre fureteur internet, les titres des nouveaux articles. On pourra alors consulter seulement ceux qui nous intéressent.

Avantages et inconvénients du Flux RSS

Les flux RSS sont relativement simple d'utilisation. Il faut toutefois se familiariser avec l'outil qui nous servira d'agrégateur. Celui-ci peut demander un certain temps d'adaptation, mais habituellement les interfaces sont assez intuitives.

L'une des principales faiblesses des flux RSS est qu'il faut, de toute façon, aller sur les sites pour lire l'article en entier, car l'agrégateur ne nous fournit qu'un résumé ou que le début de l'article. Toutefois, cela demeure plus efficace que la navigation traditionnelle, puisque nous allons directement à l'information qui nous intéresse.

Une autre difficulté consiste dans la quantité des flux auxquels nous sommes abonnés. Plus nous sommes abonnés à des flux, plus il devient difficile de s'y retrouver. Par contre, les agrégateurs permettent de classer les flux par catégorie, ce qui nous permet de retrouver un peu plus facilement les liens vers les articles que nous souhaitons lire.

Il faut aussi ajouter que le flux n'est pas un centre d'archives, c'est-à-dire que le flux s'actualise constamment. Les flux RSS ne permettent donc pas de retourner dans le temps pour retrouver un article. Ils permettent seulement de suivre l'information en temps réel.

Ainsi, malgré les quelques difficultés que présentent cet outil, il demeure un moyen efficace de suivre, en temps réel, l'actualité ou les publications de différents sites. Les flux sont de plus en plus répandus et il est possible de suivre à peu près n'importe quel site ou section de site en s'abonnant au flux RSS de ceux-ci.

Dans quel contexte d'enseignement peut-on l'utiliser?

Dans un contexte d'enseignement, les flux RSS peuvent permettre de faire des revues de presse, de faire de la recherche d'information pour un exercice ou un travail long. L'enseignant peut aussi partager avec les étudiants des flux pertinents en lien avec la matière vue en classe.

Sources

1. Wikipédia, <u>Flux RSS</u>

Sources