

## LE WEB 2.0 ET LES BIBLIOTHÈQUES 2.0 – FIL RSS

### Qu'est-ce-qu' un fil RSS ?

Le producteur de contenu sur le Web met à la disposition des usagers un format de fichier XML qui répertorie les références bibliographiques d'articles (principalement les champs titre, URL, date et résumé) et que l'on appelle fil de syndication. L'utilisateur récupère ensuite ce fichier via un agrégateur. RSS est une des grammaires utilisées pour définir les fils de syndication (avec Atom et OPML). Mais l'acronyme est réputé avoir plusieurs significations : Rich Site Summary, RDF Site Summary, Real Simple Syndication. Cette dernière explication est la plus souvent retenue parce qu'elle reflète la raison d'être des RSS.

### Pourquoi des fils RSS ?

Les sites sont souvent modifiés. Avec un fil RSS, il est inutile de vérifier sur chaque site si des changements ont été apportés ; les RSS permettent non plus de faire un hyperlien vers une page web, mais d'y souscrire. Ainsi, à chaque fois que la page change, le souscripteur reçoit un avis sur ce changement. Les sites web (les pages web mais aussi les hyperliens) deviennent ainsi dynamiques et avertissent leurs lecteurs de chaque changement. Les RSS concernent non seulement les blogues, mais aussi les sites concernant la météo ou autres sites couramment mis à jour. Le RSS constitue un lien permanent entre les blogues. Ce mode de suivi est largement adopté par les sites d'actualités comme ceux des journaux et revues (par exemple le site du Monde diplomatique <http://www.monde-diplomatique.fr/>), mais aussi par des institutions (par exemple le site de Bibliothèque et Archives nationales du Québec <http://www.banq.qc.ca>).

### L'utilisation des fils RSS

La plupart des personnes qui utilisent les flux RSS ne savent pas comment cela fonctionne. Ce qui est important c'est que les utilisateurs puissent syndiquer le contenu de divers sites dans une seule page Web, par courriel ou bien à travers un agrégateur. L'utilisateur peut choisir de recevoir les flux RSS sur sa page d'accueil personnalisée comme MyYahoo !, sur une liste qui s'affiche sur une page web, ou bien sur le site original du flux. L'avantage pour l'utilisateur est aussi la possibilité de sélectionner les sites qui l'intéressent, sans être envahi par une tonne d'informations qui lui sont inutiles.

## Les avantages des fils RSS

Les avantages des fils RSS sont le caractère privé de la souscription (pas besoin de fournir ses coordonnées et autres renseignements personnels), la facilité à annuler la souscription et la possibilité de gérer les flux comme l'utilisateur l'entend. Le RSS évite aussi la réception incontrôlée de spams.

## Les applications des fils RSS en bibliothèque

Les RSS permettent aux utilisateurs de recevoir les informations issues de la bibliothèque comme ils le souhaitent et sans avoir à visiter le site de la bibliothèque, les blogues, etc. à maintes reprises. Il suffit de proposer la souscription à un flux, sur les différents pages du site de la bibliothèque.

1. Les fils RSS permettent de tenir les usagers au courant de toutes les mises à jour, de la manière dont ils le souhaitent (page d'accueil, page web, par courriel, etc.). La liste des nouvelles acquisitions, la programmation des événements, les coups de cœur, les critiques de documents, etc. peuvent être diffusés via les fils RSS (par exemple la bibliothèque de Sambreville <http://bibliothequedesambreville.over-blog.com/categorie-977669.html>). Il faut simplement que le site web de la bibliothèque, ses blogues et autres sources d'information en ligne proposent la souscription aux flux RSS. Les parents peuvent par exemple être tenus à jour des nouvelles acquisitions concernant le secteur jeunesse ; les professeurs peuvent apprécier recevoir la liste des nouveautés par sujets. Les blogues doivent être reliés par les flux RSS au site web de la bibliothèque. Ainsi, lorsque l'utilisateur visite le site de la bibliothèque, il peut éditer le contenu des blogues qui y sont reliés.
2. De plus en plus de journaux et revues proposent maintenant des flux RSS. Ainsi, la bibliothèque peut proposer ces flux RSS pour que les usagers soient au courant de la parution de chaque nouveau numéro ; c'est ce que l'on appelle un fil de presse. Sans aller jusqu'à fournir l'article, les RSS peuvent donner les tables des matières (par exemple, pour les revues scientifiques offertes par Ingenta [http://www.ingentaconnect.com/about/librarians/alerting\\_and\\_rss\\_feeds](http://www.ingentaconnect.com/about/librarians/alerting_and_rss_feeds), ou pour les quotidiens comme La Presse, <http://www.cyberpresse.ca/>, Le Monde, <http://www.lemonde.fr/>, etc.) et prévenir des questions traitées dans les prochains numéros. Les éditeurs peuvent ainsi accroître leur visibilité.
3. Quelques bibliothèques utilisent les RSS pour la recherche d'information et comme outil de veille. Par exemple, la bibliothèque publique de Seattle (<http://www.spl.org/default.asp?pageID=home>), ou des bases de données comme ISI Web of science propose au moment de l'affichage des résultats une souscription à un flux RSS pour cette recherche précise. Ainsi, chaque nouveau document qui correspondra à cette requête sera affiché par l'agrégateur de l'utilisateur intéressé.

4. La bibliothèque peut aussi proposer la souscription à un flux RSS pour le compte d'utilisateur. Pour cela, les usagers ont simplement besoin de s'identifier avec un numéro d'utilisateur et sont ainsi tenus à jour de leurs échéances de prêt.
5. Pour le développement des collections, les bibliothécaires peuvent souscrire aux annonces des nouveautés chez les éditeurs et librairies (par exemple la librairie Gallimard à Montréal, <http://www.gallimardmontreal.com>), aux annonces des nouvelles acquisitions dans d'autres bibliothèques (par exemple, la bibliothèque de documentation internationale contemporaine [http://www.bdic.fr/tomacq\\_public/](http://www.bdic.fr/tomacq_public/)), aux informations sur les périodiques (par exemple auprès du fournisseur Science Direct <http://info.sciencedirect.com/content/journals/titles>).

## Autres liens intéressants

- LISFeeds (<http://www.lisfeeds.com>) est un moteur de recherche de flux RSS consacrés aux bibliothèques.
- La Mooche, <http://www.lamooche.com/> ; NewsFarm RSS, <http://www.newsfarm.net/> ; Actuello, <http://www.actuello.com/annuaire-rss/>, newisfree (<http://www.newsisfree.com>), syndic8 (<http://www.syndic8.com>) sont des annuaires spécialisés qui répertorient les flux RSS.
- Zewol, <http://www.newsrss.net/>, RSSFeeds (<http://www.rssfeeds.com>) et Plazoo sont des moteurs de recherche RSS <http://www.plazoo.com/fr/>.

### DERNIÈRES NOUVELLES

---

[Ouverture des inscriptions pour le 4e congrès mondial de l'AIFBD](#)

[Demande d'appui](#)

[Deux activités à ne pas manquer](#)

[Élections au Conseil d'administration pour la période Août 2017 – Août 2019](#)

[Appel à communications – 4e Congrès mondial de l'AIFBD](#)

### NOUVELLES PAR CATÉGORIE

---

[Actualités](#) (7)

[AIFBD](#) (23)

[Conférences et colloques](#) (4)

[IFLA](#) (4)

