



Qu'est-ce que le RSS?

Le RSS, en anglais, signifie "Remote Site Summary" (résumé de site à distance) ou encore "Really Simple Syndication" (syndication très simple).

Le RSS génère des éléments (type « nouvelles ») qui contiennent des brèves descriptions de contenu web, ainsi qu'un lien qui amène à la version intégrale originale de ce contenu. Cette information est livrée sous format XML, et on l'appelle communément un « feed RSS », un « stream RSS » ou un « canal RSS ».

(* .xml est un format texte que les navigateurs web arrivent à déchiffrer, tout comme ils déchiffrer les scripts HTML, DHTML, etc)

Vous trouvez un rectangle orange avec les lettres XML ou RSS sur les sites internet offrant des flux RSS. **XML** / **RSS**

Aujourd'hui, la plupart des flux RSS sont utilisés pour des weblogs ou sites de nouvelles et d'annonces, ce qui explique pourquoi tous les sites de la presse tels que BBC, FT, Reuters, l'AP etc, en sont équipés.

UNI a commencé à les offrir à ses visiteurs depuis juillet 2005.

Le RSS économise l'effort constant de visites répétées à des sites internet pour voir s'ils sont à jour, ou s'il y a eu des nouveaux articles. Pas la peine non plus de laisser envahir sa boîte email par les mailings et newsletters qui vous tiennent au courant de ces changements. Le RSS est une façon idéale pour les personnes un peu flemmardes et déjà submergées de email, pour recevoir directement sur leurs ordinateurs les dernières nouvelles du monde. C'est donc une solution parfaite pour les syndicats qui souhaitent véhiculer leurs nouvelles à leurs membres !

Un peu d'histoire...

Le RSS a été créé par Dan Libby, de l'entreprise Netscape en 1999. Peu après, Netscape s'en est désintéressé ne pensant pas que c'était réellement une découverte importante.

C'est donc Dave Winer de UserLand Software qui de son côté a développé sa propre syndication XML en parallèle, pour servir son blog personnel.

Le RSS s'est alors diffusé à plus grande échelle et un groupe de travail, le RSS-DEV s'est constitué par les divers utilisateurs-programmeurs qui continuent son développement et amélioration.

A un certain moment, Dave Winer s'est auto-déclaré propriétaire du RSS, ce qui a déclenché des grosses polémiques et disputes.

Aujourd'hui, il existe 8 à 10 différents formats RSS qui ne sont pas tous compatibles et beaucoup craignent que Microsoft sorte encore une autre version pour son Internet Explorer. A cause de tous ces problèmes, un groupe de travail du nom d'Atom – mis en place en juin 2003 – a commencé à trouver un remplacement spécifique rigoureux, pour faire en sorte qu'Atom devienne le standard internet pour les flux RSS.

Ok, mais maintenant quoi?

Maintenant, regardons comment nous pouvons utiliser les flux RSS.

Premièrement, on peut choisir de les installer comme « signets vivants –live bookmarks » dans son navigateur – par exemple Firefox (<http://www.mozilla.org>) ou encore les installer dans un logiciel séparé du navigateur. C'est aussi possible de les installer comme extension à votre email, mais ceci dépend du logiciel mail que vous utilisez.

L'installation d'un lecteur de flux RSS

On peut installer un logiciel pour lire ces flux, qu'on appelle un lecteur. Il va lui chercher tous les flux des sites internet de votre choix et affiche automatiquement les articles (nouvelles, ou annonces) au moment où elles sont publiées.

Il y a toute une panoplie de logiciels de lecture de flux donc c'est à vous de choisir celui qui vous plaît au travers d'une recherche Google, par exemple. En attendant, voici comment fonctionne « FeedReader » ou « RSSReader ».

Installation

D'abord chercher le site internet d'un lecteur de flux puis l'installer sur votre ordinateur... Ensuite:

Trouvez vos flux

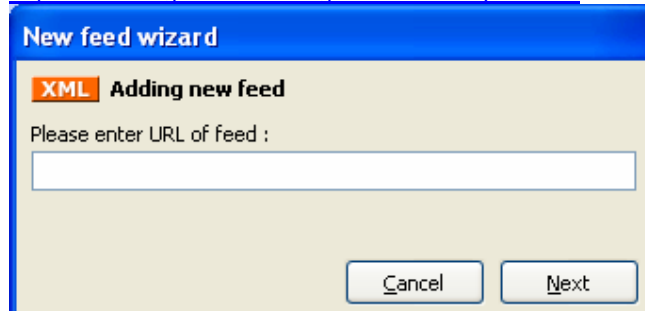
Il y a deux manières de trouver les flux qui vous intéressent :

1. Allez à votre site internet préféré et recherchez le bouton RSS ou SML orange. S'il n'y est pas, c'est que ce site-là n'en propose pas. Une fois le bouton orange trouvé, cliquez dessus et copiez l'URL en haut dans votre navigateur.
2. Utilisez un moteur de recherche vous permettant d'identifier tous les sites qui offrent des flux. Par exemple sur : www.feedster.com, www.technocrati.com, www.plazoo.com

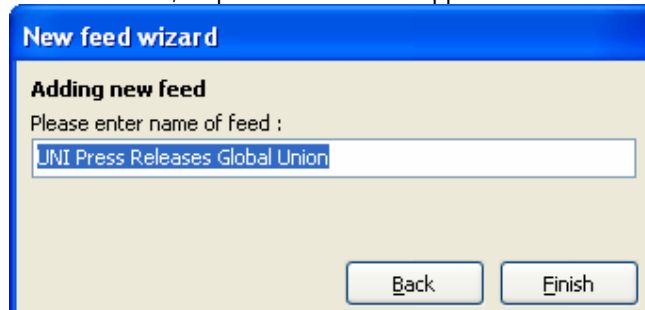
Amenez vos flux dans votre lecteur RSS

Résumons: vous avez votre logiciel de lecture installé et vous avez copié le lien du flux qui vous intéresse.

1. Ouvrez maintenant votre logiciel de lecture et cliquez sur « Nouveau flux ». La fenêtre suivante apparaît, vous offrant la possibilité de coller l'URL en mémoire. Par exemple, l'URL des communiqués de presse d'UNI :
<http://www.uniglobalunion.org/uniinfo.nsf/myfeed.rss>

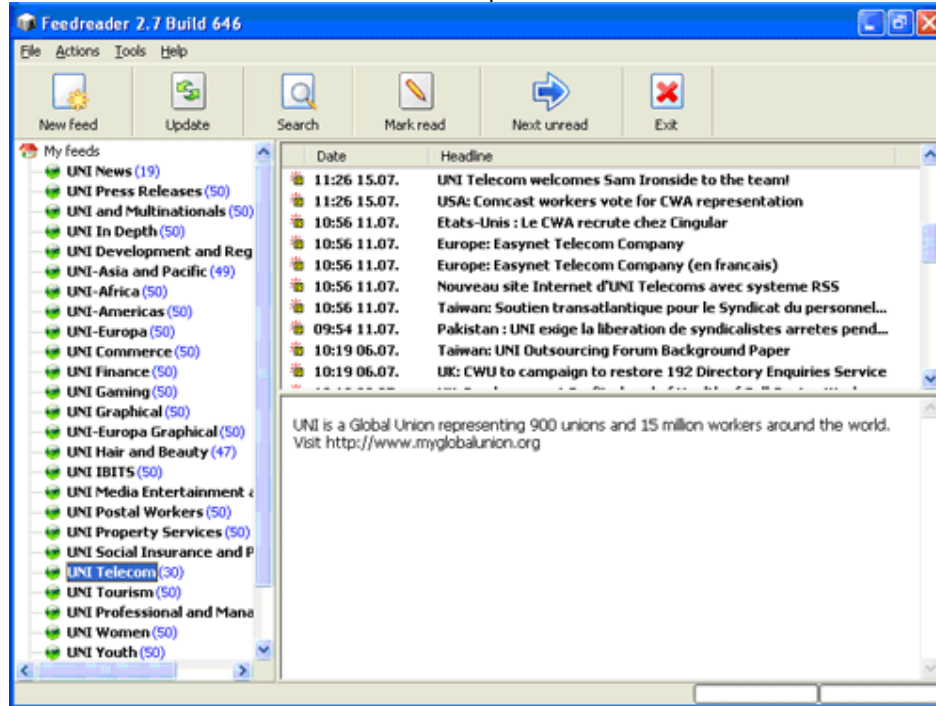


2. Une fois collée, cliquez sur « Next ». Apparaît ensuite cette fenêtre :



3. Cliquez sur « Terminer ». Votre flux est maintenant ajouté à la liste sur votre gauche. Si vous cliquez dessus une première fois, il générera toute la liste des dernières

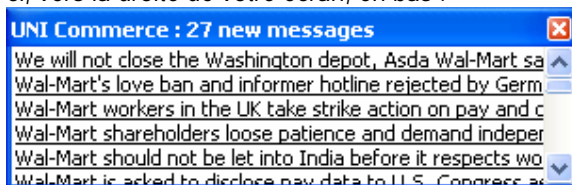
nouvelles du site internet choisi. Voici ce à quoi cela ressemble :



Et voilà, c'est fini ! Ajoutez maintenant tous les autres flux de nouvelles qui vous intéressent et vous verrez toutes les nouvelles de vos sites internet préférés en un seul coup d'œil, dans un seul logiciel – et sans efforts !

Ouvrez votre logiciel de lecture de flux RSS quand vous démarrez votre ordinateur tous les jours.

Lorsqu'une nouvelle est publiée sur un des sites de votre liste, un popup s'affiche, tel que celui-ci, vers la droite de votre écran, en bas :



Ce popup disparaît quelques secondes plus tard et si vous souhaitez lire les nouvelles et ne pas juste voir les titres, retournez dans votre logiciel de lecture de flux et double-cliquez sur le titre de nouvelle de votre choix. Ainsi, l'article entier s'affichera.

Quel est l'intérêt pour les syndicats ?

Tout le monde, et ceci inclut les affiliés d'UNI, croule sous une quantité de spam impressionnante. Mais ce n'est pas que du spam, c'est aussi des newsletters auxquels on s'est inscrit ! C'est donc difficile de faire un tri... En plus, qui prend réellement le temps d'aller visiter tous ses sites internet préférés chaque jour ?

Le RSS est une excellente alternative aux mails et aux sites web. Si tous les 900 syndicats d'UNI avaient un flux RSS, au lieu de visiter 900 sites et de s'inscrire à 900 newsletters, nous pourrions voir toutes les nouvelles au moment de leur publication (en temps réel) en un seul click et dans un seul logiciel.