

Flux RSS et Podcast

1. qu'est-ce qu'un flux ?



Les flux RSS (Really Simple Syndication) sont utilisés pour diffuser les mises à jour de sites web dont le contenu change fréquemment. La Syndication est un procédé qui permet d'exporter l'intégralité ou, plus souvent, une partie d'un contenu internet vers un site tierce ou sur un autre support (téléphone portable, iPad, etc...).

En vous abonnant à un ou plusieurs flux, vous n'avez plus à surveiller les nouveautés parues sur les différents sites que vous consultez. Vous êtes directement prévenu de la présence de nouveaux articles parus sur les sites auxquels vous vous êtes abonnés.

Un flux se compose comme une adresse web (URL) dont l'extension est .rrs, .xml. Exemple : la rubrique Cinéma du journal en ligne lemonde.fr : www.lemonde.fr/rss/tag/cinema.xml

2. Comment s'abonner à un flux ?

Il existe plusieurs méthodes :

1) Pour une consultation des flux sur un même ordinateur

- Des logiciels de messagerie : Outlook, Thunderbird
- Des logiciels de navigation : Mozilla Firefox, Internet Explorer 7, Google Chrome, munis d'extensions (Sage pour Firefox)
- Des logiciels appelés *agrégateurs* installés sur l'ordinateur : RSSBandit, RSSOwl

2) Pour une consultation des flux sur plusieurs ordinateurs

- Des agrégateurs en ligne sur lesquels vous créez un compte gratuit (Netvibes, Bloglines...). Ils peuvent être consultés sur n'importe quel ordinateur connecté à Internet.

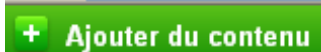
3. Utilisation de Netvibes

Une fois le compte créé avec adresse email valide, il ne reste qu'à ajouter du contenu !

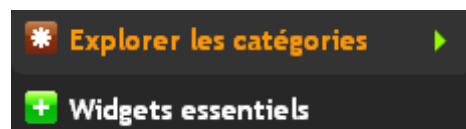
a. Ajouter du contenu

Le site propose une sélection de contenus déjà répertoriés par thèmes.

Cliquez sur



Puis Choisissez entre



Vos remarques, questions...



Cette oeuvre est mise à disposition selon le contrat Attribution-NonCommercial 2.0 France disponible en ligne <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/fr/> ou par courrier postal à Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.

Vous avez alors la possibilité d'ajouter ces contenus à votre page personnelle en cliquant sur « **Ajouter à ma page** ». Le flux s'affiche ainsi sur votre espace Netvibes.

Vous pouvez aussi faire une recherche par mots-clés, en cliquant sur



Un widget est un petit outil qui permet d'obtenir des informations (météo, actualité, dictionnaire, carte routière, pense-bête, traducteur etc.). Il prend la forme d'un encadré, dans lequel vous pouvez mettre ce que vous voulez : ce sont pour la plupart des flux RSS déjà paramétrés.

Netvibes propose d'intégrer à sa page des interfaces de recherche (images : Flickr / vidéos : YouTube...) et de veille de messagerie. Vous pouvez bien sûr ajouter vos propres flux via les adresses RSS.

b. Ajouter un flux RSS

i) Avec l'adresse du flux RSS d'un site



A partir d'une page web que vous consultez régulièrement, repérez l'icône suivante

Il vous suffit ensuite de cliquer sur ce lien RSS et de copier l'adresse située dans la barre d'adresse, ou de faire « enregistrer l'adresse du lien » avec le bouton de droite de la souris.

Positionnez-vous ensuite sur votre page personnelle Netvibes dans un autre onglet et cliquez sur le lien « Ajouter du contenu ».

Cliquez ensuite sur



Ajouter un flux

Entrez un flux RSS ou l'adresse url d'un site web

Ajouter un flux

OPML: [Importer](#) [Exporter](#)

Collez l'adresse du flux dans la zone de formulaire.

ii) Avec l'adresse URL d'un site

Parfois les sites web n'ont pas de lien RSS mais utilisent tout de même cette technologie. C'est le cas par exemple de tous les blogs. La démarche est identique.

Positionnez-vous sur le site, copiez l'adresse URL du site (dans la barre d'adresse), et collez-la dans le formulaire « *Ajouter un flux* ».

Validez en appuyant sur « *Ajouter un flux* ».

Si le site utilise la technologie RSS, le flux est automatiquement ajouté sur votre page. Sinon, un message indique qu'il n'existe pas de flux.

iii) Organiser le contenu

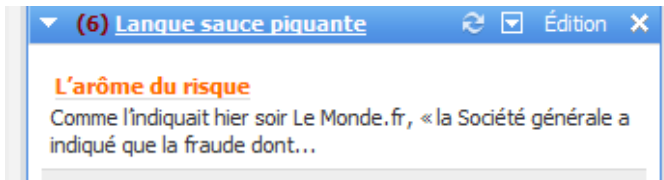
Chaque note possède un menu *d'options*.

Vous pouvez **actualiser le contenu** et afficher les options en cliquant sur la flèche du menu déroulant (changement de couleur de fonds, déplacement de la note sur la page, ...).

Vos remarques, questions...



Cette oeuvre est mise à disposition selon le contrat Attribution-NonCommercial 2.0 France disponible en ligne <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/fr/> ou par courrier postal à Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.



Dans le menu **Édition**, vous pouvez modifier le titre, l'adresse du flux et définir le mode d'affichage des articles. A tout moment, il est possible de fermer un flux en cliquant sur la croix de la note.

Vous pouvez également créer de nouveaux onglets pour organiser au mieux votre contenu en cliquant sur « + ». Il vous suffit ensuite de nommer votre nouvel onglet. Vous pouvez personnaliser votre onglet. En cliquant sur la flèche du menu déroulant, vous accédez aux options de l'onglet (supprimer, renommer, ajouter une icône...).

4. Les flux audio ou vidéo : les podcasts

Logiciels pour écouter les podcasts

iTunes : www.apple.com/fr/itunes

Lecteur multimédia d'Apple téléchargeable gratuitement : logiciel efficace pour gérer les podcasts.

Winamp : www.todae.fr/winamp

Ce lecteur multimédia possède plusieurs radios préenregistrées et une "média librairie" pour les podcasts.

Juice : juicereceiver.sourceforge.net

Un excellent player pour podcaster (traduction : un lecteur enthousiasmant pour baladodiffuser). Le site est en anglais mais le logiciel possède une version française. Europe 1 propose un tutoriel en français pour utiliser le logiciel(www.europe1.fr/podcast/juice.pdf).

Une adresse qui liste beaucoup de logiciels libres disponibles :

Framasoft : <http://www.framasoft.net/rubrique393.html>

Podcast à écouter

Diffusion des savoirs qui permet de retrouver des textes, des enregistrements audio et vidéo de conférences, cours, séminaires, colloques et activités culturelles ayant eu lieu à l'École Normale Supérieure.

Le CEFES (Centre d'études et de formation en enseignement supérieur) de l'Université de Montréal offre la possibilité d'écouter en baladodiffusion (podcasting) des entrevues et de grandes conférences sur des thèmes pédagogiques.

Toutes les radios proposent leurs émissions en podcast :RTL, toutes les chaînes de Radio France, TMC, etc.... Les télévisions proposent également de visionner leurs principales émissions sur leur site internet si vous avez raté l'émission :

www.PLUZZ.fr pour le groupe france télévision, www.TF1.fr, pour les enfants www.GULLI.fr, etc...

Vos remarques, questions...



Cette oeuvre est mise à disposition selon le contrat Attribution-NonCommercial 2.0 France disponible en ligne <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/fr/> ou par courrier postal à Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.