

*Micro-ordinateurs,
informations, idées, trucs et astuces*

utiliser Feed Reader

Auteur : François CHAUSSON

Date : 15 janvier 2009

Référence : utiliser Feed Reader.doc

Préambule

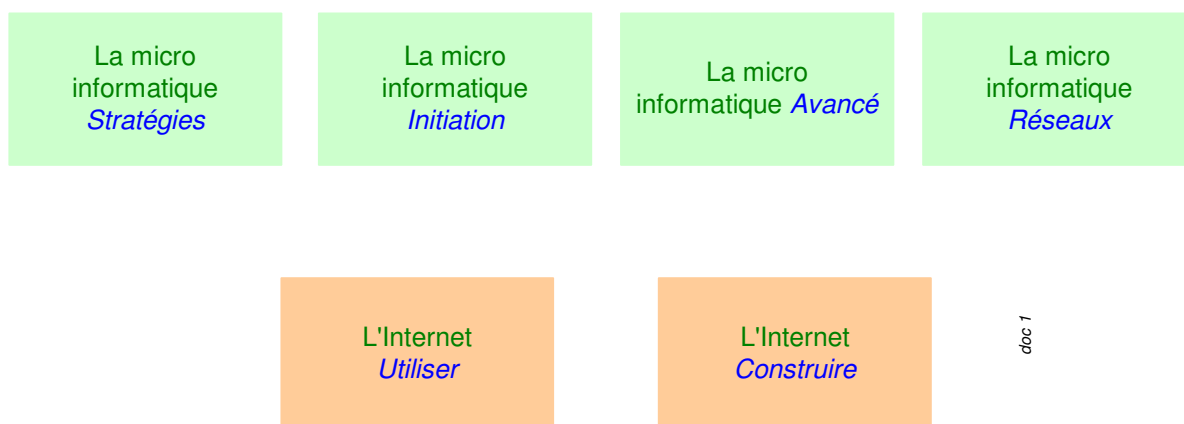
Voici quelques informations utiles réunies ici initialement pour un usage personnel en espérant qu'elles puissent aider d'autres utilisateurs de micro-informatique.

Ces informations sont présentées sans démarche pédagogique ; si un niveau de détail était nécessaire sur un sujet particulier, ne pas hésiter à me demander.

Ce document

Il fait partie de l'ensemble documentaire *Micro-ordinateurs, informations, idées, trucs et astuces* qui couvre ces sujets :

1. *La micro-informatique*, en 2 tomes
2. *L'Internet*, en 2 tomes



3. *Des Trucs HTML et Javascript*
4. *Des notices d'utilisation de divers logiciels*¹

Tout commentaire à propos de ce document pourrait être adressé à :
pcinfosmicro@francois.chausson.name

Ce document est régulièrement mis à jour sur : <http://fcfamille.free.fr/>²

Ce document est protégé par un Copyright ; sa propriété n'est pas transmissible et son utilisation autre que la lecture simple doit être précédée d'un accord explicite de son auteur.

¹ ZoneAlarm, AVG, ...

² Site à accès contrôlé

Table des matières

PREAMBULE	2
Ce document	2
FEED READER	4
GERER SES FLUX RSS	5
LA MISE EN OEUVRE	6
Les principaux agrégateurs RSS	6
Des agrégateurs RSS online	6
Feed reader	7
INSTALLATION	9
UTILISATION	10
Ajouter un flux	10
En allant sur un site	10
Par son Url	10
ANNEXES	12

Feed reader

Le standard RSS représente un moyen d'être tenu informé des nouveaux contenus d'un site web, sans avoir à le consulter.

Le format «RSS» permet de décrire de façon synthétique le contenu d'un site web, dans un fichier au format XML, afin de permettre son exploitation par des tiers. Le fichier RSS, appelé également flux RSS, canal RSS ou fil RSS, contenant les informations à diffuser, est maintenu à jour afin de constamment contenir les dernières informations à publier.

Pour pouvoir exploiter un fil RSS, un utilisateur doit disposer d'un outil spécifique, appelé «lecteur RSS» ou encore «agrégateur RSS», afin d'exploiter les fils RSS. Ainsi, il est possible de consulter en un seul endroit les dernières actualités de dizaines, et parfois de centaines de sites web, sans avoir à les visiter et sans avoir à communiquer d'informations personnelles.

Ce standard est habituellement utilisé pour obtenir les mises à jour d'information dont la nature change fréquemment, typiquement cela peut être des listes de tâches dans un projet, des prix, des alertes de toutes natures, des nouveaux emplois proposés, les sites d'information ou les blogs

Pour en savoir plus sur les flux rss : <http://www.zonehitech.fr/wiki/rss>

Gérer ses flux RSS

Si tu veux lire un flux RSS, il faut utiliser un agrégateur de flux :

<http://www.zonehitech.fr/wiki/agregateur>

L'objectif d'un tel logiciel est de permettre l'agrégation de plusieurs sources de contenus internet en une seule application. Le suivi du contenu est réalisé quasiment en temps réel. Proche dans son fonctionnement de la messagerie électronique, l'agrégateur est le plus souvent un outil limité à la lecture des messages reçus.

L'utilisation principale d'un agrégateur est de regrouper :

1. Des articles venant d'un flux RSS : <http://www.zonehitech.fr/wiki/rss>
2. Des fichiers mp3 (de musique ou de parole) venant d'un podcast : <http://www.zonehitech.fr/wiki/podcast>
3. Des fichiers avi, mpeg (de vidéo) venant d'un vidéocast : <http://www.zonehitech.fr/wiki/videocast>

Via : <http://www.zonehitech.fr/>

La mise en oeuvre

Les principaux agrégateurs RSS

- **RSS Owl** est un lecteur RSS multi-plateformes (Windows, Linux, Mac et Solaris) en Java. Il permet notamment l'import et l'export au format OPML :
 - <http://www.rssowl.org/>
- **RSS Reader** est un lecteur pour Windows, nécessitant l'installation du Framework .NET :
 - <http://www.rssreader.com/>
- **FeedReader** est un lecteur RSS supportant les formats RSS et Atom :
 - <http://www.feedReader.com/>
- Le client de messagerie **Mozilla Thunderbird** permet nativement d'exploiter les fils RSS et de les afficher comme du courrier :
 - <http://www.mozilla.org/projects/thunderbird/>
- Le navigateur **Mozilla Firefox** permet de s'abonner à un fil RSS et d'afficher les actualités via ses menus déroulants :
 - <http://www.mozilla.org/products/firefox/>
- Il existe également des extensions pour Firefox (lecteurs RSS améliorés):
 - <http://tinyurl.com/ecmkp>
- Le navigateur **Opera** supporte également les flux RSS:
 - <http://www.opera.com> (Voir: <http://www.opera.com/support/tutorials/flash/rss/>)

Des agrégateurs RSS online

Il est possible d'opter pour une solution "online" pour consulter ses flux RSS. L'avantage est surtout si vous utilisez ce lecteur depuis plusieurs ordi. Ainsi, les articles lus sur votre lieu de travail par exemple apparaîtront déjà lus lorsque vous les consulterez également le week-end.

- Plusieurs sites permettant de composer sa page d'accueil servent d'agrégateurs RSS. On peut entre autres citer **netvibes**, **Google**, **Eskobo Beta**, **Goowy**, **Windows Live**

- **Gregarius** est un agrégateur en ligne que vous installez sur votre site perso. Un des avantages est que vous pouvez en plus le partager avec d'autres internautes.
 - <http://www.framasoft.net/article4155.html>
- **Newsler** est un agrégateur en ligne, faisant également office d'annuaire de fils RSS :
 - <http://www.newser.fr>
<http://www.infos-du-net.com/actualite/dossiers/35-3-flux-rss.html>

Feed reader

De la même manière que vous ouvrez votre navigateur pour aller sur le Web ou que vous lancez votre client de messagerie pour lire vos e-mails, un agrégateur de flux gère et actualise en temps réel l'ensemble de vos fils RSS.

[FeedReader](#) est l'un de ces agrégateurs. Il est relativement simple à configurer et à utiliser.



Compilez vos flux RSS sous FeedReader

Une fois FeedReader installé, vous pouvez commencer à intégrer vos différents flux. Pour cela, commencez par vous rendre sur le site d'information de votre choix et copiez le lien qui correspond au fil d'information auquel vous souhaitez vous abonner (dans notre exemple, il s'agit de l'actualité des logiciels divers d'IDN). Ensuite, sous FeedReader, rendez-vous sous *Fichier, Nouveau, Fil* et là copiez tout simplement le lien que vous venez de sélectionner. Libre à vous ensuite de créer de nouveaux *Dossiers* et de classer ensuite tous vos flux par groupes et centres d'intérêts. Finalement, tout cela se gère un peu à la manière de vos favoris sous un navigateur !

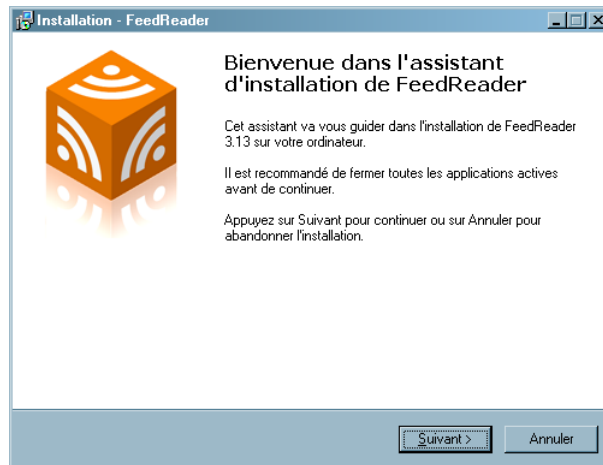
Vous pouvez aussi importer une liste de flux déjà sauvegardée sous la forme d'un fichier OPML. C'est la solution à adopter si vous décidez de changer d'agrégateur par exemple sans pour autant supprimer votre sélection initiale.



Ajouter un flux RSS sous FeedReader

FeedReader est extrêmement simple à utiliser et à configurer puisqu'il comporte un navigateur intégré et qu'il se présente sous la forme d'un client mail classique avec un volet de visualisation paramétrable.

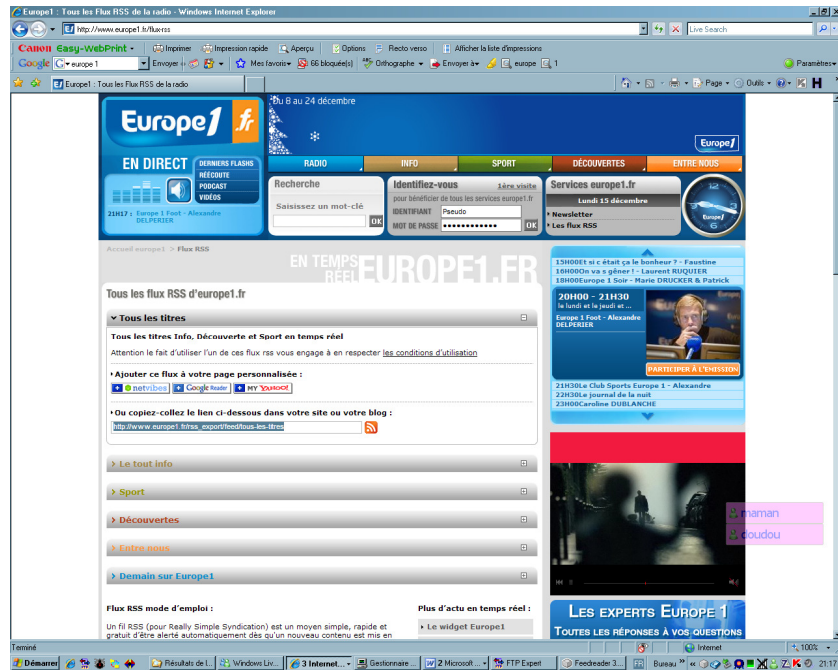
Installation



Utilisation

Ajouter un flux

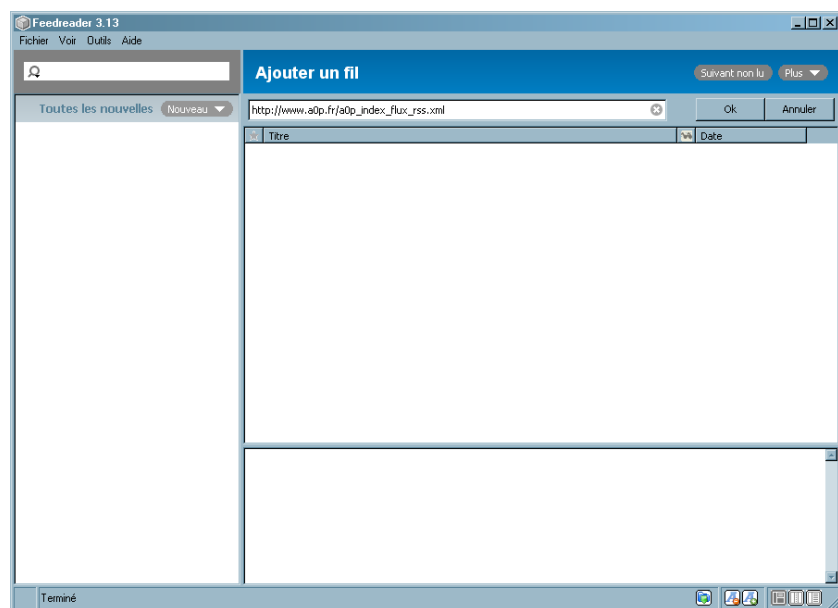
En allant sur un site



Par son Url

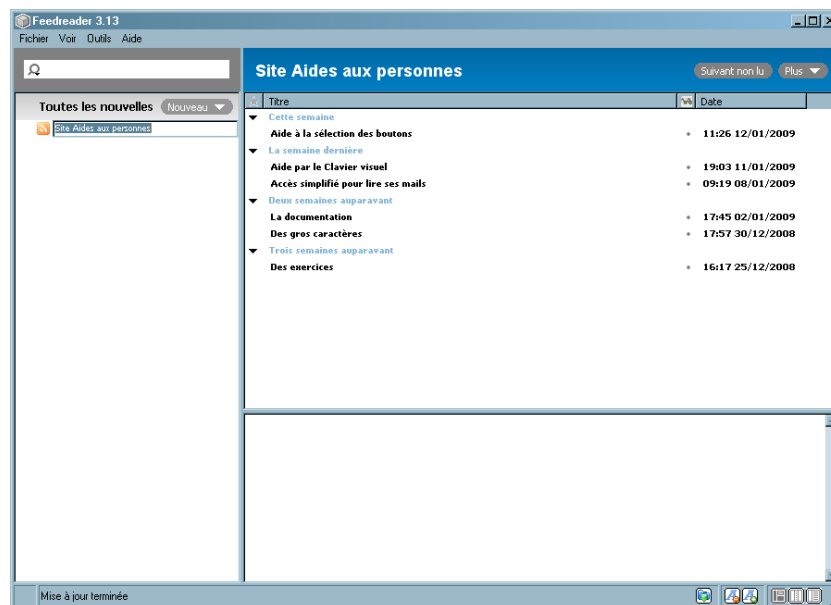
Faire :

- Dans Feedreader, bouton *Nouveau*



- Saisir l'URL du flux

Le contenu du flux s'affiche :



Annexes

Bibliographie « Utiliser ... »

Ces différents documents constituent l'ensemble documentaire *Utiliser*

La liste complète est disponible sur <http://fceduc.free.fr/documentation.php>.