

Domaine 1 : Documentation

L'information en Santé  
**Veille documentaire**

DAILLAND, Françoise  
Université Paris Descartes  
10 Mai 2007



**Veille documentaire :**  
**Généralités**

- La veille documentaire ou informationnelle permet d'être régulièrement informé des nouvelles publications dans votre domaine de recherche.
- Les techniques de surveillance automatisée *push* et *pull*
- Plan :
  - Le Pull
  - Le Push
  - Les outils dont les fils RSS

## Le Pull

- Le « **Pull** » représente la méthode classique d'utilisation du Web, à savoir que l'utilisateur se rend directement et régulièrement sur Internet pour en « tirer » les informations les plus récentes dans un domaine particulier.
  - pas d'inscription
  - pas d'enregistrement
  - relance « manuelle » faite par l'utilisateur.

## Les recommandations sur le site de la Bibliothèque Lemanissier

- Rubrique « Consensus »  
Recommandations émises par la HAS,  
autres agences sanitaires et sociétés  
savantes.
  - Classement par spécialités
  - Classement chronologique « nouveautés »

<http://www.bmlweb.org/>

## Le Push

- On appelle « **Push** » les outils qui apportent à l'utilisateur ou « poussent » vers l'utilisateur, de manière directe et automatique, l'information qu'il a « programmée » en fonction des critères qu'il a choisis (question soumise à un service d'alerte ou de diffusion).
  - Inscription
  - enregistrement d'un profil de recherche :
    - soit une équation de recherche
    - soit une sélection de champs d'intérêts
    - soit un éventail de titres de revues
    - Etc...
  - relance automatique

## Les outils

- Les newsletters
  - « lettres » aux abonnés
- Les mailing lists
  - Listes de diffusion ou de discussion
- Les fils RSS
  - Really simple syndication

## Les newsletters

- Les newsletters
    - Exemple : Info grippe aviaire
- Site interministériel de préparation à un risque de pandémie grippale

[www.grippeaviaire.gouv.fr](http://www.grippeaviaire.gouv.fr)

## Les mailing lists

- Les mailing lists
  - Exemples :
    - Liste de diffusion de l'Afssaps : les alertes de sécurité sanitaire (liste-alerte)  
<http://agmed.sante.gouv.fr/htm/2/lstdif/inddif.htm>
    - SFMU LISTE : la liste de diffusion de l'Urgence  
<http://www.sfm.org/fr/services/liste/>



## Comment lire les fils RSS ?

- Usage d'un agrégateur

- Définition :

- « Logiciel ou application Web qui permet à l'internaute de s'abonner à des fils RSS ou équivalents, de recevoir automatiquement, regroupé dans une même fenêtre, le nouveau contenu des fils répertoriés, provenant de plusieurs sources, et de le lire dès qu'il est disponible. »

- Source : le Grand dictionnaire terminologique - Québec

## Comment fonctionne un agrégateur ?

- Un fichier XML mis à disposition par le producteur d'information
- À l'aide d'un agrégateur, on s'abonne au fil RSS du producteur
- L'agrégateur fait régulièrement le tour de tous les fils et signale les nouveautés
- Le résultat : une revue de presse personnalisée

## Comment fonctionne les fils RSS ?



Source: « How to explain RSS the Oprah way »  
([http://cravingideas.blogs.com/backskinnyjeans/2006/09/how\\_to\\_explain\\_.html](http://cravingideas.blogs.com/backskinnyjeans/2006/09/how_to_explain_.html))

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

13

## Choix de l'agrégateur

- Agrégateurs (lecteurs de fils RSS) à télécharger en local (disque dur de l'ordinateur)
- Agrégateurs intégrés au navigateurs
- Agrégateurs en ligne
  - Avantage : l'utilisateur nomade peut retrouver ses sources d'information

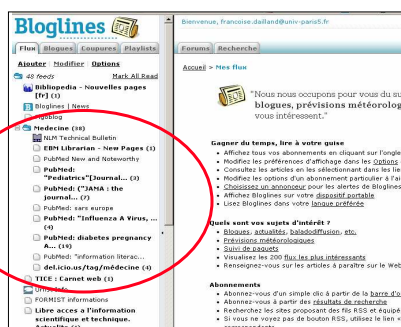
Article d'Archimag (fév.2007) : Les meilleurs sites web pour...lecteurs RSS par Bruno Texier  
<http://www.archimag.com/index.php?id=1887>

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

14

## Bloglines

- Exemple d'un agrégateur en ligne
  - Fonction couper-coller pour conserver les articles dans un dossier
  - Envoi d'articles par courriel
  - Partager les flux



<http://www.bloglines.com/?Lang=french>

## Veille documentaire en médecine (1)

- Les articles scientifiques (exemples)
  - Pubmed
    - My NCBI
    - RSS Feed
  - ScienceDirect
  - Wiley InterScience
  - Site des éditeurs



## Pubmed : My NCBI

The image shows the PubMed website interface. At the top, there is a search bar with the text "Severe Acute Respiratory Syndrome/therapy" and a "Save Search" button circled in red. Below the search bar, there are options for "Limits", "Preview/Index", "History", "Clipboard", and "Details". The "Save Search" button is also circled in red. A red arrow points from the "Save Search" button to the "My NCBI: Sign In" page. The "My NCBI: Sign In" page has a "Sign In" button and a "Register for an account" link. The "My NCBI: Sign In" page also has a "Sign In" button.

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

17

## Pubmed : RSS Feed (1)

The image shows the PubMed website interface. At the top, there is a search bar with the text "Severe Acute Respiratory Syndrome/therapy" and a "Save Search" button circled in red. Below the search bar, there are options for "Limits", "Preview/Index", "History", "Clipboard", and "Details". The "RSS Feed" button is circled in red. A red arrow points from the "RSS Feed" button to the "Create Feed" button. The "Create Feed" button is also circled in red. The "Create Feed" button is also circled in red.

1. Formulation de l'équation
2. Choix « Send to RSS Feed »
3. Create Feed

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

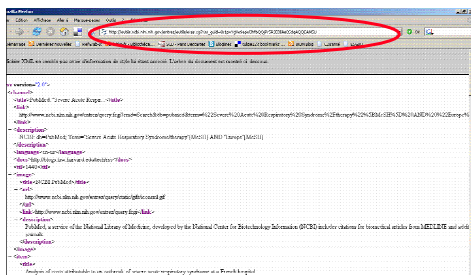
18

## Pubmed : RSS Feed (2)

- Click the XML icon below. On the new window, copy the URL in the browser Address box and paste dropping the XML icon.
- RSS feeds not accessed for 6 months will be automatically deleted.

"Severe Acute Respiratory Syndrome/therapy"[MeSH] AND "Europe"[MeSH]

Search "Severe Acute Respiratory Syndrome/therapy"[MeSH] AND "Europe"[MeSH]  
Limit items if more than 15 items



4. Lien XML
5. Copier l'URL
6. Ajouter le flux dans l'agrégateur

*Démonstration avec Bloglines*

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

19

## Pubmed : RSS Feed (3)

- TP
  - Enregistrer une équation de recherche dans My NCBI
  - Enregistrer un fil RSS dans Bloglines

Exemple : Prévention de l'obésité chez l'enfant

C2i Métiers de la Santé - Année universitaire  
2006/2007 Tous droits réservés.F.Dailland

20

## ScienceDirect

- Abonnement aux sommaires de revues ou TOC (Table of Contents)

Démonstration

Tutoriel en ligne (français)

<http://info.sciencedirect.com/using/#>

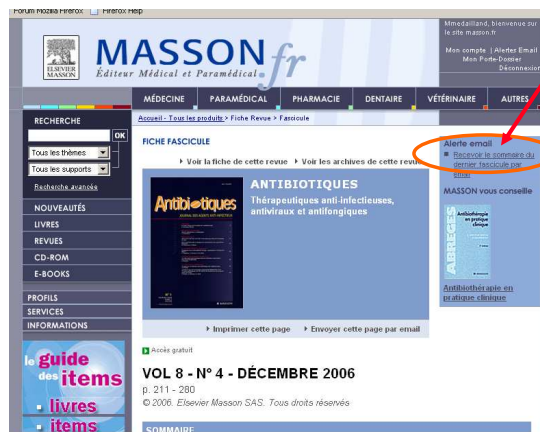
« Utiliser les alertes »

## Wiley InterScience



Fil RSS de la revue  
: Clinical cardiology

## Site d'éditeur



Recevoir le  
sommaire du  
dernier fascicule  
par email  
(cas des revues  
francophones non  
référéncées dans les  
BDD)

## Veille documentaire en médecine (2) le fil des fils...

- Les sites institutionnels : les flux d'actualités dans le catalogue CISMEDF
  - Ce service regroupe les flux d'actualités (format RSS et Atom) des sites institutionnels et professionnels référencés dans le catalogue CISMEDF. Les flux sont affichés par pays et par spécialités médicales.

<http://www.chu-rouen.fr/actualites/>

## Comparatif des outils

- **Les newsletters**
  - Encombrent la BAL de l'internaute
  - Favorisent les SPAM par divulgation de l'adresse électronique de l'abonné
- **Les fils RSS**
  - Anonymes, en s'abonnant aux fils, on n'a pas à fournir de renseignements personnels, ni d'adresse de courriel
  - Simple à interrompre
  - Faciles à consulter (choix du moment)
  - Consultation avec un seul outil : facilite la démarche de veille et augmente son efficacité

## Mentions légales

- L'ensemble de ce document relève des législations française et internationale sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Tous les droits de reproduction de tout ou partie sont réservés pour les textes ainsi que pour l'ensemble des documents iconographiques, photographiques, vidéos et sonores.
- Ce document est interdit à la vente ou à la location. Sa diffusion, duplication, mise à disposition du public (sous quelque forme ou support que ce soit), mise en réseau, partielles ou totales, sont strictement réservées au Ministère de l'éducation nationale - projet C2i métiers de la Santé.
- L'utilisation de ce document est strictement réservée à l'usage privé des étudiants inscrits à l'UFR de médecine, de pharmacie et odontologie des universités impliqués dans le C2i métiers de la santé, et non destinée à une utilisation collective, gratuite ou payante.
- Ce document a été réalisé pour le projet C2i Niveau 2 métiers de la Santé - Ministère de l'éducation nationale.