

Mettre en place une veille informationnelle avec des flux RSS via son navigateur







Définition





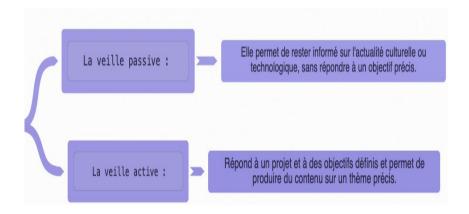
« Une veille informationnelle est l'ensemble des stratégies mises en place pour rester informé, en y consacrant le moins de temps possible et en utilisant des processus de signalement automatisés »

(Source : JP Lardy – Urfist de Lyon)



2 approches: passive / active





La **veille passive** est réalisée pour ainsi dire au « fil de l'eau » ; elle consiste à rester en prise avec son environnement.

La veille passive repose donc essentiellement sur une **démarche d'opportunité et d'initiative**.

La veille active est planifiée, organisée, et répond à des objectifs précis et ciblés. C'est une démarche plus stratégique.

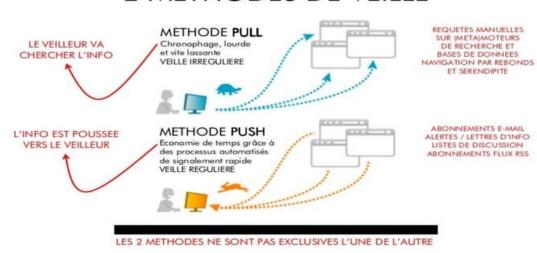
Les deux démarches se complètent.



2 méthodes : pull / push



2 METHODES DE VEILLE



Pull: L'usager va chercher l'information.

- Avantages: écarter les informations non pertinentes
- Inconvénients: chronophage car il faut se rendre sur tous les sites pour trouver l'information

Push : L'information est poussée vers l'usager de manière automatisée.

- Avantage: gain de temps; information actualisée
- Inconvénients: risque d'infobésité ou d'informations peu pertinentes



Des questions?





Les fils ou flux RSS





https://www.youtube.com/watch?v=8nOKV29thL0

Avec la multiplication des critiques à l'encontre des réseaux sociaux, le contexte est favorable à une résurgence des flux RSS.

Face à l'économie de l'attention et des plateformes, les flux font partie des outils qui permettent de décloisonner le Web et de préserver un peu d'autonomie.

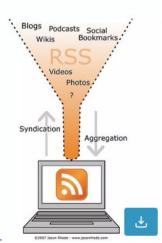
Le principal avantage de cette technologie est de permettre de suivre facilement un flux d'informations (par exemple les nouveaux articles d'un site) sans avoir la nécessité de s'y rendre manuellement à l'aide d'un navigateur web.



Les agrégateurs de flux RSS



- · Ou'est ce le RSS ?
 - RSS désigne une famille de formats XML utilisés pour la syndication de contenu Web.
 - Un flux RSS est un fichier texte au format XML qui contient à la fois le titre de l'article ou de la page, une brève description ainsi qu'un lien direct l'information.
 - Centré sur le contenu (le descriptif) et non sur la forme
- L'agrégation de contenu
 - procédé de lecture et de stockage d'articles issus d plusieurs flux d'information.
- · La syndication de contenu
 - procédé par lequel un site met son contenu à disposition pour qu'il soit exploité par des tiers.



Un agrégateur de flux est un logiciel ou une plateforme en ligne qui permet de rassembler différents contenus web au sein d'une seule et même interface

Également appelé **lecteur RSS**, l'agrégateur de flux est un outil très pratique qui permet de consulter facilement des flux RSS provenant de sources variées (articles de blogs ou de sites mais aussi des vidéos et des podcasts) sélectionnées en amont.

Avantages:

- Être prévenu dès que de nouvelles informations sont publiées ou rendues accessibles
- Sans avoir à se connecter aux sites eux-mêmes (Push)
- Pouvoir consulter en un endroit unique, centralisé

https://fr.slideshare.net/jbdayez/veille-13019370



Firefox et les flux RSS



Le navigateur web Firefox ne gère plus les flux RSS nativement ; il faut lui **ajouter des extensions.** Une dizaine sont mises à disposition, mais **Feedbro** semble se détacher de la concurrence en proposant un système de règles de filtrage habituellement réservé aux solutions payantes.

1. ajouter l'extension « Get RSS feed URL » pour détecter les flux RSS d'un site https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/get-rss-feed-url



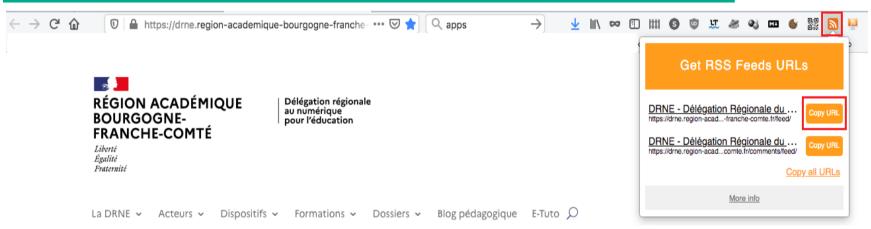
2. ajouter l'extension « Feedbro » pour gérer ses flux RSS depuis son navigateur web https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/feedbroreader/

NB: Elle est en anglais, mais on peut la franciser: dans les paramètres, sélectionner l'URL suivante pour passer l'interface utilisateur en français: https://raw.githubusercontent.com/Bozosoft/feedbro-locale/master/feedbro-locale-fr_FR.json
Puis sélectionner l'icône "Settings", puis dans "Settings Page", en face de "User interface language" cliquez sur "Import locale" et entrez dans la case "URL address of the Feedbro Locale (JSON-file)" l'URL copiée. Puis sélectionner: French (fr_FR) et validez. Pour mettre à jour sélectionner: Mise à jour de la Locale.



Firefox et les flux RSS





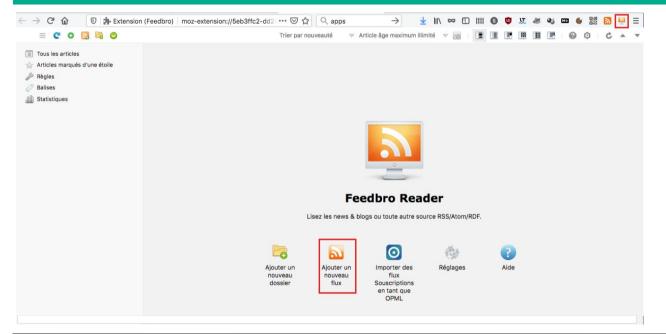
Après avoir ajouté l'extension « Get RSS feed URL » pour détecter les flux RSS d'un site, vous pouvez **cliquer su l'icone orange** symbolisant les flux RSS et **copier l'URL de ce flux**. Dans notre exemple, il s'agit de celui des articles du site de la DRNE.





Firefox et les flux RSS





En haut à droite, à coté de l'icone de détection des flux RSS, vous avez celle de l'extension Feedbro.

Cliquez sur elle et vous lancerez l'application de gestion de flux RSS et vous pourrez ajouter le flux sélectionné.



Feedbro: ajouter un flux RSS





En haut à gauche de la fenêtre de l'application Feedbro, vous trouverez cette barre d'outils qui vous permet de gérer cet espace pour ajouter des flux, créer des dossiers, etc...

Exemple d'ajout du flux du site de la DRNE :

URL du flux	n-academique-bourgogne-fr	ranche-comte.fr/feed/ Cha	nrger
Titre	DRNE		
Dernière entrée enregistrée	-		
Statut			
Nombre maximum d'entrées à sauvegarder	Par défaut ▽		
Contenu de l'entrée du flux	Tel quel - défini par le flux		∇
Intervalle de scan	Par défaut ▽ minutes		
Dossier	Racine ▽		
Proxy	Aucun ▽		
Nom d'utilisateur			
Mot de passe			
		Annuler Aperçu	Sauvegarder



Feedbro: gérer ses flux





Après quelques ajouts et des créations de dossiers, voici ce que l'on voit :

- organisation sur la gauche
- affichage des articles sur la droite.



Démo et mise en pratique







Ressources et astuces





Vos sources sont avant tout les sites institutionnels disciplinaires (académiques et nationaux), ainsi que l' Edubase qui propose des listes de flux.

https://edubase.eduscol.education.fr/rss

Vous pouvez aussi vous abonner à des podcasts, des plateformes vidéos dont celle de l'éducation nationale qui s'appelle **Tube**. https://tube-numerique-educatif.apps.education.fr/

Et aussi à tous les sites qui vous semblent utiles à votre veille.

Attention, de nombreux sites de l'Education Nationale ont volontairement bloqué les flux RSS au profit des réseaux sociaux.



Flux RSS d'un compte Twitter



FEED,EXILEED,COM	Ne	ws (on Russian) Addons	s Policy					Language 🕶
Facebook,Google	e+,Tv	vitter in F	RSS						
https://twitter.com/drnebi	Ċ								Generate RSS link
☐ Without shared posts (Vk)								
☐ Show video (VK,Youtube,	Faceboo	k)							
☐ Show posts only from the	admini	strators of the	community (Vk,Facebook)					
☐ Not show hashtags (Vk)									
☐ Not show accounts (Vk)									
☐ Not show links (Vk)									
Vk Twitter Youtube	Ok	Artstation	Tumblr	Soundcloud	MixCloud	Giphy	Periscope	Pikabu	

Objectif: transformer tout flux issu d'un compte Twitter UNIQUEMENT en flux RSS. L'outil est accessible sur feed, exileed, com.

Il suffit, dans la plupart des cas, de copiercoller l'URL du compte à transformer en flux RSS.

Exemple pour le compte Twitter de la DRNE : http://feed.exileed.com/twitter/feed/drnebfc



Flux RSS d'un compte Mastodon





L'actualité fait bouger le monde des réseaux sociaux, et **Mastodon** (via le <u>Fediverse</u>) propose une alternative plus libre à Twitter.

Vous pouvez donc suivre des comptes Mastodon sur diverses instances *via* son flux RSS sans avoir de compte.

URL du flux RSS :
https://[instance]/[username].rss



Flux RSS d'une chaîne YouTube



Entrez l'URL de la chaîne Youtube :	
https://www.youtube.com/chann	nel/
OBTENIR LE FLUX RSS	
Récupérez le flux RSS :	
lecuperez le nux Noo .	
	Les formats d'URL de chaîne qui fonctionnent sont les suivants :
	https://www.youtube.com/channel/UCENv8pH4LkzvuSV_qHIcslg https://www.youtube.com/user/cestpassorcierftv/featured https://www.youtube.com/playlist?list=PLh-gVJTuss1OTCHUJXEXvWILP GHWBixX

YouTube ne propose plus de flux RSS pour suivre vos chaînes favorites. Il est facile d'y remédier.

Et après, vous copiez-collez cette URL du flux dans votre agrégateur. https://lehollandaisvolant.net/tout/tools/youtube-rss/



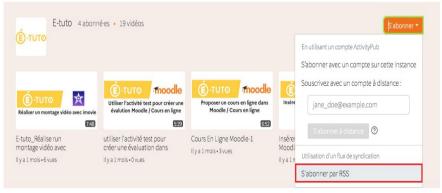
Flux RSS d'une chaîne Tube



Compte de la DRNE



Une des chaînes : e-Tuto



https://tube-numerique-educatif.apps.education.fr/a/drne_bfc/video-channels



Démo et mise en pratique







RÉGION ACADÉMIQUE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Liberté Égalité Fraternité



Délégation régionale académique au numérique pour l'éducation