

# VEILLE INFORMATIQUE PAR FLUX RSS

# **RESUME**

RSS est une famille de Flux web, c'est-à-dire un type de formats de données utilisé pour la syndication de contenu Web. Un produit RSS est une ressource du World Wide Web dont le contenu est produit automatiquement en fonction des mises à jour d'un site Web

# Mehdy Lacroix

Comment tenir à jour sa veille informationnelle à l'aide des flux RSS ?

# Table des matières

1)	Contexte	2
	Comment la mettre en place ?	
	Les Flux RSS	
	es agrégateurs de liens rss :	
4)	Utiliser Feedly afin de créer un flux RSS viable :	3
Con	clusion :	7

### 1) Contexte

Mettre en place une veille technologique permanente sur des domaines identifiés répond à plusieurs objectifs. Cela permet de constituer une base d'informations clés pour identifier et comprendre les concurrents et les technologies.

C'est un moyen de collecter des informations stratégiques sur les concurrents et leurs innovations.

En réalisant des recherches fréquentes dans différents domaines susceptibles d'interagir avec vos objectifs, vous créez de nouvelles opportunités de partenariats ou d'innovations. Vous pouvez aussi y détecter les entrants potentiels, les domaines innovants ou vous inspirer des marchés connexes.

# 2) Comment la mettre en place?

Mettre en œuvre une veille technologique consiste à effectuer des recherches ciblées sur des domaines importants, sur des entreprises-clés ou sur des secteurs couverts.

Lister ses besoins et mettre en place un plan de collecte est la première étape de tout type de projet de veille. Identifier les sources d'informations est essentiel, mais bien programmer les requêtes de recherche reste vital. Les bases de brevets, les articles scientifiques et la presse spécialisée peuvent être facilement regroupés. Cependant, trier cette multitude de documents est fastidieux. Des requêtes pertinentes doivent être écrites afin de restreindre la recherche sur les domaines, les technologies ou les entreprises.

Il est possible de mettre en place un système d'entonnoir. C'est-à-dire, commencer en étant peu sélectif et réaliser des recherches larges permet de ne pas passer à côté de certaines innovations. Il suffira ensuite de restreindre la recherche afin de réaliser une analyse plus fine.

### 3) Les Flux RSS

RSS est un format dit de "syndication de contenu Internet".

La syndication permet d'établir des échanges d'informations (textes, liens, images) entre sites internet, qui sont automatiquement mis à jour.

Ce dispositif permet notamment d'afficher sur un site des informations issues d'un autre site tout en conservant sa propre mise en page et sa propre charte graphique (on parle de publication en marque blanche). RSS est un acronyme pour Rich Site Summary ou pour Really Simple Syndication (syndication vraiment simple). Le RSS se fonde sur le standard XML. Tous les fichiers RSS doivent être conformes à la spécification XML 1.0, publiée sur le site Web du World Wide Web Consortium (W3C).

### Les agrégateurs de liens rss :

Les agrégateurs de flux RSS facilitent la collecte et l'organisation de l'information quand il faut réaliser une veille ou une curation. Mais les agrégateurs de flux sont nombreux sur le marché et rivalisent de fonctionnalités pour satisfaire les besoins de chaque organisation dans sa mission de monitoring de contenu. Alors comment choisir le bon ? Quels sont les agrégateurs de contenu à connaître en 2024 ?

<b>Netvibes</b> . Le principe de l'agrégateur de contenu est de vous épargner du temps
Old Reader
NewsBlur

Inoreader. ...

Hootsuite....

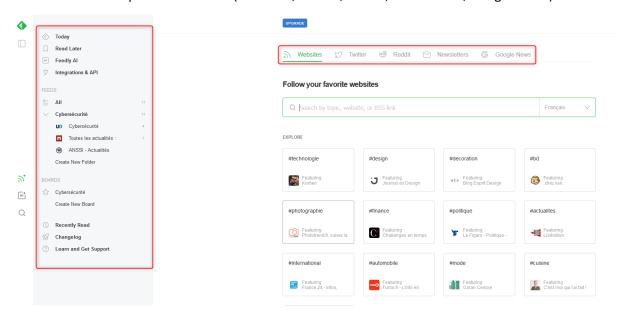
Omea Reader. ...

Feedreader....

Feedly, agrégateur de flux RSS gratuit jusqu'à 100 sources

# 4) Utiliser Feedly afin de créer un flux RSS viable :

Sur le tableau de bord de Feedly on retrouve la possibilité de créer et consulter des flux RSS avec les différentes sources présente en haut (Websites, Twitter, Reddit, Newsletters, Google News)



Créeons par exemple un nouveau dossier : « Intelligence Artificielle » :

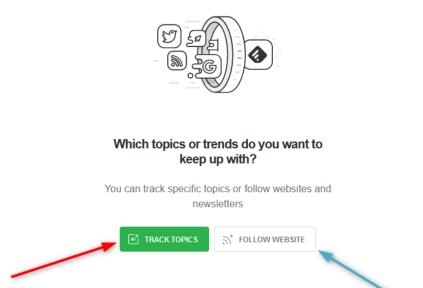
# **Create New Folder**

Group your feeds into a private folder by topic, type, or project

Title Requi	red				
Intellige	ence Artificielle				
SAVE	CANCEL				

# Intelligence Artificielle





- **Track Topics** cherche les informations des flux RSS par mots clés et va donc brasser un très grand nombres d'informations de près ou de loin avec les thèmes renseignés.
- **Follow Website** va identifier le flux RSS des sites web renseignés et soustraire directement les nouveaux articles publiés dessus.

Ici, nous allons utiliser la fonctionnalité « Follow website car nous avons déjà en tête les sources d'informations à récupérer :

Le Monde Informatique

Site: https://www.lemondeinformatique.fr/intelligence-artificielle-154.html

L'Usine Digitale

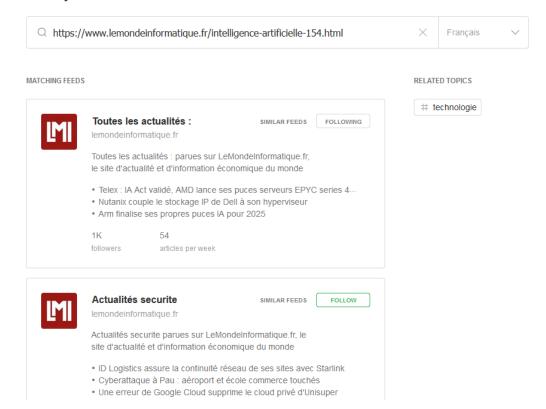
Site: <a href="https://www.usine-digitale.fr/intelligence-artificielle/">https://www.usine-digitale.fr/intelligence-artificielle/</a>

- Futura-sciences.com

Site: https://www.futura-sciences.com/tech/intelligence-artificielle/actualites/

# Nous renseignons les adresses dans la barre de recherche :

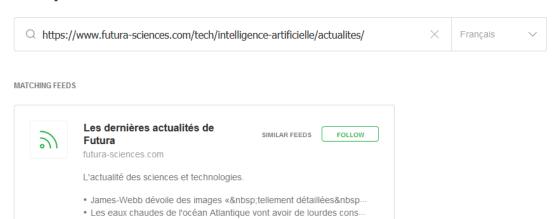
### Follow your favorite websites



# Follow your favorite websites







• Ils ont créé la combinaison des Fremen de Dune et ça marche !

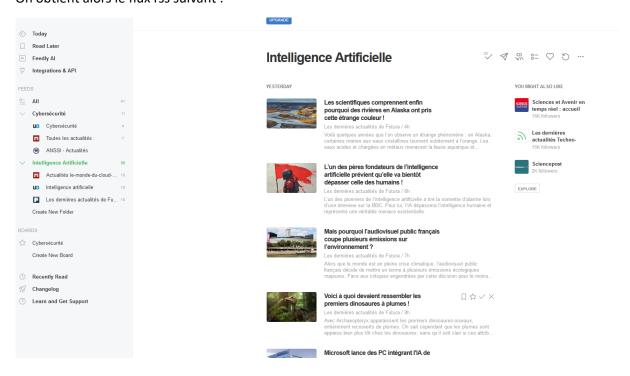
95

articles per week

### On obtient alors le flux rss suivant :

637

followers



Read Later ° € ♡ 5 ... Intelligence artificielle Feedly Al ≞ AII YESTERDAY YOU MIGHT ALSO LIKE Cybersécurité Google va investir 1 milliard d'euros dans UD Cybersécurité Toutes les actualités : ANSSI - Actualités Intelligence Artificielle DSA : Microsoft épinglé par la Commission sur les risques liés à l'IA générative sur Bing Les dernières actualités de Fu... 10 Create New Folder Cybersécurité Create New Board MAY 17, 2024 Antitrust : Londres n'enquêtera pas sur le partenariat entre Microsoft et Mistral AI
by Yoann Bourgin / 4d
La Competition and Markets Authority (CMA), autorité britannique chargée de
la concurrence, a annoncé ce 1 T mai qu'elle n'enquêterait pas sur... Changelog ? Learn and Get Support

4

On peut peaufiner les résultats avec des mots clés comme par exemple « intelligence-artificielle » :

### Conclusion:

Les flux RSS jouent un rôle crucial dans le domaine de la veille informatique en offrant une méthode efficace et automatisée pour la collecte, le suivi et la diffusion d'informations. Grâce à leur capacité à agréger des contenus provenant de diverses sources en temps réel, ils permettent aux professionnels de rester informés des dernières tendances, actualités et évolutions technologiques sans avoir à naviguer manuellement sur chaque site web d'intérêt. Cette centralisation de l'information non seulement optimise le temps et les efforts consacrés à la veille, mais assure également une mise à jour continue et pertinente des connaissances. En facilitant l'accès à des données pertinentes et actualisées, les flux RSS contribuent à une prise de décision plus rapide et plus informée, renforçant ainsi la compétitivité et la réactivité des entreprises dans un environnement technologique en constante évolution.

OpenAl va s'appuyer sur le contenu de Reddit pour alimenter ChatGPT