

Flo^Watcher

Démonstration Flowatcher



16 juin 2022

Jveille 2022

Hélène Madinier et Thomas Pasche, HEG-Genève

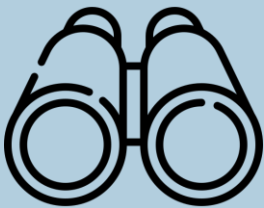


Présentation

Flowwatcher est une plateforme de veille permettant de **collecter**, **traiter** et **diffuser** les résultats de sa veille.

La plateforme permet d'effectuer la majorité des étapes du cycle de veille et se démarque par sa simplicité d'utilisation.

Sourcing



E-reputation



Rapports
automatiques



Visualisation
des données





Flowatcher

Caractéristiques :

- Application web

Quelques atouts:

- Simplicité d'utilisation
- Multiplicité des sources: moissonnage, RSS, Outils de recherche, Twitter, notes (=veille terrain)
- Exportation des résultats facile via un .doc et flux RSS
- Paramétrage fin de l'outil
- Moteur d'indexation état de l'art (Elasticsearch)
- Veille de référencement (SEO) et visualisation des données intégrées

The screenshot displays the FloWatcher web application interface. At the top, there is a navigation bar with the title 'FloWatcher' and user information 'Veille HEG'. Below this, there are three main tabs: 'SOURCES', 'SURVEILLANCES', and 'VISIBILITÉ WEB'. The 'SOURCES' tab is active, showing a 'Gestion de la source' section with a toggle switch set to 'Activée'. Below this, there is a 'Visualisations' section with a line graph icon. The main content area shows 'Documents trouvés : 42 (42 sans filtre supplémentaire)'. It lists two documents with titles like 'Les anti-loi covid craignent un «apartheid sanitaire» et relancent un référendum' and 'A un jour de la grève, le CHUV tire le bilan de la pandémie'. Each document entry includes a snippet of text, the date it was published (23/06/2021), and the date it was collected (23/06/2021). On the left side, there is a sidebar with search filters for 'Rechercher dans le nom' and 'Rechercher dans les étiquettes', and a table for 'Validation' and 'Origine' with various icons and counts.



Démonstration cas pratique

Axe de veille	Enjeux	Types de sources	Sources	URL
Horlogerie- Tendances	Se tenir au courant des dernières innovations et tendances en horlogerie pour s'inspirer/se démarquer	Presse généraliste	Le Temps/La Tribune de Genève/RTN	https://www.letemps.ch/feed https://partner-feeds.publishing.tamedia.ch/rss/tdg/economie https://www.rtn.ch/documents.rdf?idz=33&cid=9670
		Blogs	Horlogerie suisse	https://horlogerie-suisse.com/feed/ https://www.montres-de-luxe.com/xml/syndication.rss
		Presse spécialisée	Worldtempus News -Watches	https://fr.worldtempus.com/article/rss https://www.watches-news.com/fr/feed/
		Salons		ephj_epmt_smt https://www.marketinghorloger.ch/index.php/feed/
		Actualités web	Méta-moteur	Horloger* AND tendances



Gestion des sources



Les sources







Les **sources** sont un élément central du fonctionnement de la plateforme. Elles vont permettre de collecter régulièrement des documents pertinents par rapport à un axe de veille (appelé une **surveillance** dans Flowatcher).

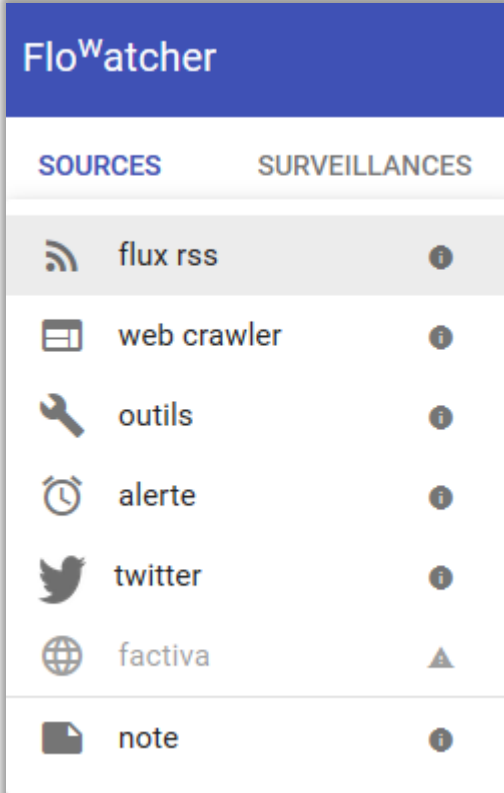


















Créer des sources

Flowatcher permet de travailler avec **6 types** de sources:

- ❖  **Flux RSS:** Abonnement au flux RSS diffusé par un site web
- ❖  **Web Crawler:** Collecte des modifications d'une page web
- ❖  **Alerte:** Collecte de documents à partir d'une alerte sur Bing News
- ❖  **Twitter:** collecte de documents à partir de Twitter
- ❖  **Note:** texte (par exemple veille terrain)
- ❖  **Outils:** recherche et référencement d'un ou plusieurs termes à travers le métamoteur Searx



The screenshot shows the FloWatcher interface with a list of sources under the 'SOURCES' tab. The 'SURVEILLANCES' tab is also visible. The list includes:

FloWatcher	
SOURCES	SURVEILLANCES
 flux rss	
 web crawler	
 outils	
 alerte	
 twitter	
 factiva	
 note	



Gestion des surveillances



Les surveillances

Les surveillances ont pour fonction de regrouper les **sources** par thème de recherche. Comparées aux méthodes de veille traditionnelles, les surveillances sont l'équivalent des **axes de veille**.

The screenshot displays the 'SURVEILLANCES' tab in the Flowatcher application. On the left, a sidebar lists various surveillance topics, such as '3.2_Politique_d'archivage' and '1.1_Innov_pédagogiques_SH'. The main area shows a 'Gestion des Sources rattachées' section with filters for 'Sources du Dossier', 'Origine', and 'Langue'. Below the filters, a list of sources is shown, including 'HM_test_innovations-pedag' (dated 12/05/2021), 'TP_L'Usine_Nouvelle' (dated 10/05/2021), 'HM_innov pedagogique' (dated 26/03/2021), 'HM_test_CCN' (dated 25/03/2021), and 'HM_Switch_Articles' (dated 24/03/2021).



Gestion des résultats

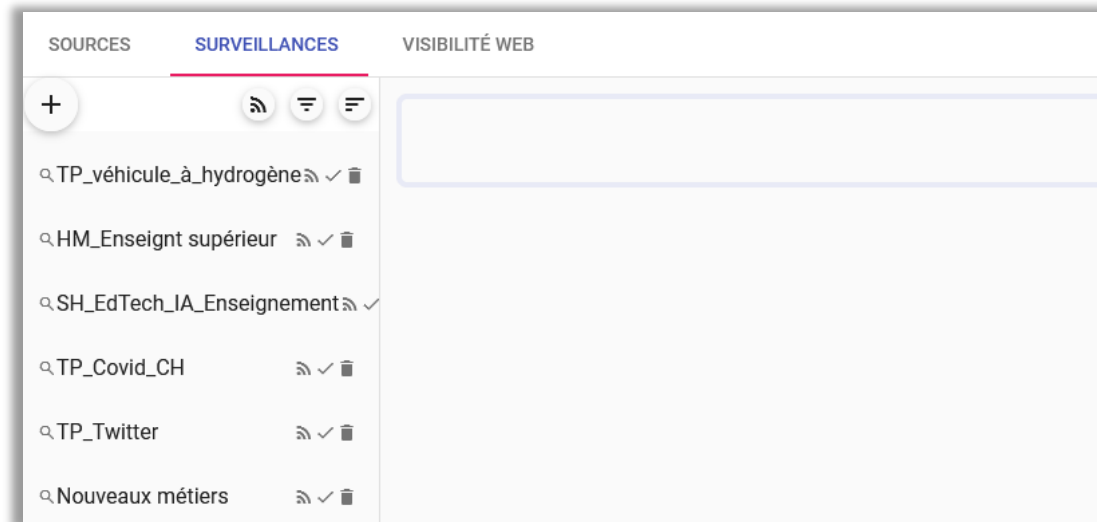


Résultats

Il est possible de **valider** ou **d'exclure** les documents appartenant à un dossier de surveillance, à partir de la liste des documents.

Pour chaque surveillance, ou pour plusieurs d'entre elles, il est possible de générer un **rapport automatique** contenant l'ensemble des informations validées.

Les résultats peuvent également être exportés sous la forme d'un **flux RSS**.





Validation des informations

Aller sous Surveillances

- Vérification possible sources rattachées

- Visualisation

- Valider/exclure documents trouvés

The screenshot shows a web monitoring dashboard with the following elements:

- Navigation tabs: SOURCES, SURVEILLANCES (active), VISIBILITÉ WEB.
- Left sidebar: Search filters for 'ENERGIE_2.2_Exemples_et_bench...', 'ENERGIE_2.1_Innovations_et_tend...', 'FEMTO_1.2_Pratiques_Indust...', and 'FEMTO_1.1_Innov_scientifiques_t...'. A red arrow points from the text 'Vérification possible sources rattachées' to the 'Gestion des Sources rattachées' menu item.
- Main content area: 'Gestion de la surveillance', 'Gestion des Sources rattachées', and 'Visualisations' (with a line graph icon). A red arrow points from the text 'Visualisation' to the 'Visualisations' menu item.
- Document list: 'Documents trouvés : 39'. A table of search results is shown with columns for document title, content snippet, and metadata. A red arrow points from the text 'Valider/exclure documents trouvés' to a checkbox in the second row of the table.
- Document 1: 'Best printer in 2021 for your home office'. Snippet: 'Best printer in 2021 for your home officeWe looked to you to discover the best printers for 2021. By using some basic sentiment analysis, we determined which home inkjet, photo, and laser printers are most popular among buyers.' Metadata: 'Publié le : 12/04/2021', 'Collecté le : 12/04/2021', 'en'.
- Document 2: 'This Laser Maker Has Big Promise and a Cheap Stock'. Snippet: 'II-VI has completed some two-dozen mergers and acquisitions over the past 20 years, from small tuck-ins to the Finisar deal. CEO Chuck Mattera, who holds a doctorate in chemistry, came to II-VI as a board member in 2000 after a 25 year career at Bell'. Metadata: 'Publié le : 12/04/2021', 'Collecté le : 12/04/2021', 'en'.
- Document 3: 'Laser vs. Traditional Cataract Surgery in 2020 | NVISION Eye ...'. Snippet: 'Traditional Cataract Surgery in 2020Home » Guide to Cataract Surgery: Types, Costs, & More » Laser vs. Traditional Cataract Surgery in 2020There are two major types of surgery that can be performed on eyes clouded with cataracts – one uses lasers, an...'. Metadata: 'Publié le : 12/04/2021', 'Collecté le : 12/04/2021', 'en'.
- Document 4: 'Are femtosecond lasers synonym to ultrafast lasers?'. Snippet: 'Femto in turn is a prefix or "modifier" for the next unit, so in this case it is seconds. Femto comes after micro, nano and pico.'. Metadata: 'Publié le : 11/04/2021', 'Collecté le : 11/04/2021', 'en'.



Vos questions sont les bienvenues !

