

TP veille technologique

1) Compléter les exemples d'outils disponibles, en citant les sources.

Les outils pour chercher l'information

Outil	Exemples	Définition
Moteurs généralistes et méta-moteurs	<p>Moteurs généralistes:</p> <ul style="list-style-type: none">- Google- Bing- Yahoo <p>Méta-moteurs:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ixquick- Teardrop- Seeks <p><u>sources:</u> https://www.lesannuaires.com/annuaire-moteur-de-recherche.html https://www.fred4.com/meta-moteurs/</p>	<p>Généralistes: permet à l'internaute de rechercher des informations dans tous les domaines, grâce à des requêtes par mots clés</p> <p>Méta: moteurs de recherche qui puisent leurs informations à travers plusieurs moteurs de recherche généralistes</p>
Moteurs de flux	<ul style="list-style-type: none">- OpenCS- GoFlow- DAMAaaS <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_des_moteurs_de_workflow</p>	<p>Les flux RSS sont envoyés par les sites ... permettant ainsi de récupérer différentes informations ciblées.</p>

Moteurs d'actualités	<ul style="list-style-type: none"> - Google News - Flipboard - Apple News <p><u>source:</u> https://alternativeto.net/software/google-news/</p>	Pour se tenir au courant des dernières nouveautés, les moteurs d'actualités.
-----------------------------	---	--

Les outils pour traiter l'information

Outil	Exemples	Définition
Outils d'annotation	<ul style="list-style-type: none"> - zipBoard - PageProofer - Jira Capture <p><u>source:</u> https://mopinion.com/fr/top-10-des-outils-dannotation-de-sites-web/</p>	Prendre des notes directement sur un site ou sur des données ...
Outils de cartographie	<ul style="list-style-type: none"> - Dawizz - Freemind - Xmind <p><u>source:</u> recherche simple sur moteur de recherche</p>	Les outils de cartographie permettent de mieux gérer, de mieux organiser les liens entre différentes idées, différentes données.

Outils de capture	<ul style="list-style-type: none"> - Scrapbook - Tumblr - Ript <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Veille_technologique</p>	Les outils de capture servent à capturer des éléments sur une page Web que cela soit du texte, des images, des vidéos ...
Outils de capitalisation des connaissances	<ul style="list-style-type: none"> - Zotero - Pearltrees <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Veille_technologique</p>	Les outils servant à la capitalisation des connaissances permettent de rassembler les différentes connaissances des membres d'une équipe afin d'avoir une "base de données" commune dans laquelle les autres membres ou les personnes extérieures peuvent venir chercher des informations

Les outils pour diffuser l'information

Outil	Exemples	Définition
Outils de bookmarking	<ul style="list-style-type: none"> - Diigo - Delicious <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Veille_technologique</p>	Partager nos favoris avec d'autres personnes, de les organiser par thème
	<ul style="list-style-type: none"> - Missingletr - Repost Elokenz 	Cette technique consiste à republier son blog.

Outils de republication	<ul style="list-style-type: none"> - Revive Old Posts - Republish Old Posts <p><u>source:</u> https://www.redacteur.com/blog/blog-republier-vieux-articles/</p>	
Outils de transformation de flux	<ul style="list-style-type: none"> - xFruits - Nourish - FeedJournal <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Veille_technologique</p>	<p>Les outils de transformation de flux consistent à transformer un flux RSS en une page HTML, un document PDF ou une page adaptées aux mobiles. On peut ainsi à partir d'un flux RSS transmettre l'information au plus grand nombre.</p>
Agrégateur de flux	<ul style="list-style-type: none"> - NetVibes - Feedly <p><u>source:</u> https://fr.wikipedia.org/wiki/Veille_technologique</p>	<p>Les agrégateurs de flux sont des outils qui permettent de rassembler et d'organiser des flux RSS de sources différentes afin d'en faciliter la consultation rapide.</p>

2) Expérimenter un outil dans chaque catégorie... Création de compte, installation, exploitation sur une thématique choisie et validée par le professeur, copie d'écran et production de la procédure menée qui constituera un tutoriel associé.

1 / Outil pour chercher l'information : Google Actualités (moteur d'actualité)

Pour utiliser Google Actualité, il faut au préalable avoir créé un compte Google.

- Une fois connecté, se rendre dans l'onglet des applications Google et cliquer sur **Actualités**.



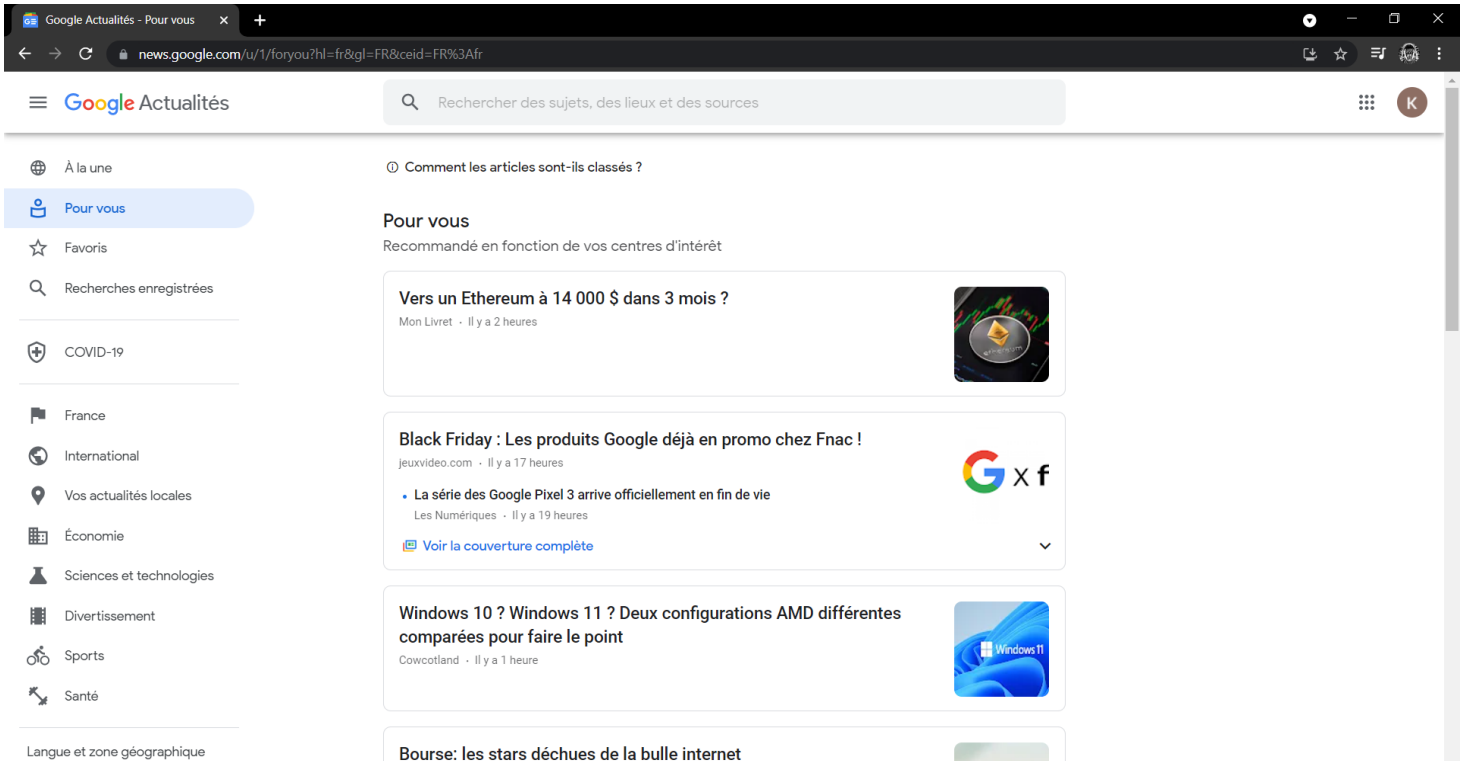
(les pointillés en haut à droite)

- On arrive sur la page **A la une** :

The screenshot shows the Google Actualités homepage. At the top, there's a search bar with the text "Rechercher des sujets, des lieux et des sources". Below the search bar, there's a navigation menu on the left with links like "À la une", "Pour vous", "Favoris", "Recherches enregistrées", "COVID-19", "France", "International", "Vos actualités locales", "Économie", "Sciences et technologies", "Divertissement", "Sports", and "Santé". The main content area is titled "À la une" and features a large article about "Inégalités salariales: À partir de ce 3 novembre, les femmes travaillent gratuitement". To the right of the main article, there's a weather widget for "Seine-et-Marne" showing a forecast for the next few days. Below the weather widget, there's a "Fact-checking" section with articles about "Attention aux affirmations trompeuses d'une députée européenne sur la vaccination anti-Covid" and "Mars : La Nasa fait passer un site en Bulgarie pour une image de la planète rouge ? Faux".

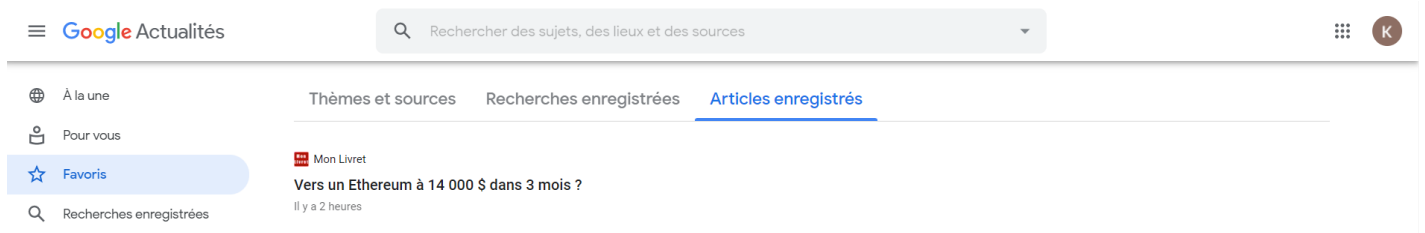
(Page d'accueil de Actualités)

- Ici sont regroupées l'essentiel des dernières actualités aussi bien en France que dans le monde.
- Si on va dans l'onglet **Pour vous** (*dans le panneau à gauche*), on y trouvera des actualités qui sont, pour certaines, sélectionnées par le moteur en fonction de nos recherches sur Internet et de nos potentiels intérêts pour ce sujet-là.



(De mon côté, il s'agit principalement d'actualités relatives à l'informatique)

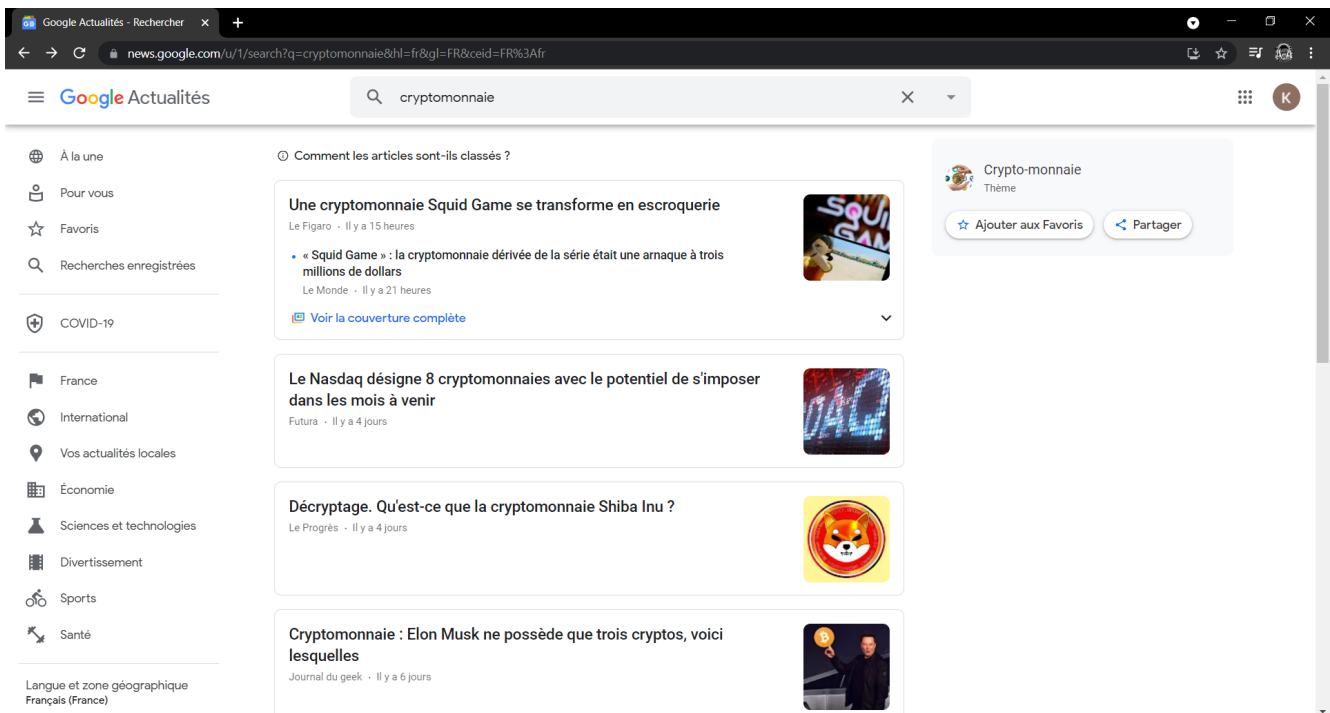
- Si une actualité est intéressante, on peut l'ajouter aux favoris en cliquant sur l'icône de drapeau à côté de l'heure de publication de l'article.
- L'actualité se retrouve alors dans l'onglet **Favoris**, section **Articles enregistrés**.



(L'article a bien été mis en favoris)

- On peut également enregistrer des recherches, des sources d'actualités, ou des thèmes :

- Pour cela, on entre quelque chose dans la barre de recherche.



(e.g en tapant cryptomonnaie)

- Dans l'encadré gris en haut à droite, on clique ensuite sur le bouton **Ajouter aux Favoris**
- Naturellement, si on se rend dans l'onglet **Favoris**, l'élément en question est enregistré

À la une

Pour vous

Favoris

Recherches enregistrées


COVID-19

Thèmes et sources

Recherches enregistrées

Articles enregistrés

Thèmes

 Cryptomonnaies

(Thème correctement enregistré)

2 / Les outils pour traiter l'information : *Xmind (outil de cartographie)*

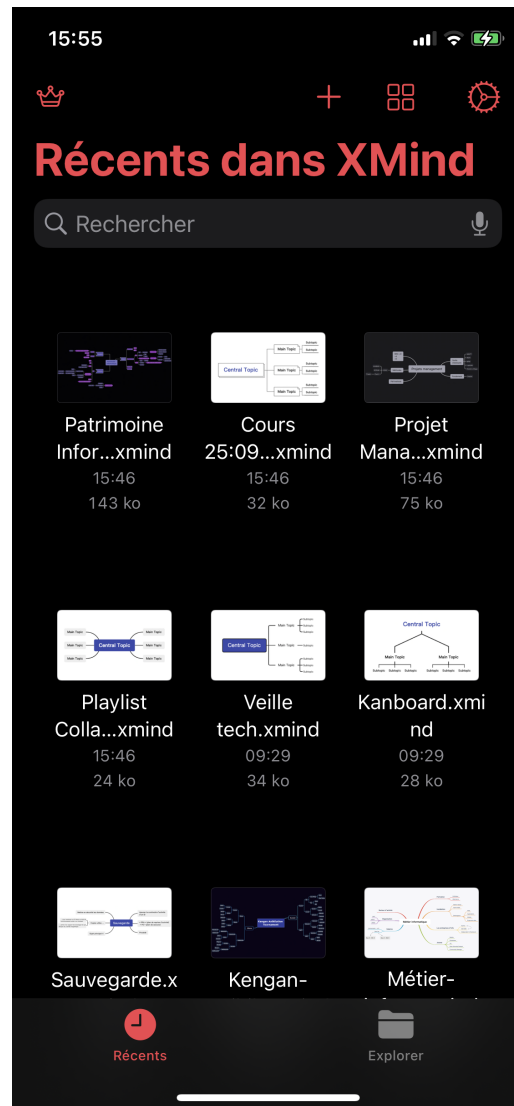
Xmind est une application permettant de créer des cartes sous différents formats (carte mentale, carte d'accolade, diagramme logique, organigramme, etc).

Ce logiciel se trouve à la fois sur ordinateur et sur portable. Elle est disponible en version gratuite et payante.

Support de présentation de Xmind : sur téléphone (iOS)

- Premièrement, téléchargez Xmind via **Apple Store** / **Play Store**.

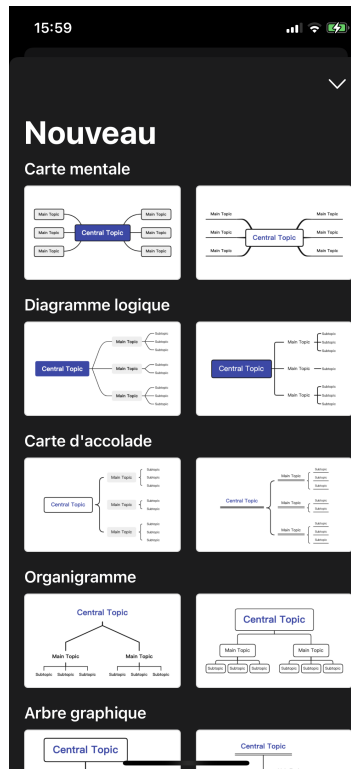
- Une fois l'installation terminée, lancez l'application. Vous vous trouvez alors sur l'écran d'accueil :



(Interface principal de Xmind)

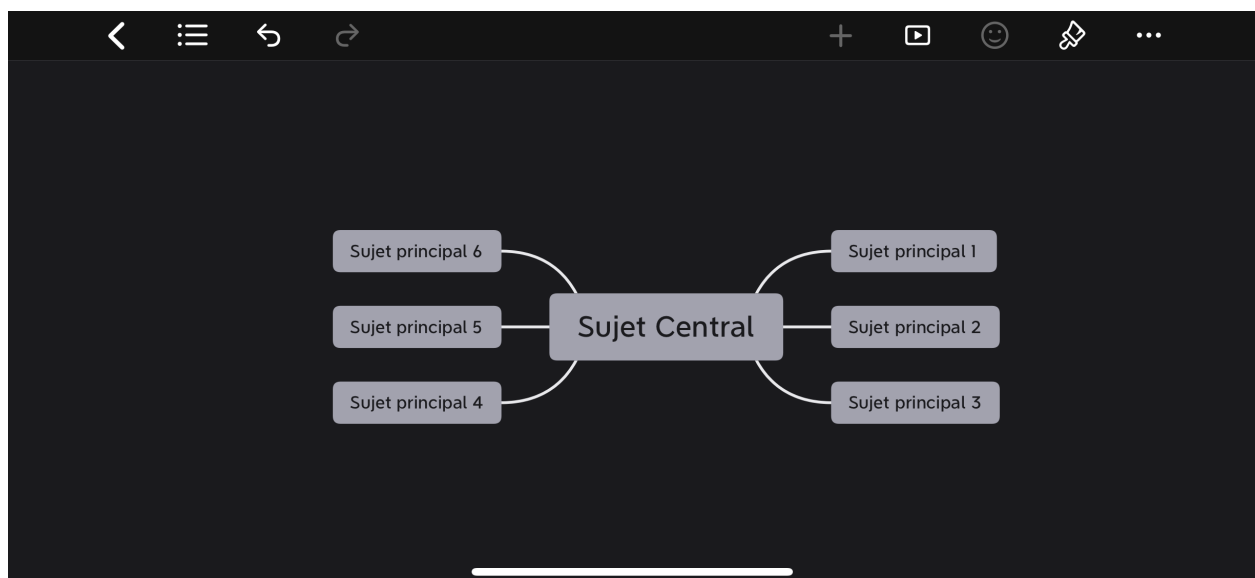
- C'est ici que toutes les cartes seront répertoriées.

- Pour créer une nouvelle carte mentale, appuyez sur le bouton “+” en haut de l’écran. On vous proposera alors plusieurs formats de présentation de la carte.

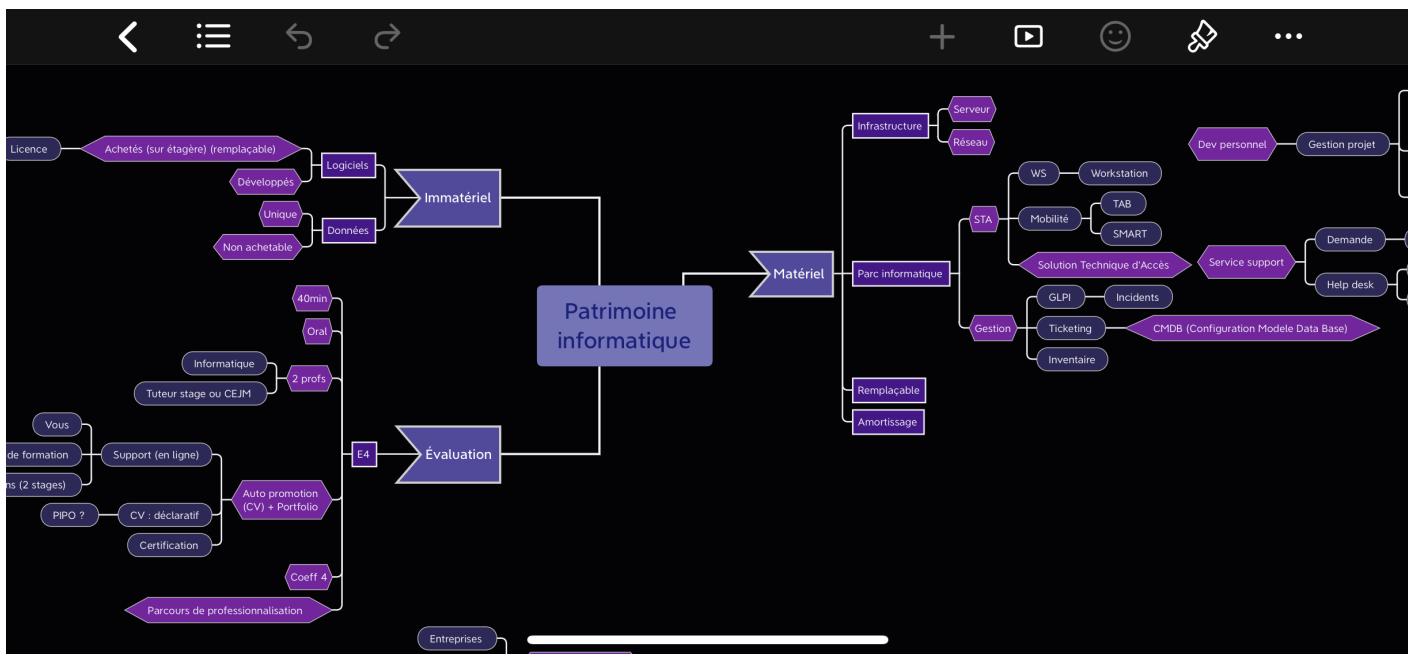


(Menu de sélection du format d’une carte)

- Choisissez le format qui vous convient. Après cela, vous serez sur un écran comme ceci :



- En cliquant sur une bulle, vous pouvez réaliser différentes opérations:
 - modifier le texte, la couleur, la taille
 - dupliquer, supprimer la bulle
 - créer une nouvelle branche
 - détacher la bulle du sujet auquel elle est rattachée
- La barre de tâche sur le haut de l'écran contient des actions comme "retour arrière", changement du style de la carte, et autres options.
- Exemple d'une carte personnalisée (présentation, couleurs, ...) :

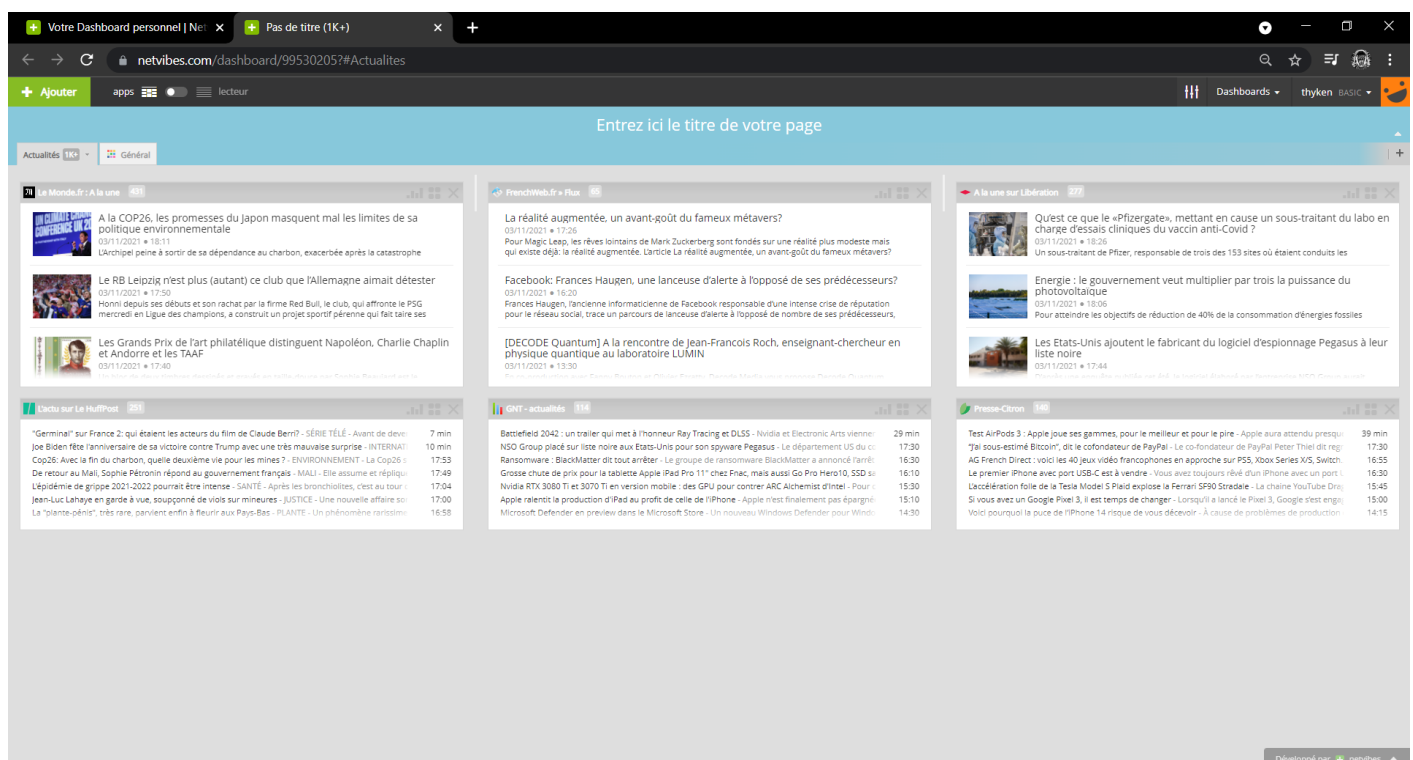


3 / Les outils pour diffuser l'information : *Netvibes (agrégateur de flux)*

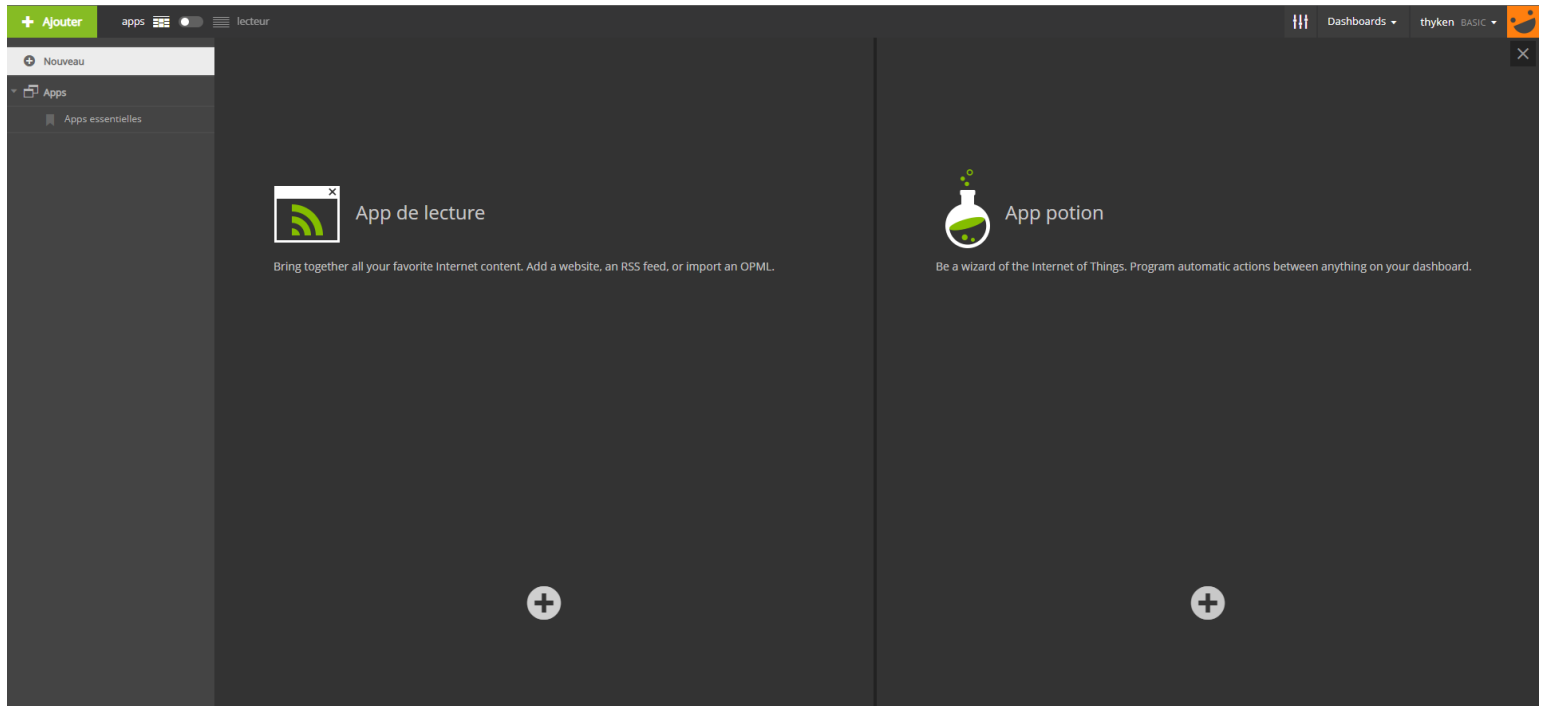
Netvibes est un agrégateur de flux permettant de regrouper plusieurs ressources du Web sur un tableau de bord (*dashboard*). Il est notamment utilisé par des professionnels pour maintenir leur veille sur le Web.

Son utilisation se fait principalement sur le site, mais il existe toutefois une application dans le store d'Apple et d'Android.

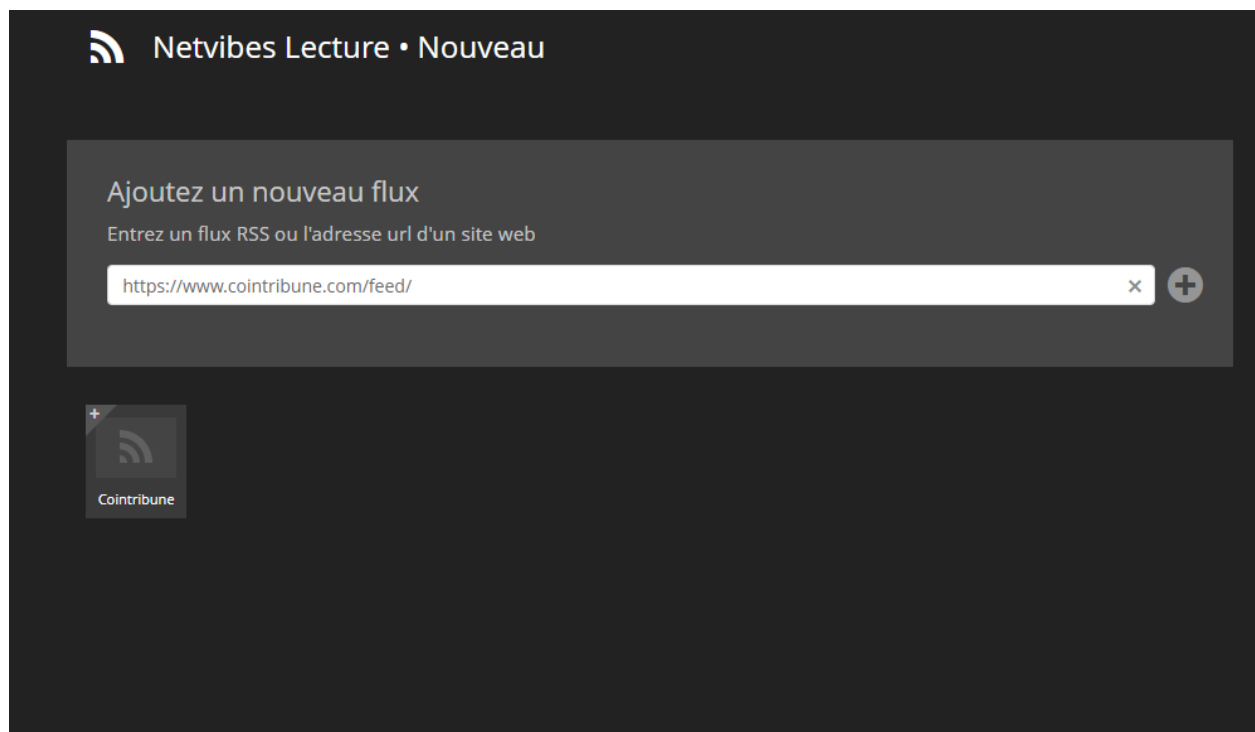
- Pour utiliser Netvibes, il faut d'abord créer un compte.
- Une fois connecté à votre compte, rendez-vous dans votre **dashboard**.



- Pour ajouter un flux RSS, cliquez sur le bouton **Ajouter** puis sur “+”.



- Entrez le flux RSS ou le lien du site que vous voulez ajouter.



(Exemple avec le site Cointribune)

- Le flux RSS est alors ajouté à votre *dashboard*.

