Outils de veille technologique

- Veille technologique

Veille technologique

Qu’est-ce que la veille technologique ?

La veille technologique comprend plusieurs choses comme la collecte, le partage et la diffusion d’informations, permettant d’anticiper ou de s’informer sur des changements en matière de Recherche, Développement, Brevet, Lancement de nouveaux produits, matériaux, processus, concepts, innovation de fabrication, etc…, afin d’évaluer l’impact sur l’environnement et l’organisation. La veille technologique est l'observation et l'analyse de l'environnement scientifique, technique et technologique servant à déduire les menaces et les opportunités de développement.

Pourquoi faire de la veille technologique ?

La veille technologique permet d’être au courant des nouvelles innovations, d'éviter de prendre des décisions basées sur des informations périmées. C'est aussi une tâche préparatoire au transfert de compétences. Dans le domaine de l’informatique, cela peut être de connaître les nouveaux composants informatiques, la cybersécurité (ransomware, malware, scripts…)…

Qu’apporte la veille technologique aux entreprises ?

La veille technologique permet aux entreprises d’être à jour au niveau des technologies, de favoriser le développement de son entreprise et donc de prendre de l’avance sur ses concurrents. L’entreprise sera plus apte à innover.

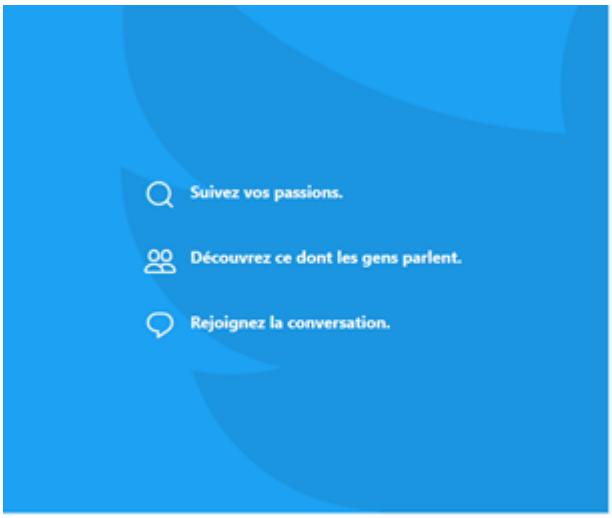
Au niveau informatique, cela peut permettre d’accroître la sécurité du parc informatique.

Quels outils utiliser ?

Pour faire de la veille technologique, on a besoin d’utiliser plusieurs sources. On peut s’inscrire sur une plateforme spécialisée dans la veille technologique. Un des outils de suivi rapide et centralisé de l’information est le logiciel d’agrégation de contenu au format RSS (pour « Really Simple Syndication »). Les flux RSS sont des fichiers XML qui sont souvent utilisés par les sites d'actualités et les blogs pour présenter les titres des dernières informations consultables. On peut donc utiliser un logiciel d’agrégation comme Feedly, Pearltrees ou Delicious.

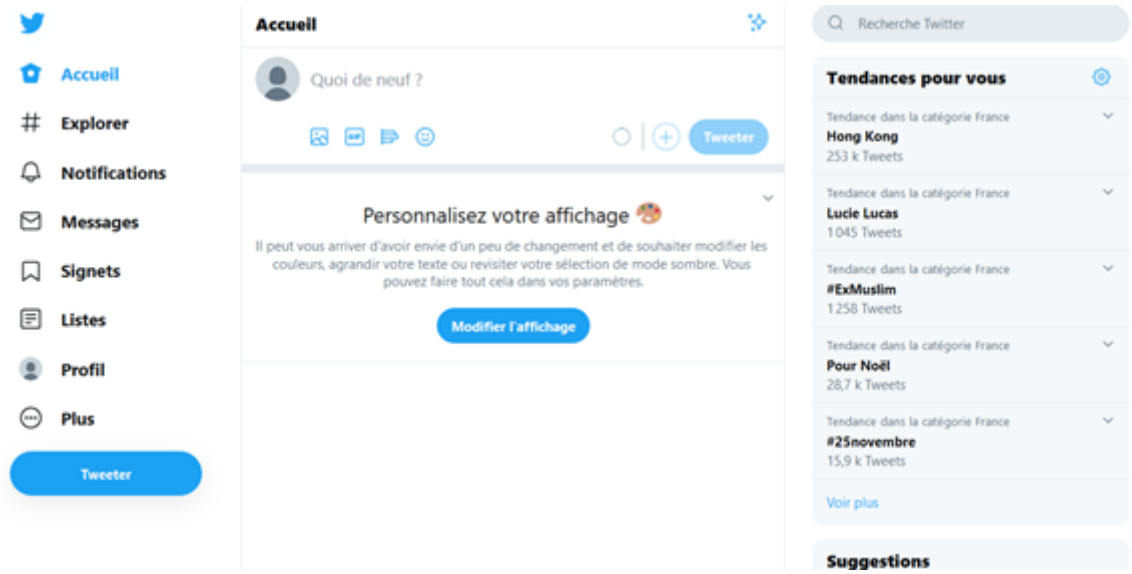
Mise en place de la veille technologique

Twitter





On clique sur « S’inscrire » puis on entre un Nom et un numéro de téléphone/adresse e-mail puis un mot de passe. On rentre ensuite nos préférences.

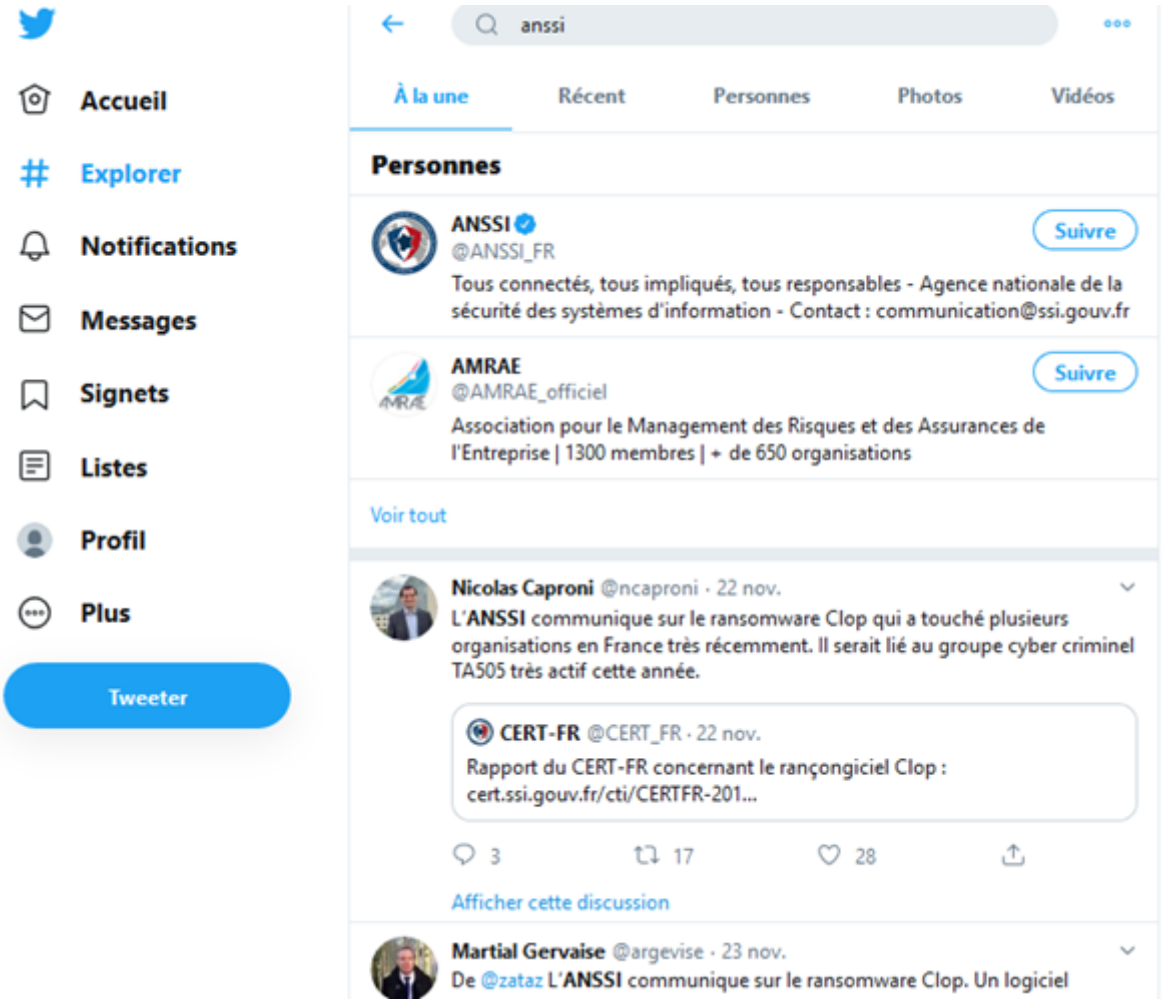


Dans l'onglet de gauche, nous avons l'accueil, l'explorer pour voir d'autres sources, les notifications liés à notre compte, les messages privés, ...

A droite, nous avons les tendances.

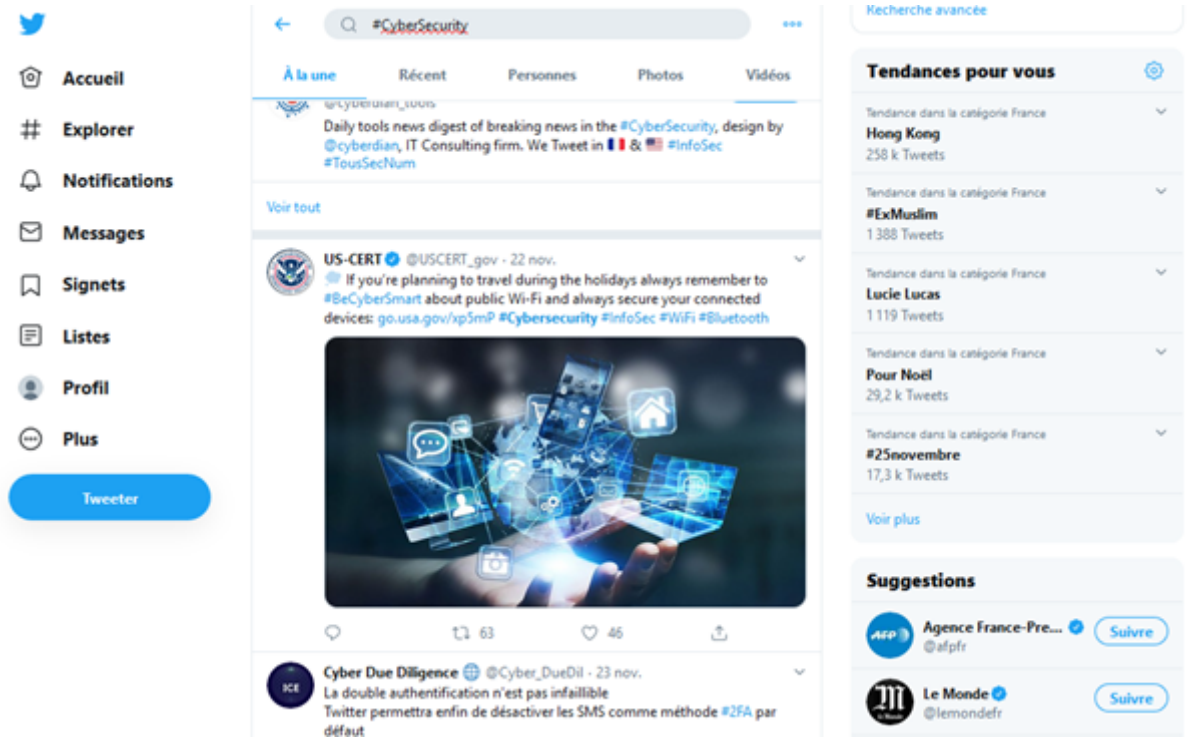
En haut à gauche, on peut rechercher des utilisateurs. On va ici rechercher l'ANSSI.

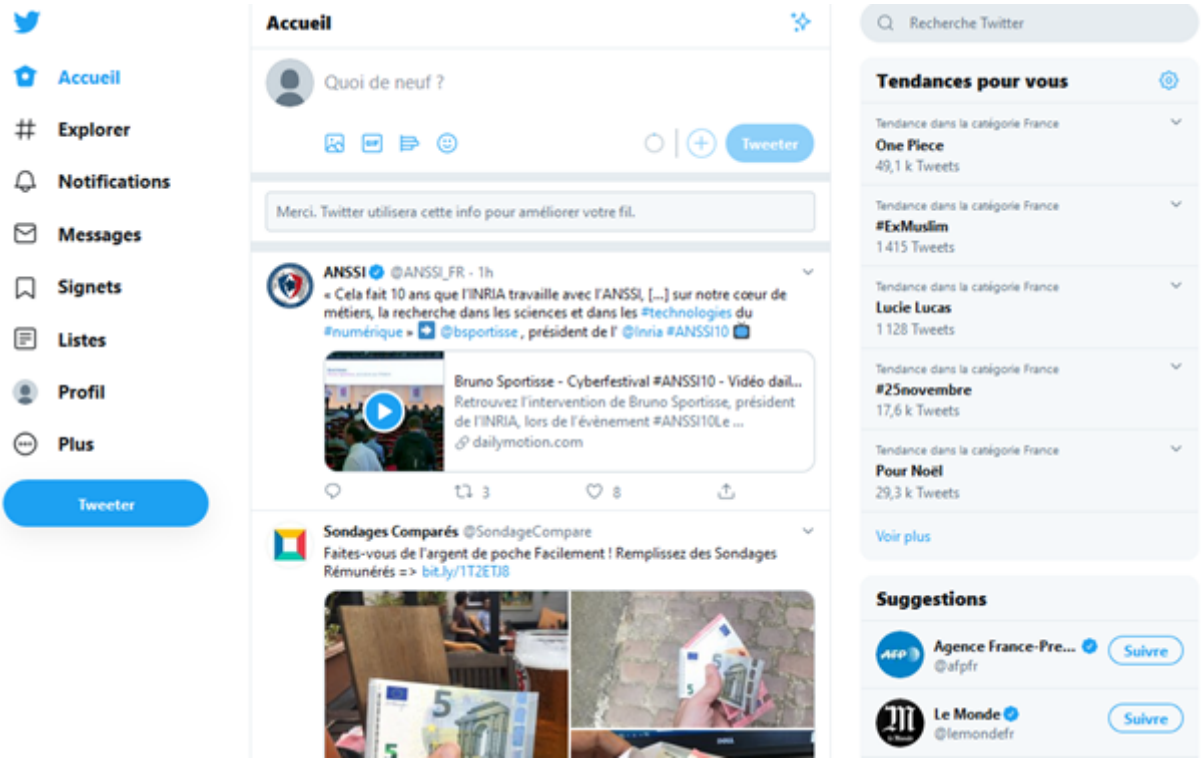
On rentre donc *ANSSI* dans la barre de recherche.



En cliquant sur « ANSSI », on va pouvoir accéder au profil de l'ANNSI ; on peut également cliquer sur « suivre » pour suivre l'ANSSI et voir leurs « Tweets » (publications) et leurs « retweets » (partages). Une fois suivis, ces publications seront accessibles depuis l'Accueil de Twitter.

On peut également rechercher un hashtag, comme #cybersecurity afin de voir les publications en lien avec la cybersecurité.





Accueil

Explorer

Notifications

Messages

Signets

Listes

Profil

Plus

Tweeter

Accueil

Quoi de neuf ?

Tweeter

ProcessusThief a aimé

Cécile @AtaxyaNetwork · 9h

J'ai (enfin) acheté le cadeau de Noël pour mes parents: un NAS avec 2*2 To de disques !
Je serais enfin sereine pour leur backup :D
(Et ça va aussi me servir de serveur de backup pour mon infra 😇)



25 2 153

CERT-FR @CERT_FR · 26 févr.

⚠️ Alerte CERT-FR ⚠️
Mise à jour de l'alerte CERT-FR concernant la vulnérabilité critique affectant VMware vCenter Server. Il est critique d'appliquer la mise à jour ou le contournement sans délai !
cert.ssi.gouv.fr/alerte/CERTFR-...

1 86 63

Cécile @AtaxyaNetwork · 52 min

Je suis entrain de réfléchir au prochain article que je vais écrire (les retours sur le dernier que j'ai publié m'a donné envie de partager encore plus!)
J'ai quelques idées, mais vous aimerez plutôt....

crime groups



Go malware is now common, having been adopted by both APTs and e...
There's been a 2,000% increase of new malware written in Go over the past few years.
zdnet.com

1

ZDNet @ZDNet · 5h

Cybercrime groups are selling their hacking skills. Some countries are buying



Cybercrime groups are selling their hacking skills. Some countries are ...
Nation-state hacking groups don't need to do the work themselves anymore: they can hire criminal gangs to breach targets for them - wit...
zdnet.com

FreshRSS

UPDATE : Mai 2021

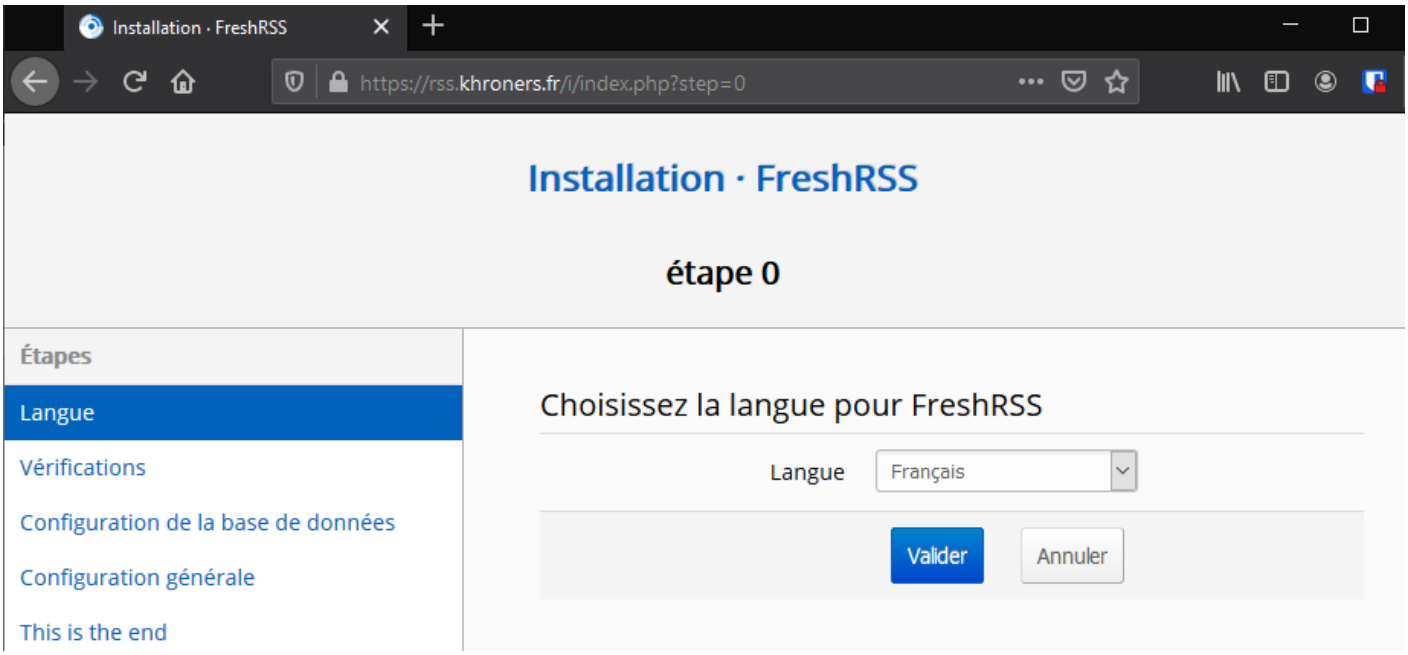
Pour simplifier cette veille, et que ce soit plus organisé, j'ai décidé de me tourner vers une solution open-source nommée Freshrss. On peut l'autohéberger, ce qui est mon cas.

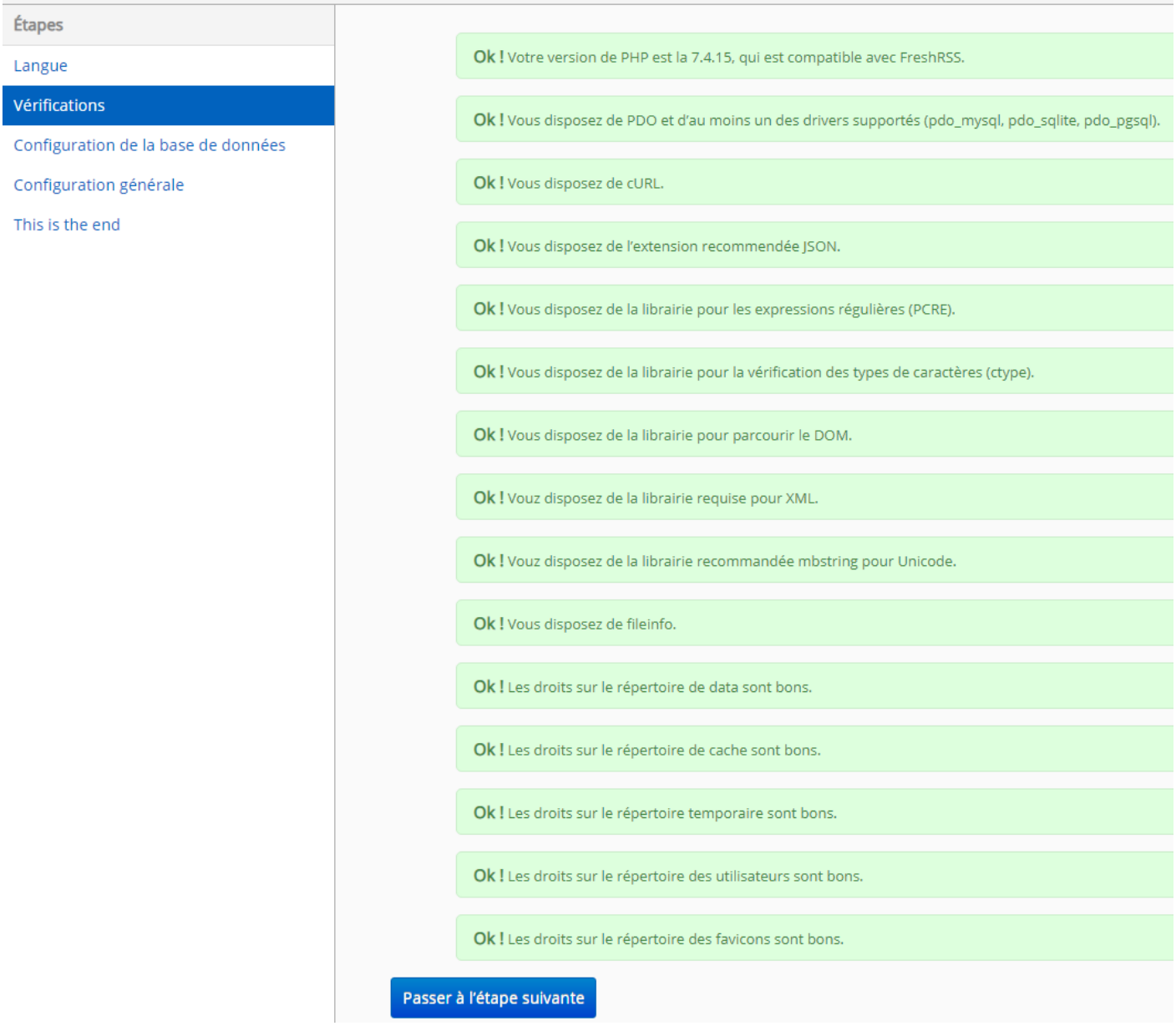
Je l'ai déployé sur mon VPS d'OVH, via Docker. Voici le docker-compose :

```
version: "3.2"
services:
  freshrss:
    image: ghcr.io/linuxserver/freshrss:version-1.18.0
    container_name: freshrss
    environment:
      - PUID=1000
      - PGID=1000
      - TZ=Europe/Paris
    volumes:
      - $DATA_LOCATION/$SERVICE:/config
    restart: unless-stopped

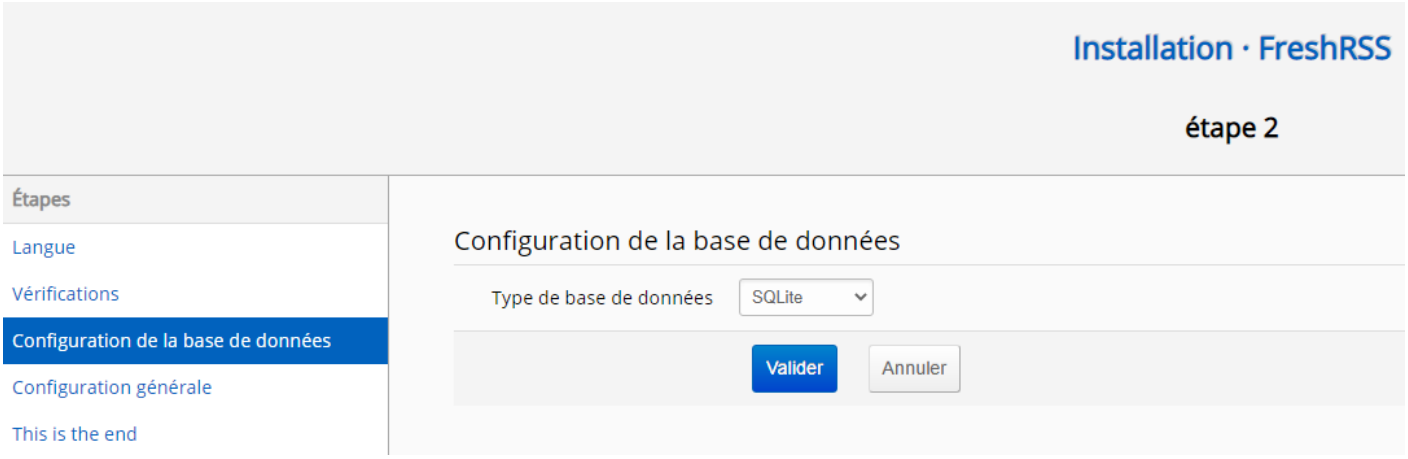
    # Facultatif
    networks:
      - proxy
    labels:
      - "traefik.enable=true"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE.entrypoints=http"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE.rule=Host(`$SERVICE.$NDD`)"
      - "traefik.http.middlewares.$SERVICE-https-redirect.redirectscheme.scheme=https"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE.middlewares=$SERVICE-https-redirect"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE.middlewares=hsts-headers@file"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE-secure.entrypoints=https"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE-secure.rule=Host(`$SERVICE.$NDD`)"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE-secure.middlewares=hsts-headers@file"
      - "traefik.http.routers.$SERVICE-secure.tls=true"
      - "traefik.docker.network=proxy"

networks:
  proxy:
    external:
      name: proxy
```

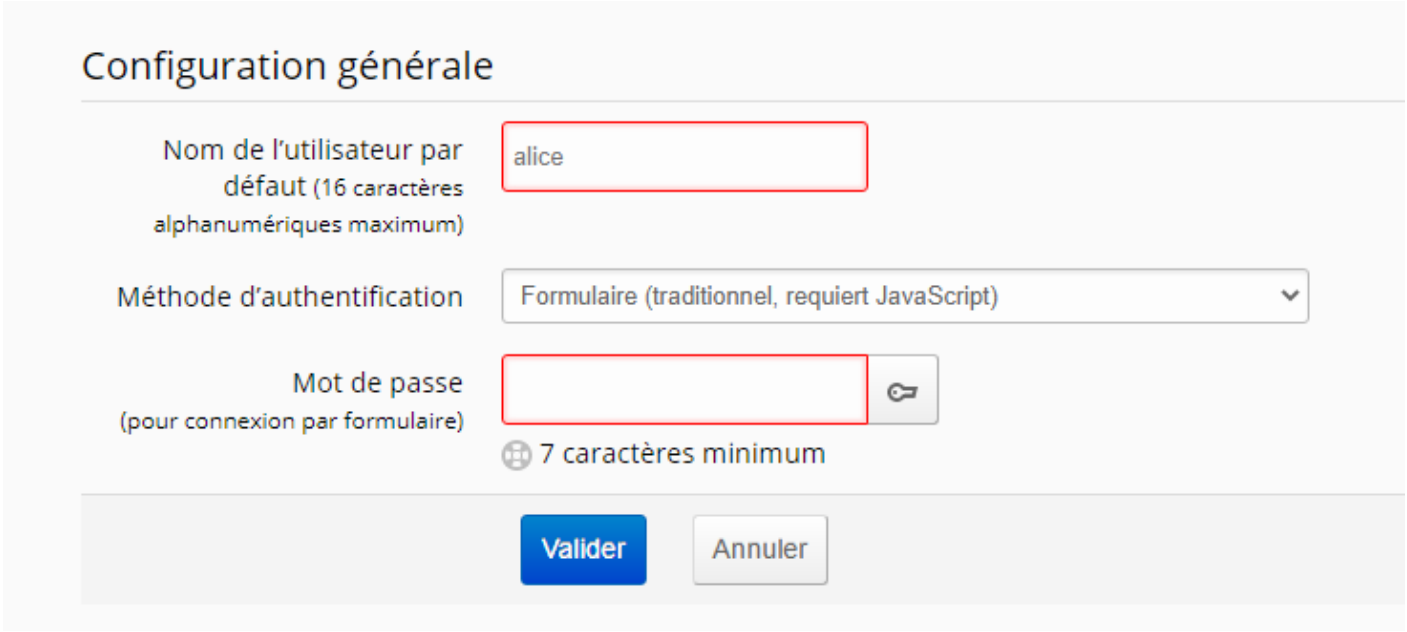

Installation · FreshRSS
https://rss.khroners.fr/i/index.php?step=0
Installation · FreshRSS
étape 0
Étapes
Langue
Vérifications
Configuration de la base de données
Configuration générale
This is the end
Choisissez la langue pour FreshRSS
Langue
Français
Valider
Annuler


Étapes
Langue
Vérifications
Configuration de la base de données
Configuration générale
This is the end
Ok ! Votre version de PHP est la 7.4.15, qui est compatible avec FreshRSS.
Ok ! Vous disposez de PDO et d'au moins un des drivers supportés (pdo_mysql, pdo_sqlite, pdo_pgsql).
Ok ! Vous disposez de cURL.
Ok ! Vous disposez de l'extension recommendée JSON.
Ok ! Vous disposez de la librairie pour les expressions régulières (PCRE).
Ok ! Vous disposez de la librairie pour la vérification des types de caractères (ctype).
Ok ! Vous disposez de la librairie pour parcourir le DOM.
Ok ! Vouz disposez de la librairie requise pour XML.
Ok ! Vouz disposez de la librairie recommandée mbstring pour Unicode.
Ok ! Vous disposez de fileinfo.
Ok ! Les droits sur le répertoire de data sont bons.
Ok ! Les droits sur le répertoire de cache sont bons.
Ok ! Les droits sur le répertoire temporaire sont bons.
Ok ! Les droits sur le répertoire des utilisateurs sont bons.
Ok ! Les droits sur le répertoire des favicons sont bons.
Passer à l'étape suivante

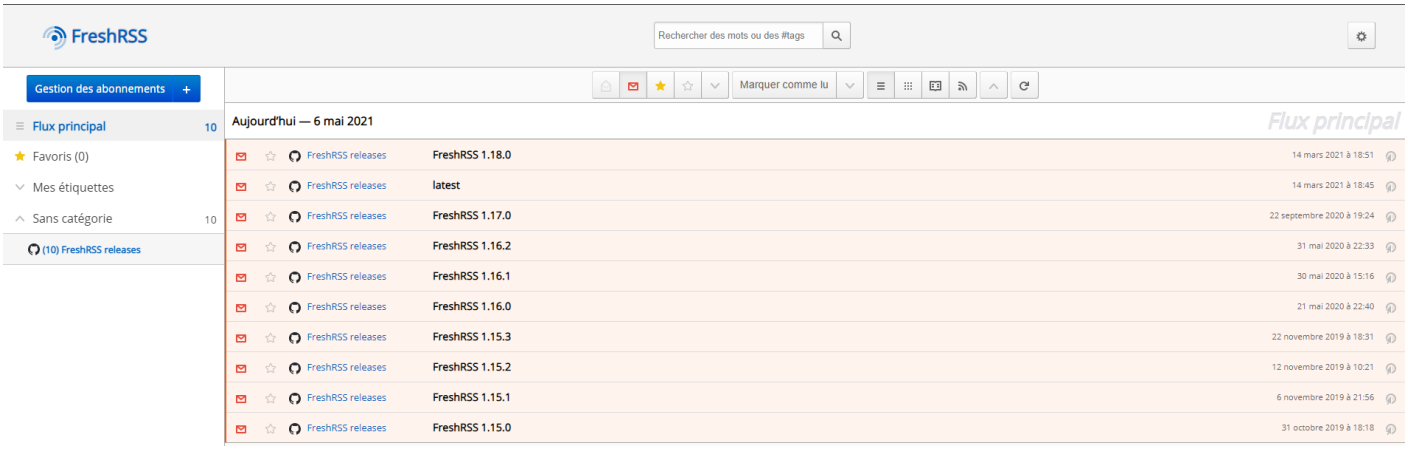
Vu l'application, SQLite suffit.



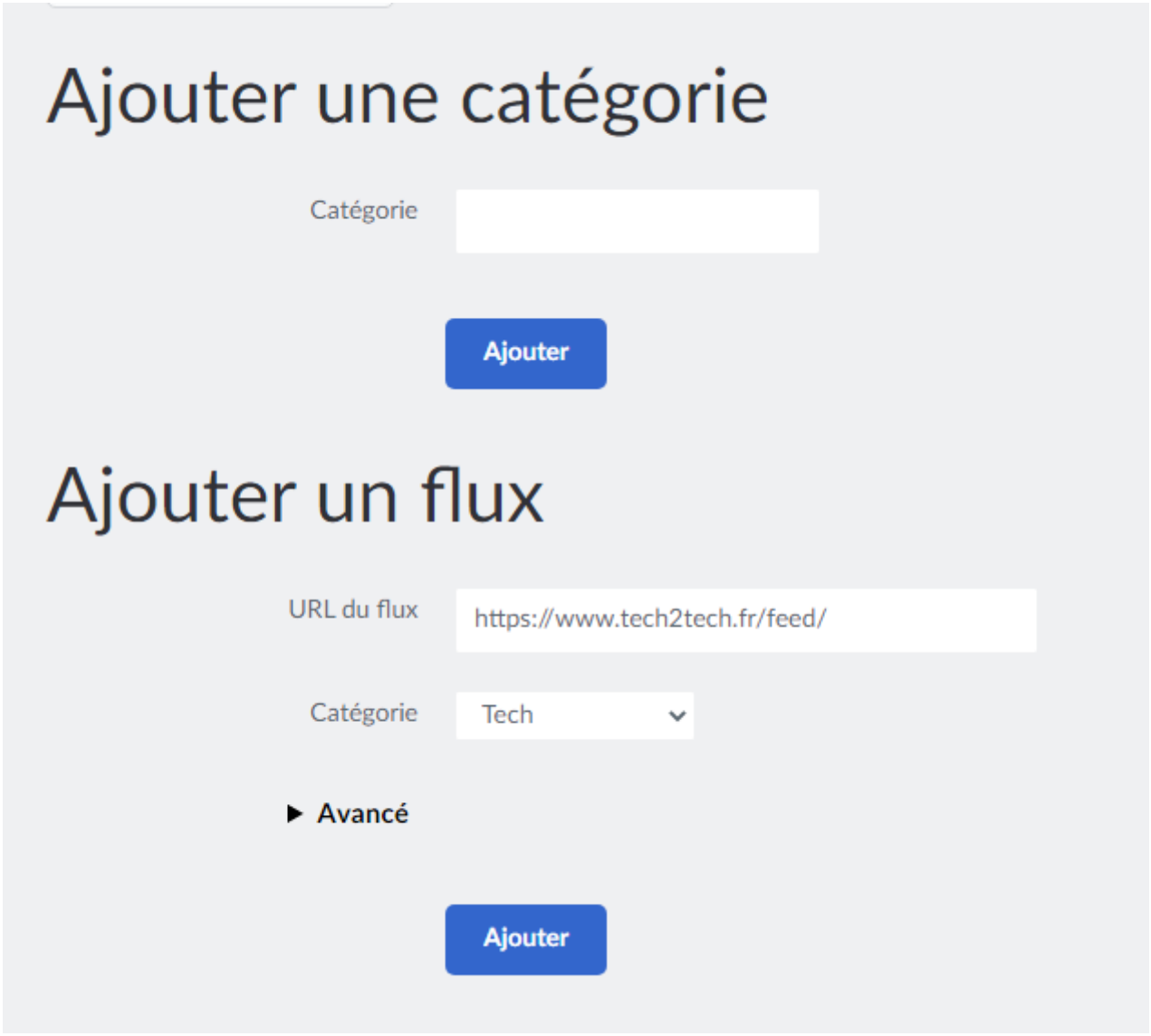
Je définis ici mon utilisateur.

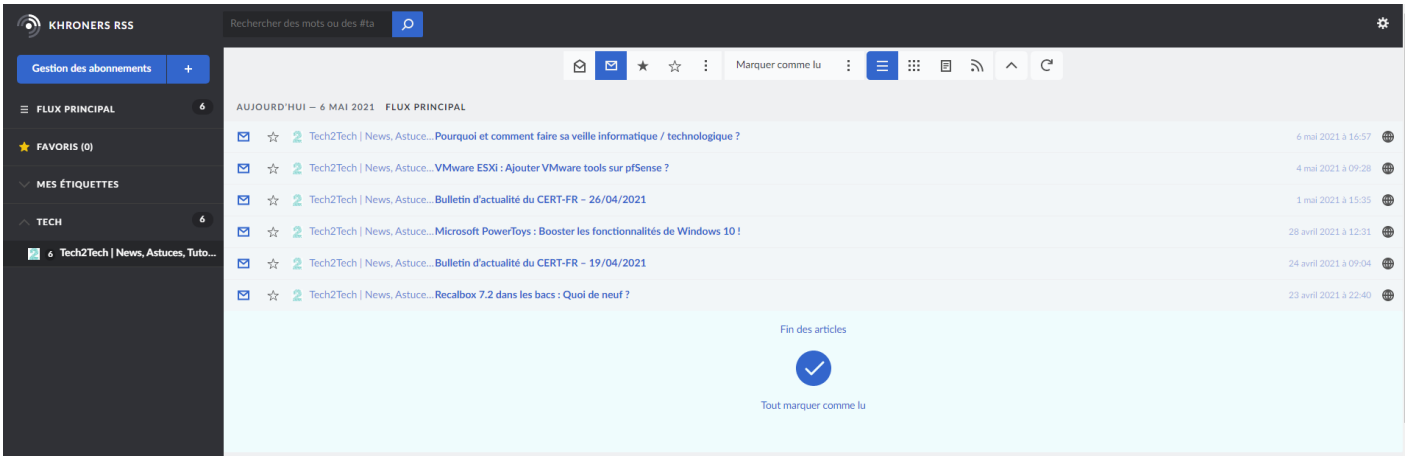


Par défaut, on a le flux RSS de FreshRSS (les mises à jour).

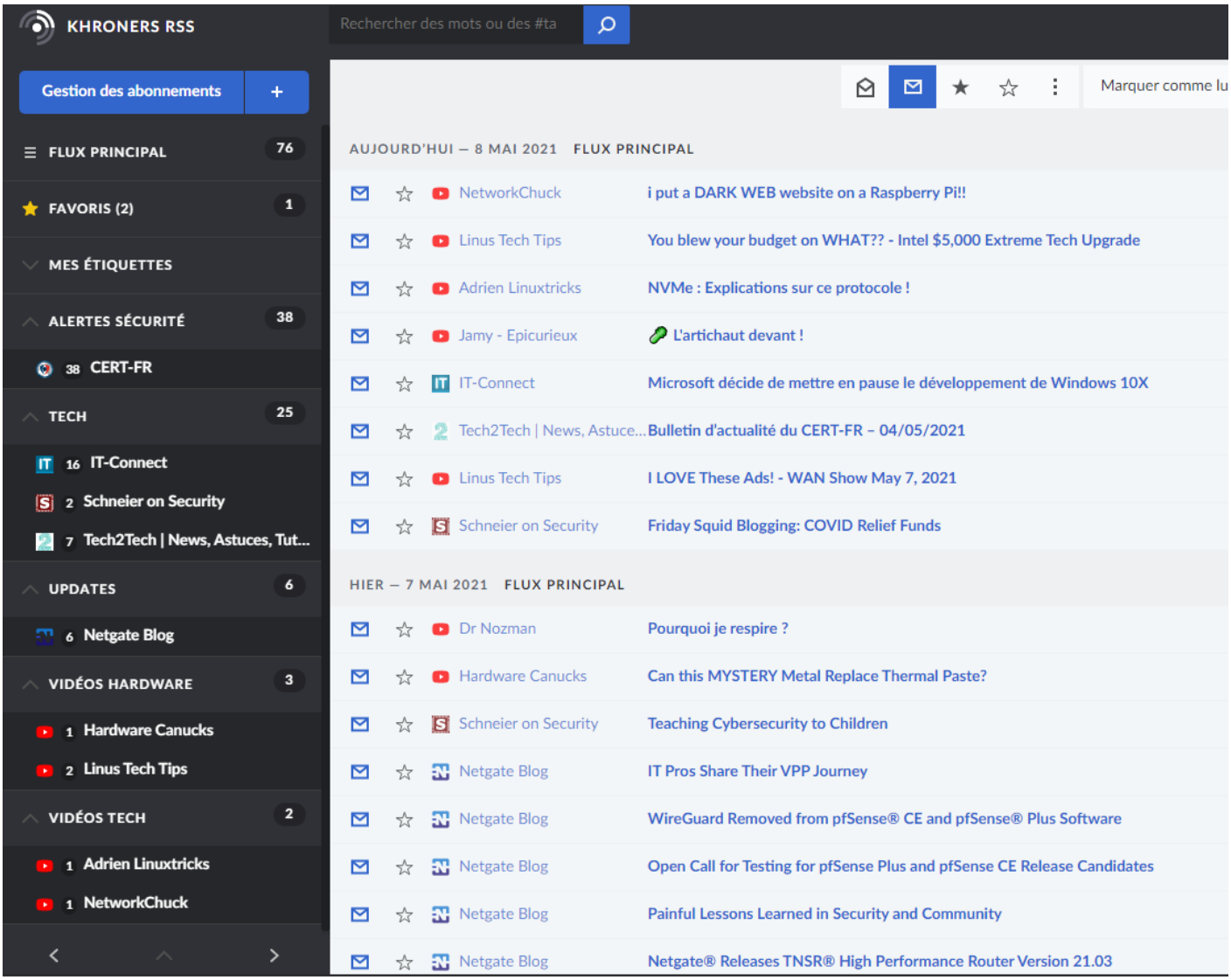


On ajoute un flux.





https://rss.khroners.fr/i/


KHRONERS RSS
Rechercher des mots ou des #ta
Gestion des abonnements
+
FLUX PRINCIPAL 76
FAVORIS (2) 1
MES ÉTIQUETTES
ALERTES SÉCURITÉ 38
38 CERT-FR
TECH 25
16 IT-Connect
2 Schneier on Security
7 Tech2Tech | News, Astuces, Tut...
UPDATES 6
6 Netgate Blog
VIDÉOS HARDWARE 3
1 Hardware Canucks
2 Linus Tech Tips
VIDÉOS TECH 2
1 Adrien Linuxtricks
1 NetworkChuck
Marquer comme lu
AUJOURD'HUI — 8 MAI 2021 FLUX PRINCIPAL
NetworkChuck i put a DARK WEB website on a Raspberry Pi!!
Linus Tech Tips You blew your budget on WHAT?? - Intel $5,000 Extreme Tech Upgrade
Adrien Linuxtricks NVMe : Explications sur ce protocole !
Jamy - Epicurieux L'artichaut devant !
IT-Connect Microsoft décide de mettre en pause le développement de Windows 10X
Tech2Tech | News, Astuce... Bulletin d'actualité du CERT-FR – 04/05/2021
Linus Tech Tips I LOVE These Ads! - WAN Show May 7, 2021
Schneier on Security Friday Squid Blogging: COVID Relief Funds
HIER — 7 MAI 2021 FLUX PRINCIPAL
Dr Nozman Pourquoi je respire ?
Hardware Canucks Can this MYSTERY Metal Replace Thermal Paste?
Schneier on Security Teaching Cybersecurity to Children
Netgate Blog IT Pros Share Their VPP Journey
Netgate Blog WireGuard Removed from pfSense® CE and pfSense® Plus Software
Netgate Blog Open Call for Testing for pfSense Plus and pfSense CE Release Candidates
Netgate Blog Painful Lessons Learned in Security and Community
Netgate Blog Netgate® Releases TNSR® High Performance Router Version 21.03