

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.

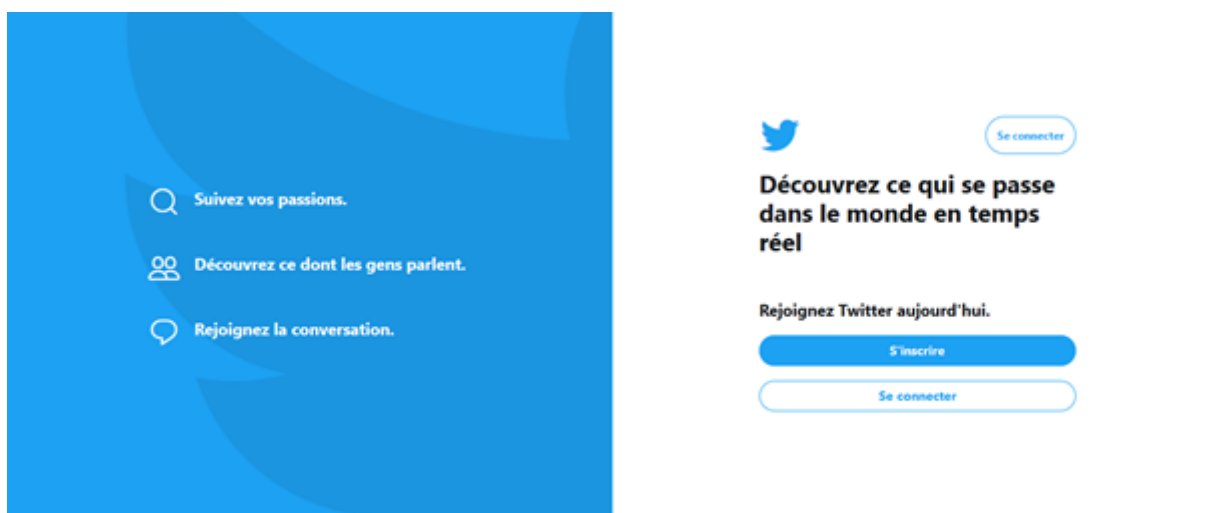
Au niveau informatique, cela peut permettre d'accroître la sécurité du parc informatique.

Quels outils utiliser ?

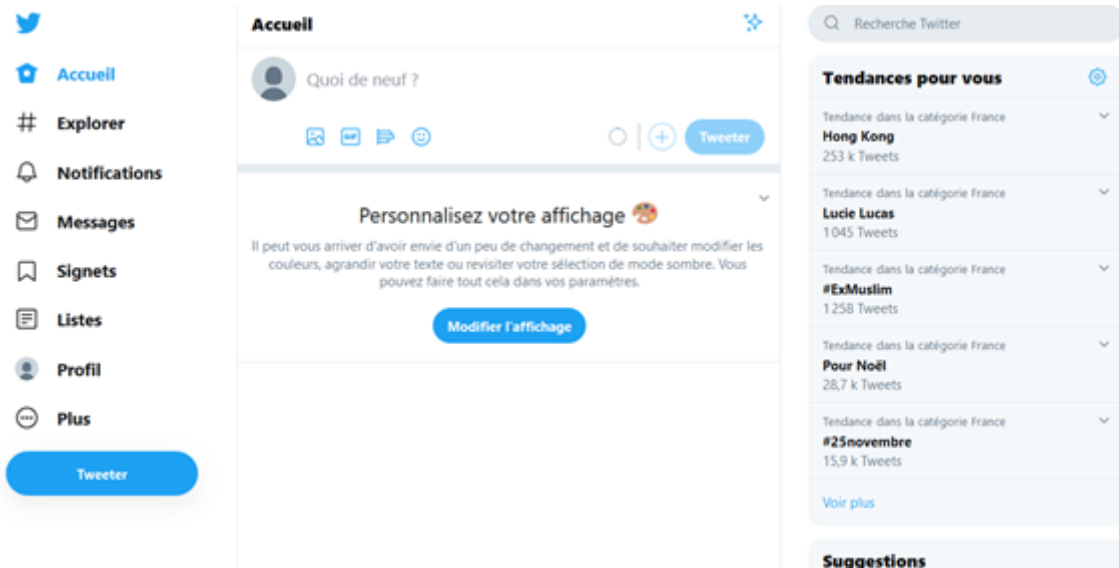
Pour faire de la veille technologique, on a besoin d'utiliser plusieurs sources. On peut s'inscrire sur une plateforme spécialisée dans la veille technologique. Un des outils de suivi rapide et centralisé de l'information est le logiciel d'agrégation de contenu au format RSS (pour « Really Simple Syndication »). 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.

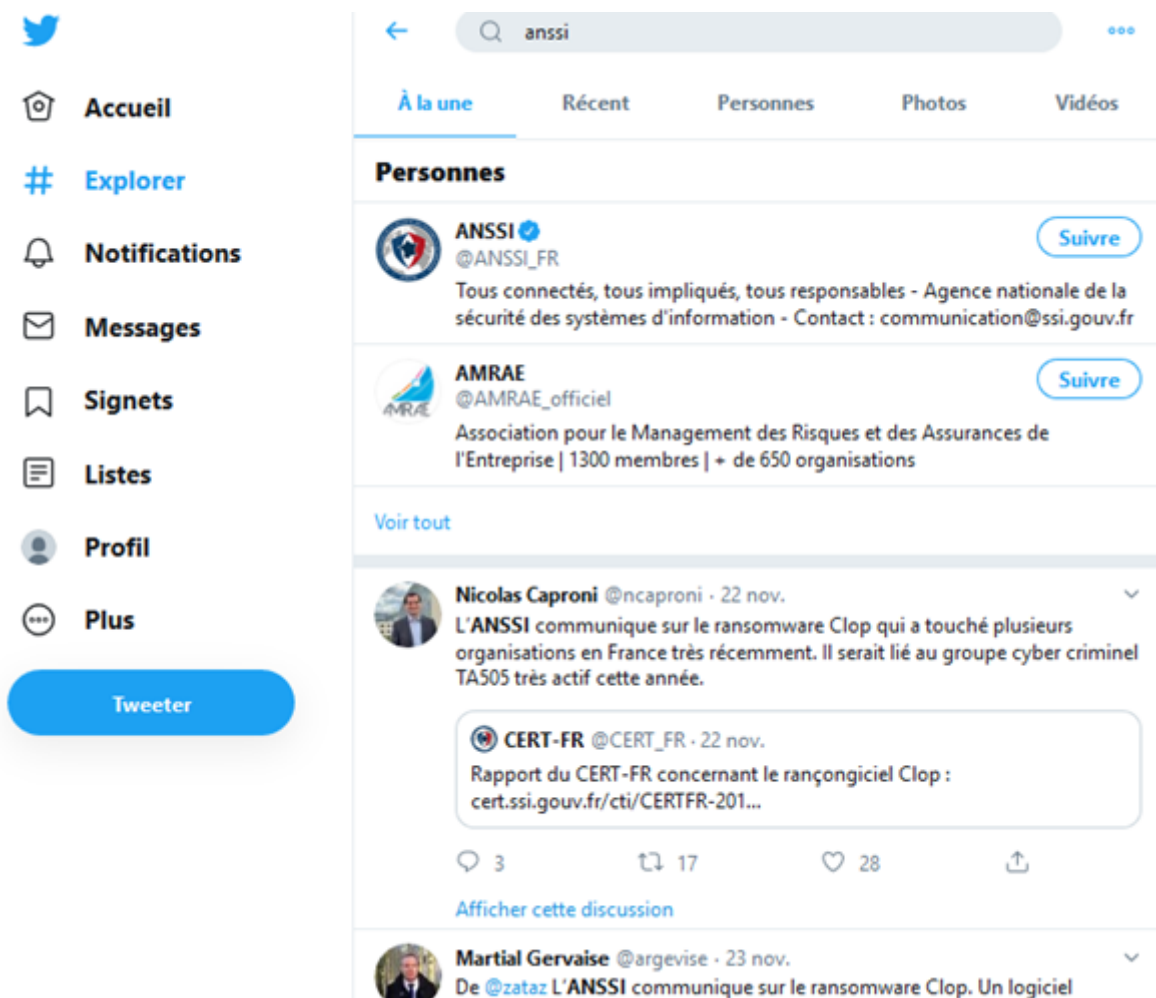


Dans l'onglet de gauche, nous avons l'accueil, l'explorer pour voir d'autres sources, les notifications liés à notre compte, les messages privés, ...

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'ANSSI ; 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.

The image displays two screenshots of the Twitter mobile application interface. The top screenshot shows a search results page for the hashtag #CyberSecurity. The search bar at the top contains the text "#CyberSecurity". Below the search bar, there are tabs for "À la une", "Récent", "Personnes", "Photos", and "Vidéos". The main content area shows a tweet from US-CERT (@USCERT_gov) dated 22 nov. The tweet text reads: "If you're planning to travel during the holidays always remember to #BeCyberSmart about public Wi-Fi and always secure your connected devices: go.usa.gov/xp5mP #Cybersecurity #InfoSec #WiFi #Bluetooth". Below the text is a video thumbnail showing a hand holding a glowing digital interface with various icons. The tweet has 63 retweets and 46 likes. Below this is another tweet from Cyber Due Diligence (@Cyber_DueDil) dated 23 nov. The tweet text reads: "La double authentification n'est pas infallible Twitter permettra enfin de désactiver les SMS comme méthode #2FA par défaut". The bottom screenshot shows the home feed of the Twitter app. The top navigation bar includes "Accueil", "Explorer", "Notifications", "Messages", "Signets", "Listes", "Profil", and "Plus". The main content area shows a tweet from ANSSI (@ANSSI_FR) dated 1h. The tweet text reads: "« Cela fait 10 ans que l'INRIA travaille avec l'ANSSI, [...] sur notre cœur de métiers, la recherche dans les sciences et dans les #Technologies du #numérique » @bspportisse, président de l'@inria #ANSSI10". Below the text is a video thumbnail showing Bruno Sportisse speaking at a podium. The tweet has 3 retweets and 8 likes. Below this is a tweet from Sondages Comparés (@SondageCompare) with the text: "Faites-vous de l'argent de poche Facilement ! Remplissez des Sondages Rémunérés => bit.ly/1TZETJ8". The bottom screenshot also shows the "Tendances pour vous" section on the right side of the app, listing trending topics such as Hong Kong, #ExMuslim, Lucie Lucas, Pour Noël, and #25novembre. The "Suggestions" section below it lists accounts like Agence France-Pre... and Le Monde.



Accueil



Accueil



Explorer



Notifications



Messages



Signets



Listes



Profil



Plus

Tweeter

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



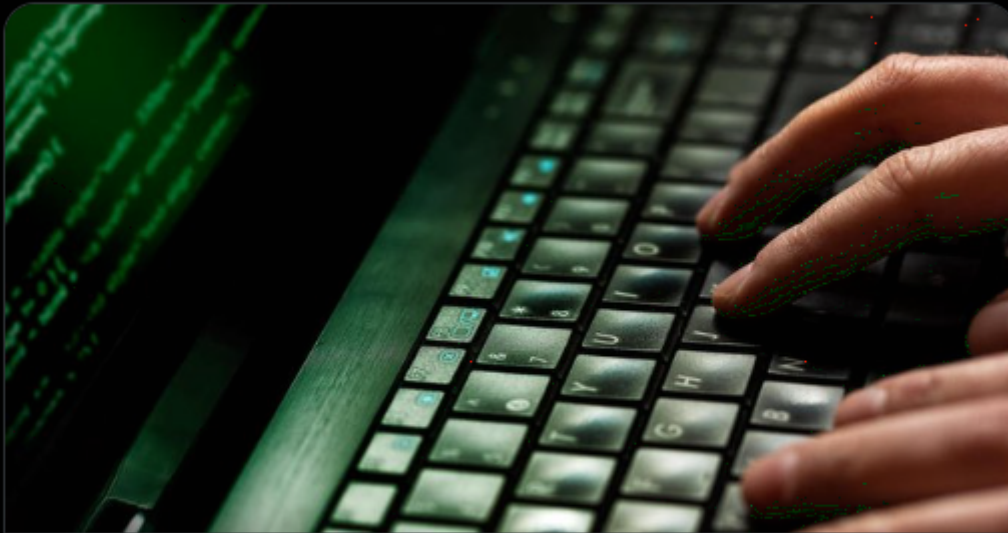
Go malware is now common, having been adopted by both APTs and e...
There's been a 2,000% increase of new malware written in Go over the
past few years.

[zdnnet.com](#)



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...

[zdnnet.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

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 recommandée 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 ! Vous disposez de la librairie requise pour XML.
- Ok ! Vous 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.

Vu l'application, SQLite suffit.

Installation · FreshRSS

étape 2

Étapes

- Lingue
- Vérifications
- Configuration de la base de données**
- Configuration générale
- This is the end

Configuration de la base de données

Type de base de données

Je définis ici mon utilisateur.

Configuration générale

Nom de l'utilisateur par défaut (16 caractères alphanumériques maximum)

Méthode d'authentification

Mot de passe (pour connexion par formulaire)

7 caractères minimum

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

FreshRSS

Rechercher des mots ou des #tags

Gestion des abonnements +

Flux principal 10

Favoris (0)

Mes étiquettes

Sans catégorie 10

(10) FreshRSS releases

Aujourd'hui — 6 mai 2021

Flux principal

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.18.0	14 mars 2021 à 18:51	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	latest	14 mars 2021 à 18:45	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.17.0	22 septembre 2020 à 19:24	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.16.2	31 mai 2020 à 22:33	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.16.1	30 mai 2020 à 15:16	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.16.0	21 mai 2020 à 22:40	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.15.3	22 novembre 2019 à 18:31	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.15.2	12 novembre 2019 à 10:21	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.15.1	6 novembre 2019 à 21:56	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FreshRSS releases	FreshRSS 1.15.0	31 octobre 2019 à 18:18	<input type="checkbox"/>

On ajoute un flux.

Ajouter une catégorie

Catégorie

Ajouter

Ajouter un flux

URL du flux

<https://www.tech2tech.fr/feed/>

Catégorie

Tech



► Avancé

Ajouter

The screenshot shows the KHroners RSS application interface. The top bar includes the logo 'KHroners RSS', a search bar with the placeholder 'Rechercher des mots ou des #ta', and a settings icon. Below the top bar is a navigation menu with 'Gestion des abonnements +', 'FLUX PRINCIPAL 6', 'FAVORIS (0)', 'MES ÉTIQUETTES', and 'TECH 6'. The main content area displays a list of news items under the heading 'AUJOURD'HUI - 6 MAI 2021 FLUX PRINCIPAL'. Each item includes an email icon, a star icon, a green dot icon, a title, and a timestamp. The items are:

- Tech2Tech | News, Astuce... Pourquoi et comment faire sa veille informatique / technologique ? (6 mai 2021 à 16:57)
- Tech2Tech | News, Astuce... VMware ESXi : Ajouter VMware tools sur pSense ? (4 mai 2021 à 09:28)
- Tech2Tech | News, Astuce... Bulletin d'actualité du CERT-FR - 26/04/2021 (1 mai 2021 à 15:35)
- Tech2Tech | News, Astuce... Microsoft PowerToys : Booster les fonctionnalités de Windows 10 ! (28 avril 2021 à 12:31)
- Tech2Tech | News, Astuce... Bulletin d'actualité du CERT-FR - 19/04/2021 (24 avril 2021 à 09:04)
- Tech2Tech | News, Astuce... Recalbox 7.2 dans les bacs : Quoi de neuf ? (23 avril 2021 à 22:40)

At the bottom of the list, there is a 'Fin des articles' message with a checkmark icon and the text 'Tout marquer comme lu'.

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



Marquer comme lu

Gestion des abonnements +

FLUX PRINCIPAL 76

FAVORIS (2) 1

MES ÉTIQUETTES

ALERTES SÉCURITÉ 38

CERT-FR 38

TECH 25

IT-Connect 16

Schneier on Security 2

Tech2Tech | News, Astuces, Tut... 7

UPDATES 6

Netgate Blog 6

VIDÉOS HARDWARE 3

Hardware Canucks 1

Linus Tech Tips 2

VIDÉOS TECH 2

Adrien Linuxtricks 1

NetworkChuck 1

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](#)