MISE EN PLACE D’UNE VEILLE TECHNOLOGIQUE



**Table des matières**

[1. Introduction 3](#_Toc138235313)

[2. Mes veilles 3](#_Toc138235314)

[2.1 Accès internet part satellite / Starlink 3](#_Toc138235315)

[2.2 L’ordinateur quantique 4](#_Toc138235316)

[3. Les outils de veille 4](#_Toc138235317)

[3.1 Feedly 4](#_Toc138235318)

[3.2 Google actualités 5](#_Toc138235319)

[3.3 Reddit 6](#_Toc138235320)

# Introduction

Au cours de ma formation, j’ai été amené́ à mettre en place deux veilles technologiques. Celles-ci sont importantes car il s’agit de surveiller l’évolution d’un domaine en particulier du point de vue technologique.

La veille consiste à suivre de près l'actualité et les innovations ou les régressions dans un secteur d’activité donné. La veille comprend notamment la surveillance, la collecte, le partage et la diffusion d’information permettant d’anticiper ou de s’informer sur des changements en matière de recherche, développement, brevet, lancement de nouveaux produits pour le côté technologique ou les lois, les choix des entreprises les changements dans les contrats pour la veille juridique. Cela a pour but d’évaluer l’impact sur l’environnement et l’organisation.

En informatique, il est important de connaitre les nouvelles sorties technologiques,

Le but étant, que l’entreprise puisse faire évoluer son infrastructure en fonction de ces éléments nouveaux.

# Mes veilles

## Accès internet part satellite / Starlink

Pour ma veille technologique le premier sujet que j'ai choisi l’accès internet par satellite. L'accès Internet par satellite utilise des satellites en orbite pour fournir une connexion à Internet dans des endroits éloignés. Cependant, cela peut présenter une capacité limitée et une dépendance aux conditions météorologiques. Malgré cela, c'est une solution précieuse pour connecter les régions isolées.

Pour faire cette veille j'ai utilisé des outils tels que Feedly et Google News. J'ai également suivi des hashtags Twitter tels que #Starlink, et me suis inscrit sur la newsletter de sites comme iottechnews.com

## L’ordinateur quantique

L'ordinateur quantique utilise des qubits, bits quantiques, qui peuvent être 0 et 1 simultanément grâce à la superposition. Les enjeux sont la complexité technologique, la sécurité des systèmes de chiffrement, la nécessité de compétences spécifiques en programmation et l'existence de défis technologiques. Malgré cela, l'ordinateur quantique offre des perspectives prometteuses dans divers domaines tels que la modélisation, l'optimisation, la recherche pharmaceutique et la simulation quantique. En plus de cela, il nous permet de mieux comprendre la physique quantique et d'explorer de nouvelles applications technologiques.

# Les outils de veille

## Feedly

Une image contenant texte, capture d’écran, Site web, Page web

Description générée automatiquementFeedly est un agrégateur de flux RSS en ligne qui permet de rassembler et de lire facilement du contenu provenant de différents sites web. Les utilisateurs peuvent ajouter des sites web à leur compte Feedly et recevoir des mises à jour automatiques du contenu de ces sites. Feedly offre également des fonctionnalités de filtrage et de tri pour aider les utilisateurs à gérer leur flux de contenu et à trouver des articles pertinents. Il existe une version gratuite de Feedly ainsi que des options payantes pour les utilisateurs qui souhaitent accéder à des fonctionnalités avancées telles que la recherche de contenu archivé et la publication automatique sur les réseaux sociaux.

## Google actualités

Google Actualités est un service de Google qui agrège et organise les articles de presse provenant de sources en ligne du monde entier. Le service utilise des algorithmes pour analyser le contenu et les interactions des utilisateurs afin de proposer des articles pertinents et personnalisés en fonction de l'intérêt et de la localisation de l'utilisateur, ainsi que des mot clé recherché. Google Actualités permet aux utilisateurs de suivre des sujets spécifiques, de recevoir des notifications pour les histoires en cours de développement, et de sauvegarder des articles pour les lire plus tard. Le service est gratuit pour les utilisateurs et les éditeurs peuvent soumettre leurs articles pour apparaître dans les résultats de Google Actualités.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Logiciel multimédia

Description générée automatiquement

## Reddit

Reddit est une plateforme de médias sociaux communautaire où les utilisateurs peuvent partager du contenu, discuter et voter sur les sujets les plus populaires du moment. Les utilisateurs de Reddit soumettent du contenu, tel que des articles, des images, des vidéos, des liens, des questions ou des discussions, dans des communautés appelées subreddits

Les utilisateurs de Reddit peuvent voter sur le contenu soumis, en donnant un vote positif ou négatif, ce qui permet de classer le contenu en fonction de sa popularité.

Reddit est connu pour sa communauté de discussion active et diversifiée, avec des subreddits dédiés à une grande variété de sujets, allant de l'actualité et de la politique aux intérêts plus spécifiques tels que la cuisine, les jeux vidéo et les voyages.

Reddit peut être une excellente ressource pour la veille technologique en raison de la grande diversité de communautés dédiées à la technologie, aux sciences et à l'informatique. Les subreddits dédiés à la technologie offrent souvent des nouvelles, des analyses et des discussions sur les dernières tendances, les produits, les mises à jour et les événements dans le domaine de la technologie. Les utilisateurs peuvent partager des articles, des analyses, des critiques, des tutoriels et des astuces sur les dernières technologies, les tendances de l'industrie et les innovations.

