

Mémoire de recherche :

La régulation des réseaux sociaux

Nom : MENARD

Prénom : Stéfan

Date : 31/01/2021

Nom du directeur du mémoire : LAKEL Amar

Titre provisoire du mémoire : La régulation des réseaux sociaux

Sous-titre : L'intelligence artificielle, une solution pour la régulation des réseaux sociaux ?

Problématique (10/15 lignes) :

L'intelligence Artificielle ou IA prend d'année en année une plus grande importance, dans des domaines divers et variés. Ce mot IA est énoncé pour la plupart des technologies émergent dans le monde, mais qu'est-ce que c'est réellement ? Ce sont des programmes informatiques qui ont pour objectif de simuler l'intelligence humaine. On distingue deux types d'IA, la faible et la forte qui n'est qu'à ses balbutiements.

Focus sur la communication digitale qui commence à prendre de plus en plus d'importance ces dernières années, avec une utilisation accrue de l'IA pour réguler les communautés sur les réseaux sociaux, qui se trouve en constante croissance. Ces grands volumes de données (big data) deviennent difficiles à traiter par des humains, c'est pour cela que l'on se tourne vers l'IA, qui a la possibilité de s'entraîner sur ces florilèges donnés. Plusieurs types existent, adaptés à des domaines, celle liée à la modération se voit être l'IA de classification, pour l'analyse textuelle, d'image, sonore, etc.

Esquisse du Plan :

A – Mise en contexte

1. Mise en contexte des types de modération et théorie de la régulation d'une communauté
2. Actualité de la régulation automatisée
3. Les méthodes algorithmiques

B- Enquête

- 1- Aspect technique de cette régulation automatisée

C- Discussion

- 1- Axe éthique (problème de la modération manuelle, etc.)
- 2- Axe Données et juridique (respect des données par les IA et concepteur / Les données utilisé pour l'entraîner / les lois pour la régularisation / etc.)
- 3- Axe travail/social (l'importance de l'IA dans le travail de l'humain (qu'es ce qu'elle effectue et ce que fait l'Homme dans le milieu de la modération) / impacts sur les utilisateurs (ce qu'ils ressent de se faire modérer par des ia) / impacts sur les entreprises utilisant l'IA / la liberté d'expression dans tout ça)
- 4- Axe économique (cout de son implémentation / bénéfice de son utilisation pour les entreprises / parler des différents outils qui sont proposés avec leurs tarifs /etc.)
- 5- Axe écologique (impact de l'IA sur l'environnement / Les solutions / etc.)

D- Conclusion

Terrain de l'enquête :

Travail de veille sur le sujet avec l'analyse de la bibliographie indiquée ci-dessous (méthode non réactive), puis si possible des échanges avec des professionnelles ou questionnaires sur les sujets mis en lumière dans ce mémoire (méthodes réactives).

Eléments bibliographiques :

- Articles Web : 90
- Articles scientifiques : 5
- Vidéos : 10
- Mémoires ou thèses : 3

Signature de l'enseignant