

Rapport individuel évolutif sur le travail réalisé

Période de travail : 6/11/2023 => 17/11/2023

Manager de la période : Vithia/Jonathan

Mes tâches :

- Prise en main de GPT-2 et faire des tests pour interroger le modèle pré entraîné.
- Analyse des conditions juridiques
- Début du prototypage de l'application avec Gradio

Au cours de cette période de travail, en collaboration avec l'équipe, nous avons plongé plus en profondeur dans la compréhension de GPT-2. Cette exploration nous a permis non seulement de saisir le fonctionnement fondamental de ce modèle, mais également de conduire des tests approfondis pour interagir avec différentes versions du modèle pré-entraîné, dépassant ainsi les limites du modèle de base. Cette démarche nous a offert une perspective plus large sur les capacités et les subtilités de ces différentes itérations de GPT-2.

J'ai également effectué, une analyse approfondie des conditions juridiques sur l'utilisation GPT-2, conformément aux directives d'open AI. Cette analyse est indispensable afin de d'assurer une utilisation légale en comprenant les implications juridiques et les meilleures pratiques associés.

A la fin de cette période, nous avons eu un peu de temps pour analyser et comprendre comment la récupération des données se faisait en utilisant Tensorflow/Kera.

J'ai également commencé à explorer un outil qui sera très important pour la suite : Gradio. J'ai pu découvrir ses fonctionnalités de base de Gradio, ce qui a constitué les premiers pas vers le développement de l'interface utilisateur.