Decouvrons le modèle GPT

* Définissons les modèles de langage naturel

Les modèles de langage naturel sont des programmes informatiques qui peuvent comprendre et générer du langage humain, tels que des phrases, des paragraphes ou des textes entiers.

* Decouvrons GPT3

GPT-3 (Generative Pre-trained Transformer 3 => Transformateur génératif pré-formé V. 3) est un modèle de langage naturel avancé développé par OpenAI.

GPT-3 est un modèle de langage pré-entraîné, ce qui signifie qu'il a été formé à partir d'un grand corpus de textes de manière non supervisée, ce qui lui permet d'avoir une connaissance approfondie de la langue anglaise. Son réseau de neurones appelée Transformer, lui permet de traiter de grandes quantités de données et d'effectuer des tâches linguistiques avec une grande précision.

GPT-3 peut être utilisé pour effectuer une variété de tâches linguistiques, telles que la traduction automatique, la rédaction de textes, la réponse aux questions, la génération de résumés, la correction grammaticale et plus encore. Le modèle peut générer des textes qui ressemblent à ceux écrits par des humains, ce qui le rend très utile dans de nombreux domaines, tels que la recherche, l'automatisation des tâches, la création de contenu et plus encore.

* GPT 4

Ces la version 4 du model GPT, Contrairement a son prédecesseur qui ne pouvais recevoir que du texte en entrée, celui-ci promet d’être multi modal, c’est-à-dire quil donne la possibilité de traiter les videos, les images , les audios , ….

* Cas d’utilisation professionnel Chat

GPT 3 peut être utilisé comme un outil professionnel et ceux dans divers domaine.

Pour développeurs nous avons les cas d’utilisation suivant :

* Recherche d’algorithme et design pattern
* Résolution de bug
* Génération de code
* Explication de code source
* Traduction d’un code source en divers languages
* Recherche et formation sur de nouvelle technologie
* Veilles informatique
* Rédaction de cachier de charge
* Rédaction de contenue texte d’un site ou application
* Assistance à la documentation technique : ChatGPT peut être utilisé pour aider à la rédaction de la documentation technique, en fournissant des suggestions et des exemples de documentation.

En somme, ChatGPT peut être utilisé pour aider les développeurs et programmeurs à travailler plus rapidement et plus efficacement en fournissant des suggestions, des réponses et des exemples pour des tâches courantes liées à la programmation.

Avoir la version pro serais très bénéfique pour une équipe de développeur.