

De plus en plus de concurrents émergent pour ChatGPT

Titre HTML : Les intelligences artificielles génératives sont de plus en plus populaires grâce à LLaMA de Meta

Meta, la société mère de Facebook, a lancé un nouveau programme nommé LLaMA, qui est un modèle de langue et qui peut générer des phrases sensées, répondre à des questions, traduire et résumer des textes. Deux caractéristiques font de LLaMA un choix plus populaire que GPT-3 : il utilise moins de mémoire que GPT-3 et il est open source. Il a des performances comparables, voire meilleures que GPT-3, mais il utilise entre 2,6 et 26 fois moins de mémoire dans ses différentes versions. Étant donné que l'algorithme de Meta est open source, de nombreux développeurs ont commencé à créer des programmes camélidés, tels que Vicuna, Alpaca, Vigogne et Dromadary.

Titre HTML : Les quantités précises d'ingrédients sont publiées

Les modèles de langues sont des programmes de machine learning dont les paramètres sont ajustés pour prédire le mot suivant dans une phrase. Cette phase d'entraînement permet l'ajustement de milliards de paramètres. OpenAI, Apple, Amazon et Google gardent jalousement les informations sur les poids de leurs modèles de langue GPT-3 et 4. Cependant, Meta a publié les détails de son algorithme et les quantités précises d'ingrédients à utiliser, permettant ainsi aux développeurs de créer des programmes camélidés.

Titre HTML : Les programmes camélidés sont plus petits et plus faciles à utiliser

Les programmes camélidés ont quelques milliards de paramètres contre plusieurs centaines de milliards pour GPT-3, ce qui signifie qu'ils utilisent moins de calculs pour les exécuter. Cette taille réduite rend ces programmes plus faciles à exécuter sur des ordinateurs personnels, comme le RaspberryPi, et permet aux développeurs de créer des agents conversationnels à utiliser hors ligne. Nomic, une société, a également proposé un logiciel, Gpt4All, qui permet d'installer des modèles dérivés de LLaMA sur son ordinateur de bureau.

Titre HTML : Conclusion

En bref, les intelligences artificielles génératives sont de plus en plus populaires grâce à la sortie de LLaMA de Meta. La taille réduite et l'ouverture des données de LLaMA en font un choix populaire pour les développeurs qui créent des programmes de langage naturel. La capacité d'exécuter ces programmes hors ligne sur des ordinateurs personnels lève les réticences à utiliser les agents conversationnels en ligne.

Source : www.lemonde.fr

→  **Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus**