

# Les incroyables capacités de “raisonnement” de ChatGPT01 selon OpenAI

Fini les IA qui hallucinent et inventent n'importe quoi ? C'est ce que prétend proposer OpenAI avec o1, un modèle d'IA qui se démarque par sa méthode d'apprentissage. Cette IA serait capable de « raisonner ». Comment ça marche ?



Image générée grâce à ChatGPT

L'intelligence artificielle continue de repousser les limites de ce qui est possible. Parmi les derniers développements, OpenAI o1 est tout nouveau.

Pour aller plus loin

[Oubliez ChatGPT GPT-4, voici OpenAI o1 : l'IA qui peut « réfléchir »](#)

OpenAI déclare que cette AI peut raisonner, grâce à son utilisation de l'apprentissage par renforcement. Mais en quoi cette méthode est-elle si révolutionnaire et comment se compare-t-elle à d'autres modèles comme GPT-4o, Google Gemini ou Claude AI ?

## L'apprentissage par renforcement : une nouvelle approche

Contrairement à GPT-4o et aux modèles précédents, Open AI o1 n'imité pas ses schémas d'entraînement, mais utilise plutôt l'apprentissage par renforcement pour résoudre par lui-même les problèmes qui lui sont présentés.

Mais qu'est-ce que l'apprentissage par renforcement ? En gros,

c'est une méthode où l'IA apprend par essais et erreurs. Elle reçoit des récompenses pour les bonnes actions et des pénalités pour les mauvaises, ce qui lui permet de s'améliorer au fil du temps.

OpenAI a commenté que la formation d'Open AI o1 a été réalisée avec un ensemble de données sur mesure et un nouvel algorithme d'optimisation. Cela signifie que l'IA a été entraînée sur des données spécifiques et avec des méthodes avancées pour maximiser ses performances. Contrairement aux modèles classiques qui s'appuient sur les patterns appris lors de leur entraînement pour générer des réponses, Open AI o1 utilise l'apprentissage par renforcement pour résoudre les problèmes de manière autonome.

## Mettre fin aux hallucinations ?

Source : [www.frandroid.com](http://www.frandroid.com)

→  Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant dessus

---

## Découvrez le fonctionnement de l'API ChatGPT d'OpenAI

Dans cette vidéo, des experts en intelligence artificielle expliquent l'importance croissante de cette technologie dans

notre société. Ils soulignent que l'intelligence artificielle est utilisée dans de nombreux domaines tels que la médecine, la finance et les transports. Les intervenants insistent sur le fait que l'intelligence artificielle permet d'automatiser certaines tâches, d'améliorer l'efficacité des processus et même de prendre des décisions plus rapidement et de manière plus précise que les humains. Cependant, ils mettent également en garde contre les possibles dérives éthiques liées à l'utilisation de l'intelligence artificielle. En conclusion, il est important pour chacun de comprendre les enjeux de cette technologie et de s'informer sur ses avantages et ses limites.

**Source : [TrickyDaya](#) | Date : 2023-03-06 05:00:12 | Durée : 00:08:50**

→ **Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant dessus**