

# Microsoft investit plusieurs milliards de dollars supplémentaires dans le créateur de ChatGPT

Par [Chloé Woitier](#)

Publié il y a 2 heures,

Mis à jour il y a 2 heures



Microsoft avait déjà investi 1 milliard de dollars dans OpenAI en 2019, et 2 milliards supplémentaires en 2021. SAUL LOEB / AFP

## Le groupe tech renforce son partenariat avec OpenAI, dont les outils d'intelligence artificielle vont intégrer les produits Microsoft.

Microsoft croit plus que jamais dans OpenAI. Le groupe tech a annoncé ce lundi avoir investi «plusieurs milliards de dollars» dans cette entreprise américaine à l'origine du robot conversationnel ChatGPT, et avoir renouvelé «un partenariat pluriannuel afin d'accélérer les avancées en matière d'intelligence artificielle».

Microsoft avait déjà investi 1 milliard de dollars en 2019, et 2 milliards supplémentaires en 2021. Ces fonds ont en grande partie permis à OpenAI de financer la puissance de calcul nécessaire pour entraîner ses différentes intelligences artificielles dites génératives. Son outil Dall-E est, par exemple, capable de générer des visuels de haute qualité à partir d'une requête textuelle. GPT-3 peut, lui, écrire de lui-même des textes bluffant de réalisme, dans différents styles,

langues et registres de langage. Une des applications de GPT-3, ChatGPT, peut converser avec un internaute et répondre à ses questions - même si la fiabilité n'est pas toujours au rendez-vous.

Dans le cadre de ce nouveau partenariat, qui pourrait s'élever à 10 milliards de dollars selon la presse américaine, Microsoft va continuer à améliorer ses supercalculateurs hébergés sur son cloud Azure, qui sont utilisés par OpenAI pour mener ses recherches. *«Azure a été crucial pour offrir les meilleures performances pour entraîner nos intelligences artificielles. Microsoft va accroître ses investissements dans ces systèmes afin d'accélérer nos recherches indépendantes»*, explique OpenAI dans un communiqué.

Surtout, les modèles d'intelligence artificielle d'OpenAI vont s'intégrer dans plusieurs services de Microsoft. Cela est notamment le cas de Azure OpenAI de Microsoft, *«qui permet aux développeurs de créer des applications d'IA de pointe grâce à un accès direct aux modèles OpenAI»*, explique le groupe dans un communiqué. GitHub Copilot assiste, lui, les développeurs dans l'écriture de leur code informatique. ChatGPT pourrait, quant à lui, faire son apparition au sein de Bing, le moteur de recherche de Microsoft, afin de répondre aux questions des internautes.

OpenAI a été fondé en 2016 dans la perspective de bâtir une intelligence artificielle dite *«générale»*, c'est-à-dire capable de fonctionner comme un cerveau humain. Ce projet de recherche, financé à ses débuts par plusieurs milliardaires de la Silicon Valley comme Elon Musk, devait à l'origine être à but non-lucratif. OpenAI a modifié ses statuts en 2019 pour pouvoir attirer des investisseurs.

---

**À VOIR AUSSI** - Intelligence artificielle: ChatGPT, c'est quoi ?