

# **Sam Altman rejoint Microsoft : quel avenir pour OpenAI et ChatGPT ?**

Rebondissements chez OpenAI : Altman et Brockman recrutés par Microsoft

## **Rebondissements chez OpenAI : Altman et Brockman recrutés par Microsoft**

Après un week-end en dents de scie pour OpenAI, ses cofondateurs Sam Altman et Greg Brockman, l'un viré et l'autre démissionnaire, viennent d'être recrutés par Microsoft. Ils vont diriger une "nouvelle équipe de recherche sur l'IA".

Quelques heures après cette annonce, près de 500 employés d'OpenAI ont adressé une lettre ouverte à leur conseil d'administration, déclarant qu'ils pourraient démissionner et rejoindre le duo chez Microsoft si les deux cofondateurs n'étaient pas réintégrés séance tenante.

Pour rappel, la saga en cours a commencé vendredi soir lorsque OpenAI a publié une déclaration annonçant l'éviction d'Altman, en raison de ce que le conseil d'administration a déclaré être un manque de confiance dans sa capacité à continuer à diriger

l'entreprise.

Mira Murati a cherché à réembaucher Sam Altman et Greg Brockman

“Le départ de M. Altman fait suite à un processus d'examen par le conseil d'administration, qui a conclu qu'il n'était pas toujours franc dans ses communications avec le conseil d'administration, ce qui a entravé la capacité de ce dernier à exercer ses responsabilités”, a déclaré le conseil d'administration. “OpenAI a été structurée pour faire avancer notre mission : faire en sorte que l'intelligence artificielle générale (AGI) profite à l'ensemble de l'humanité. Le conseil d'administration reste pleinement engagé à servir cette mission”.

Le conseil d'administration a exprimé sa gratitude pour les contributions de M. Altman à la fondation et à la croissance d'OpenAI, mais a noté qu'une nouvelle direction était “nécessaire” pour que l'entreprise aille de l'avant.

Il a donc nommé la directrice technique Mira Murati au poste de PDG par intérim, la décrivant comme “exceptionnellement qualifiée” puisqu'elle a dirigé les fonctions de recherche, de produit et de sécurité de l'entreprise.

Dimanche, de nombreux articles de presse suggéraient que Mira Murati cherchait à réembaucher Sam Altman ainsi que Greg Brockman. Le conseil d'administration aurait également reconsidéré sa décision, sous la pression des investisseurs et du personnel de l'entreprise qui exigeaient le retour de M. Altman. Mais rien de tout ceci ne s'est finalement produit.

Le co-fondateur de Twitch, Emmett Sear, aux commandes d'OpenAI

Au lieu de cela, le cofondateur et ancien PDG de Twitch, Emmett Shear, a été nommé PDG par intérim, et a remplacé Mira Murati sur cette fonction qu'elle a occupé elle aussi par interim pendant quelques heures.

Au milieu des spéculations sur ce qui pourrait se passer ensuite, le président-directeur général de Microsoft, Satya Nadella, a annoncé lundi avoir recruté Altman et Brockman, ainsi que des “collègues” d’OpenAI, pour former “une nouvelle équipe de recherche sur l’IA”. Microsoft toutefois semble ne pas mettre ses oeufs dans le même panier. “Nous restons engagés dans notre partenariat avec OpenAI et avons confiance dans notre feuille de route produits, notre capacité à continuer d’innover avec tout ce que nous avons annoncé à Microsoft Ignite, et à continuer de soutenir nos clients et partenaires”, a déclaré Nadella dans un post sur X. “Nous sommes impatients de faire la connaissance d’Emmett Shear et de la nouvelle équipe dirigeante d’OpenAI et de travailler avec eux.”

Microsoft ne met pas ses oeufs dans le même panier

Le PDG de Microsoft a ajouté que sa société agirait “rapidement” pour fournir les ressources dont sa nouvelle équipe de recherche en IA aurait besoin pour réussir.

En réponse à sa nomination chez Microsoft, M. Altman a simplement déclaré : “La mission continue”.

Il dirigera la nouvelle équipe de Microsoft en tant que PDG, selon Nadella, qui a ajouté que cette équipe rejoindrait d’autres équipes qui ont construit “des identités et des cultures indépendantes” au sein de Microsoft, notamment GitHub et LinkedIn.

L’Exode des employés d’OpenAI vers Microsoft annoncé

Peu après que M. Nadella ait le recrutement de M. Altman, près de 500 employés d’OpenAI ont envoyé une lettre à leur conseil d’administration, indiquant qu’ils risquaient de prendre la même direction si M. Altman et M. Brockman n’étaient pas réintégrés chez OpenAI. Ils ont également demandé que tous les membres du conseil d’administration démissionnent et que deux nouveaux administrateurs indépendants soient nommés.

“Vos actions ont mis en évidence votre incapacité à superviser OpenAI. Nous ne pouvons pas travailler pour ou avec des personnes qui manquent de compétence, de jugement et d’attention à l’égard de notre mission et de nos employés”, peut-on lire dans la lettre. “Microsoft nous a assuré qu’il y avait des postes pour tous les employés d’OpenAI dans cette nouvelle structure, si nous décidions de la rejoindre”.

Parmi les signataires de la lettre figurent M. Murati et le cofondateur et directeur scientifique d’OpenAI, Ilya Sutskever, qui, selon certaines sources, aurait joué un rôle dans la décision d’écarter M. Altman. M. Sutskever siège au conseil d’administration d’OpenAI. Ilya Sutskever publie ses regrets M. Sutskever, qui était resté silencieux depuis l’annonce de la nouvelle vendredi, a publié un message sur X juste avant que la lettre ne fasse surface, dans lequel il déclare : “Je regrette profondément d’avoir participé aux actions du conseil d’administration. Je n’ai jamais eu l’intention de nuire à OpenAI. J’aime tout ce que nous avons construit ensemble et je ferai tout ce que je peux pour réunifier l’entreprise.”

Dans un billet X sur sa propre nomination, Emmet Shear a présenté un plan de 30 jours pour OpenAI, qui comprend le lancement d’une enquête indépendante sur “l’ensemble du processus qui a conduit à cette situation” et la production d’un rapport complet. Sur sa liste de tâches figure également la “réforme” de l’équipe de gestion et de direction, suite aux récents départs, dans le but d’obtenir des résultats pour les clients.

Ajoutant qu’il avait “vérifié” les raisons de l’éviction de M. Altman, M. Shear a déclaré : “Le conseil d’administration n’a pas démis Sam de ses fonctions en raison d’un manque de volonté politique. Le conseil d’administration n’a pas révoqué Sam en raison d’un désaccord spécifique sur la sécurité. Leur raisonnement était complètement différent. Je ne suis pas assez fou pour accepter ce poste sans le soutien du conseil

d'administration pour commercialiser nos modèles”.

Divergences sur la manière de monter en puissance vers la “superintelligence” de l’IA

Lors de sa visite à Singapour en juin dernier, M. Altman avait déclaré qu’il était important que le public découvre et expérimente l’IA, même si la technologie continue d’évoluer. Cela serait plus efficace que de construire et de tester un élément de technologie à huis clos et de le rendre public en supposant que tous les risques possibles ont été identifiés et éliminés, avait-il fait remarquer. “On ne peut pas tout apprendre dans un laboratoire”, avait-il ajouté.

Dans un billet de juillet 2023, M. Sutskever écrivait aux côtés de Jan Leike, chercheur en apprentissage automatique : “La superintelligence sera la technologie la plus importante que l’humanité ait jamais inventée et pourrait nous aider à résoudre bon nombre des problèmes les plus importants du monde. Mais l’immense pouvoir de la superintelligence pourrait aussi être très dangereux et conduire à la déresponsabilisation de l’humanité, voire à son extinction.”

“Actuellement, nous n’avons pas de solution pour diriger ou contrôler une IA superintelligente et l’empêcher de se comporter de manière déréglée”, disait aussi M. Sutskever, qui siège également au conseil d’administration d’OpenAI. “Nos techniques actuelles d’alignement de l’IA, telles que l’apprentissage par renforcement à partir du feedback humain, reposent sur la capacité des humains à superviser l’IA, mais les humains ne seront pas en mesure de superviser de manière fiable des systèmes d’IA beaucoup plus intelligents que nous. Nos techniques d’alignement actuelles ne pourront donc pas s’adapter à la superintelligence. Nous avons besoin de nouvelles percées scientifiques et techniques”.

Dans son billet, M. Sutskever annonçait la création d’une nouvelle équipe de chercheurs et d’ingénieurs spécialisés dans

l'apprentissage automatique, chargée de travailler sur ce problème. Leurs efforts portent notamment sur le développement d'une méthode d'apprentissage évolutive, la validation du modèle qui en résulte, et le test de résistance de l'ensemble du pipeline.

Pour aller plus loin sur l'incidence de l'affaire Sam Altman / OpenAI sur le secteur de l'IA en entreprise

Source : "ZDNet.com"