

Hugging Face rejoint Nvidia : deux X2003 au cœur de l'essor de l'IA ouverte

10.9.2026 - | École Polytechnique

Le concepteur américain de processeurs, Nvidia, a officialisé le rachat de Hugging Face, co-fondée en 2016 par trois entrepreneurs français dont deux polytechniciens, Julien Chaumond et Thomas Wolf, tous deux X2003, pour 12,9 milliards de dollars. Hugging Face s'est imposée en moins de dix ans comme l'une des plateformes de référence mondiale pour le partage et l'utilisation de modèles d'intelligence artificielle ouverts.

Nvidia a annoncé avoir conclu un accord en vue de l'acquisition de Hugging Face pour un montant de 12,9 milliards de dollars. Créée en 2016 par Clément Delangue et deux X2003 - Julien Chaumond et Thomas Wolf-, la start-up française est devenue en quelques années l'une des principales plateformes mondiales consacrées aux modèles d'intelligence artificielle ouverts.

Hugging Face permet aux chercheurs, développeurs et entreprises de partager, tester, adapter et déployer des modèles d'IA, ainsi que des jeux de données et des applications. La plateforme héberge aujourd'hui plus de 3 millions de modèles, 500 000 jeux de données et 1 million d'applications et rassemble plus de 18 millions d'utilisateurs parmi les développeurs, chercheurs et créateurs. Plus de 200 000 entreprises utilisent également ses services.

L'entreprise s'est notamment imposée grâce à son approche fondée sur l'ouverture et la mutualisation des ressources. À la différence des entreprises qui développent principalement des modèles propriétaires, Hugging Face fournit une infrastructure permettant à une large communauté de contribuer à leur développement et de les rendre accessibles et adaptables. Cette évolution a accompagné la progression des modèles dits « open source » ou « open weight », qui occupent une place croissante dans l'écosystème mondial de l'intelligence artificielle.

Deux des trois cofondateurs issus de l'X

Deux de ses trois cofondateurs, Julien Chaumond et Thomas Wolf, sont ingénieurs polytechniciens, tous deux diplômés de la promotion X2003. Ils ont apporté à l'aventure entrepreneuriale leurs compétences en informatique et en intelligence artificielle et ont contribué au développement technologique de la plateforme.

Julien Chaumond a notamment participé à la création et au développement des outils logiciels qui ont contribué à faire de Hugging Face une infrastructure largement utilisée par la communauté de l'IA. Thomas Wolf, spécialiste du traitement automatique du langage et de l'apprentissage automatique, a joué un rôle majeur dans le développement de la bibliothèque Transformers, devenue l'une des principales bibliothèques open source utilisées pour les modèles de langage et d'intelligence artificielle. Les noms de Julien Chaumond et Thomas Wolf figurent notamment parmi les auteurs du projet Transformers.

Le parcours des deux ingénieurs illustre ainsi la contribution de diplômés de l'École polytechnique à l'émergence d'acteurs technologiques de dimension mondiale dans le domaine de l'intelligence artificielle.

Une nouvelle étape pour l'IA ouverte

Pour Nvidia, l'acquisition de Hugging Face constitue l'une de ses opérations les plus importantes et renforce sa présence au-delà des seuls processeurs et infrastructures de calcul. Le groupe américain entend notamment s'appuyer sur la communauté et les outils développés par Hugging Face pour accompagner la diffusion des modèles d'IA ouverts.

Nvidia a précisé que Hugging Face conserverait son caractère de plateforme ouverte et que les utilisateurs resteraient libres de choisir leurs modèles, leurs frameworks, leurs fournisseurs de cloud et leurs infrastructures de calcul. L'entreprise entend ainsi poursuivre sa mission d'élargissement de l'accès aux technologies d'intelligence artificielle.

Avec cette opération, l'aventure entrepreneuriale initiée en France par trois fondateurs français, dont deux ingénieurs de l'École polytechnique, franchit une nouvelle étape et confirme la place prise par les technologies ouvertes dans la transformation actuelle de l'intelligence artificielle.

<https://www.polytechnique.edu/actualites/hugging-face-rejoint-nvidia-deux-x2003-au-coeur-de-lessor-de-lia-ouverte>