



Xometry en quelques mots

Xometry est la plus grande plateforme mondiale numérique de fabrication industrielle, avec une offre regroupant des dizaines de procédés de fabrication et de matériaux, depuis le moulage par injection et l'usinage CNC jusqu'aux technologies d'impression 3D les plus avancées.

L'entreprise Xometry a été fondée aux USA en 2013 par son actuel PDG, Randy Altschuler. Supportée à ses débuts par des investisseurs tels que BMW iVentures, GE Ventures et Robert Bosch Venture Capitals, Xometry a fait son entrée sur le marché public en Juin 2021. Les actions Xometry sont aujourd'hui négociables sur la place de marché Nasdaq, sous le symbole XMTR.

Dès ses débuts, Xometry s'est lancée le défi de remplir les deux missions suivantes : permettre à la fois aux ingénieurs et aux acheteurs de réduire au maximum le temps passé à chercher des fournisseurs adaptés et faire en sorte que les machines onéreuses utilisées en production soient mieux employées. Grâce à Xometry, ces deux choses sont désormais possibles au moyen de son système de commande automatisé, basé dans le cloud, permettant de mettre en rapport les clients et les fournisseurs.

La clientèle de Xometry regroupe aujourd'hui tous les secteurs de l'industrie, depuis les jeunes pousses jusqu'aux multinationales, pour des tâches allant du prototypage à la production de masse. Le chiffre d'affaires de Xometry suit une croissance impressionnante à deux chiffres depuis plusieurs années déjà, et a même réussi l'exploit de se maintenir durant la pandémie. En effet, pendant le confinement lié à la Covid-19, de nombreuses entreprises ont réalisé qu'elles pouvaient se passer de leur chaîne d'approvisionnement déficiente en passant leurs commandes sur la plateforme, même avec des délais serrés.

Xometry Europe, basée à Ottobrunn, à proximité de Munich, est la structure qui succède à l'ancienne entreprise Shift GmbH, rachetée par Xometry à la fin de l'année 2019. Le réseau de fournisseurs européens compte aujourd'hui plus de 2000 entreprises, réparties dans 25 pays, une diversité garantissant une disponibilité quasi-permanente de capacités de production, quel que soit le travail considéré.

Des algorithmes spécifiques, alliés à la puissance de l'intelligence artificielle, jouent un rôle clé dans l'attribution des commandes aux fournisseurs les plus adaptés.

Le processus reste néanmoins transparent pour le client : il consiste simplement à importer un fichier CAO de la pièce voulue sur la plateforme afin d'obtenir une tarification ferme et une date de livraison au plus tôt, le tout en quelques secondes. À partir de là, l'intégralité du processus de commande est automatisée. Cette procédure innovante permettant l'établissement d'un devis instantané est l'un des principaux points forts de Xometry. Les usagers de la plateforme peuvent ainsi en profiter pour déterminer en un temps record la combinaison optimale, pour leur projet, en termes de matériaux et de technologies de fabrication.

Xometry est agréé selon les standards qualité de la norme ISO 9001. Afin de garantir sur la durée la qualité des pièces fabriquées, la plateforme procède également, de façon continue, à l'audit de ses fournisseurs selon une grille d'évaluation spécifique.