

Le supercalculateur Jean Zay gagne en puissance

En multipliant par quatre sa puissance de calcul, le supercalculateur Jean Zay ouvre la voie à de nouvelles perspectives pour la recherche scientifique. Une technologie de pointe qui traite d'énormes volumes de données en un temps record et qui permet à la France de se positionner dans la course mondiale à l'IA.

Au mois de mai dernier, dans un communiqué de presse, le CNRS a annoncé l'extension 4 du supercalculateur Jean Zay. Fruit d'une collaboration avec Hewlett Packard Enterprise, il est hébergé par l'Idris[1] sur le plateau de Saclay. Avec une technologie portant sa puissance à 125,9 PFlops/s[2], cette extension marque un tournant pour la recherche scientifique. Dorénavant, ce sont 125,9 millions de milliards d'opérations qui peuvent être effectuées par seconde !

Une puissance de calcul démultipliée au fil des années

Continuer la lecture de Le supercalculateur Jean Zay gagne en puissance →