

Huawei Cloud сообщила о резком росте вычислительных мощностей, чтобы удовлетворить растущий спрос на искусственный интеллект в Китае. На China International Big Data Industry Expo глава компании Чжан Пинань заявил, что общая мощность выросла на 250% по сравнению с прошлым годом. Количество клиентов сервиса Ascend AI Cloud увеличилось с 321 до 1 714.

Huawei строит сеть центров обработки данных по всей стране, называя её «черноземом вычислительной мощности». Основные хабы расположены в Гуйань, Уланкабе, Хоркине и Уху. В Гуйане работает система CloudMatrix 384, объединяющая 384 процессора Ascend NPU и 192 CPU Kunpeng. Она способна выдавать 300 PFlops производительности и одновременно обучать более 1 300 больших моделей.

Сеть из 432 суперузлов формирует кластер из 160 000 карт, который работает без серьёзных сбоев более двух лет. Хабы в Гуйане и Уланкабе уже поддерживают более 1 000 ИИ-приложений в финансовой сфере.