

Китайские компании находят лазейки для доступа к ИИ-технологиям.

Китайские Alibaba и Tencent нашли способ обхода санкций США, ограничивающих доступ к передовым ИИ-чипам. Вместо того, чтобы напрямую импортировать запрещенное оборудование, компании приобретают доступ к нему на территории США.

Такие действия позволяют китайским компаниям использовать чипы NVIDIA – это компания, которая разрабатывает и производит графические процессоры, искусственный интеллект и автономные системы. Она также предоставляет свои решения для исследований в области глубокого обучения (deep learning) и искусственного интеллекта. Nvidia в своих дата-центрах на территории США, что позволяет избежать явных нарушений санкций. Информация поступила от инсайдеров и была опубликована в издании The Information.

Alibaba и Tencent ведут переговоры с Nvidia о возможности использования санкционных чипов в своих американских дата-центрах. China Telecom также обсуждает с облачными провайдерами доступ к высокопроизводительному ИИ-оборудованию. ByteDance, владелец TikTok, арендует лучшие чипы Nvidia у своего американского партнера Oracle.

Из всех упомянутых компаний только Nvidia предоставила ответ – компания поддерживает создание новых дата-центров в США, что способствует развитию вычислительной экосистемы и созданию рабочих мест. Nvidia отметила, что все клиенты дата-центров в США должны соблюдать действующие законы, включая экспортный контроль и ограничения на неправомерное использование.

США уже несколько лет ведут так называемую «чиповую войну», вводя санкции с целью предотвратить попадание передовых чипов и оборудования для их производства в Китай. Однако санкции не всегда означают полное соблюдение. Например, Huawei неоднократно уличали в использовании лазеек для получения доступа к передовым чипам и оборудования для их производства.

Администрация Байдена активно развивает американскую индустрию чипов, стремясь обойти Китай в производстве передовых полупроводников. По прогнозам, к 2032 году США будут обладать 28% мирового рынка полупроводников, а доля Китая составит лишь 2%. Даже с учетом возможных лазеек, санкции значительно затруднят развитие китайской чиповой индустрии.

Недоступность передовых чипов усиливает стремление Китая к этой технологии, что приводит к новым способам обхода санкций, таким как использование чипов на территории США. Неясно, нарушают ли китайские компании закон, или они просто нашли очередную лазейку.