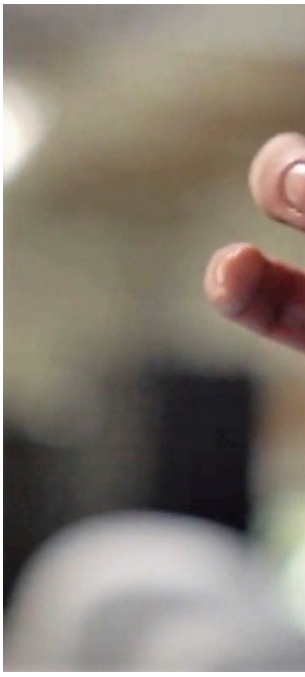
ماسك يكشف تطوير شرائح دماغية تتيح التحكم بالأجهزة عبر التفكير



أعلنت شركة نيورالينك التي يمتلكها إيلون ماسك، اليوم الأربعاء، عن زرع شرائح الدماغ التي تصنعها لدى 12 شخصًا حول العالم.

وأوضحت نيورالينك على منصة "إكس" أن المرضى استخدموا أجهزتهم لمدة 2000 يوم، واستفادوا منها لأكثر من 15 ألف ساعة.

ويمثل هذا الإعلان زيادة عن الإعلان السابق الصادر في حزيران، عندما أكد شريكها معهد بارو لطب الأعصاب أن 7 أشخاص مصابين بشلل حاد قد زرعوا الرقائق وأصبحوا يستخدمونها للتحكم في الوسائل الرقمية والأدوات المادية عبر التفكير.

وفي تموز، أعلنت نيورالينك عن إطلاق دراسة سريرية في بريطانيا لاختبار رقائقها، بالتعاون مع مستشفيات كلية لندن الجامعية ومستشفيات نيوكاسل.

وحصلت الشركة على 650 مليون دولار في جولة تمويل في حزيران، وبدأت التجارب على البشر في 2024 بزرع شريحة في الدماغ بعد معالجة المخاوف المتعلقة بالسلامة التي أشارت إليها إدارة الأغذية والعقاقير الأمريكية، والتي رفضت في البداية طلب نيورالينك بشأنها في 2022.