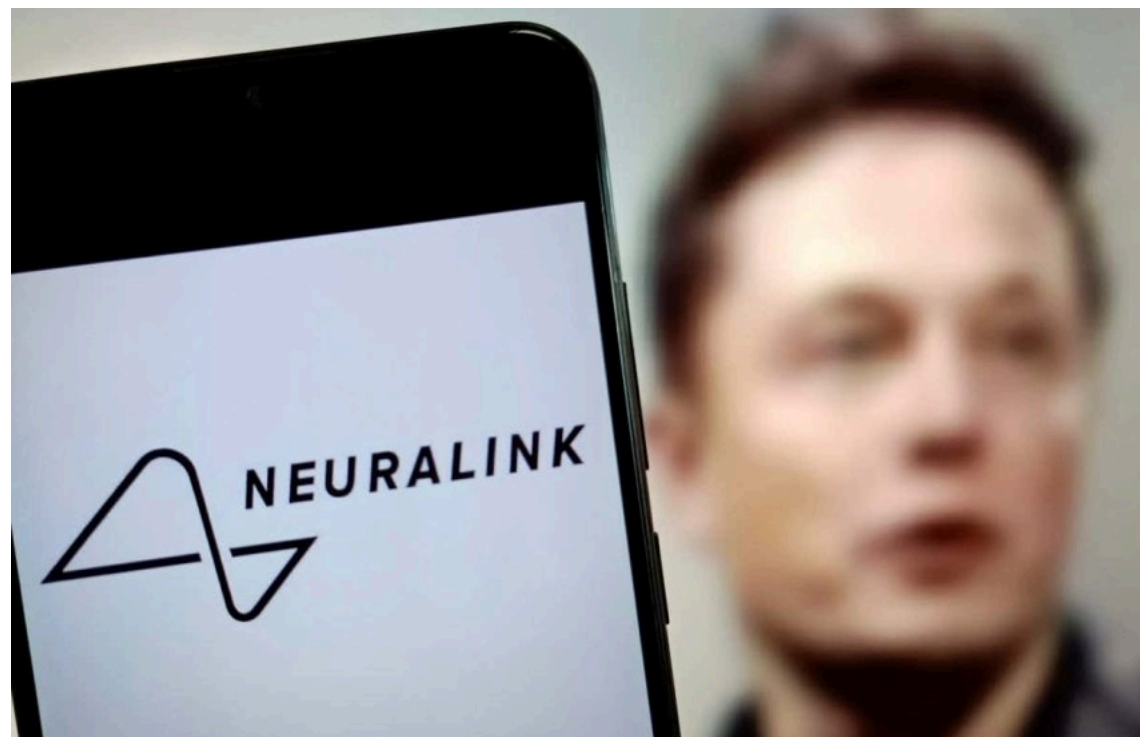


Головна > Наука > Старт Ілона Маска Neuralink успішно імплантував мозковий чип другому пацієнту

Наука 05 серпня 2024 Читати на руском

Старт Ілона Маска Neuralink успішно імплантував мозковий чип другому пацієнту



Neuralink імплантувала мозковий чип другому пацієнту. Фото: Coostfoto/NurPhoto/Shutterstock

Компанія Neuralink бізнесмена Ілона Маска повідомила про успішну імплантацію другому пацієнтові мозкового чипа, розробленого для того, щоб дати паралізованим людям змогу використовувати цифрові пристрої за допомогою думок.

Про це пише Reuters.

Зачекається, що Neuralink продовжує тестувати пристрій, призначений для допомоги людям із травмами спинного мозку. Вживлений першому пацієнту чип дав йому змогу грати у відеогри, переглядати інтернет, публікувати повідомлення в соціальних мережах і рухати курсором на своєму ноутбуці.

Як розповів Маск, другим учасником стала людина з травмою спинного мозку, подібної до травми першого пацієнта, який був паралізований, травмувавшись під час пірнання.

Мільярдер повідомив, що в мозку другого пацієнта працюють 400 електродів імплантату. Neuralink на своєму сайті уточнює, що імплантат використовує 1024 електроди.

Маск не поділився інформацією, коли саме Neuralink прооперував другого пацієнта, проте зауважив, що за очікуваними, компанія надасть імплантати ще всім чотирьом цього року в рамках клінічних випробувань.

Нагадаємо, наприкінці січня 2024 року першій людині у світі вживили імплантат у мозок, який розробила компанія Neuralink американського бізнесмена Ілона Маска.

Перший пацієнт з чипом використовує мозковий імплантат Neuralink для гри в шахи з комп'ютером.

Крім гри в шахи, імплант Neuralink також дозволив йому грати у відеогру Civilization VI протягом восьми годин поспіль, після чого йому доводилося чекати, поки імплантат зарядиться. Проте, як саме заряджається імплантат, наразі не відомо.

Читайте також

Бізнес
ES звинувачує платформу X в шахрайстві через порушення закону щодо онлайн-контенту

Останні новини

Новини
Путін відкинув пропозицію Зеленського щодо мирних переговорів та закликав армію продовжувати воєвсти

Новини
Світові запаси нафти впали до критичного мінімуму: експерти попереджають про стрибок цін

Новини
"Україланіца" запустила шість нових вагонів українського виробництва на маршруті до Ужгорода

[ВСІ НОВИНИ →](#)

Всі новини

Всі статті

НОВЕ ВІДЕО



Business Wisdom Summit 2026: як це було

[▶ Подивіться на Delo.ua](#)

НОВИНИ ДНЯ

22 хвилини тому
Путін відкинув пропозицію Зеленського щодо мирних переговорів та закликав армію продовжувати воювати

23 хвилини тому

Світові запаси нафти впали до критичного мінімуму: експерти попереджають про стрибок цін

1 година тому

"Україланіца" запустила шість нових вагонів українського виробництва на маршруті до Ужгорода

1 година тому

Ракети для Patriot та снаряди: Україна угодила з Норвегією пріоритети військвої допомоги

1 година тому

Заміна "Артемсолл": в Одеській області запрацював новий солезавод

1 година тому

Енергоринок України та ЄС повністю об'єднають у 2028 році

Чип від Neuralink: перспективи стартапу Ілона Маска

Як пише Reuters, чип використовує електричні та хімічні сигнали для передачі інформації в мозок і тіло.

Минулого року Управління з контролю за якістю харчових продуктів і медикаментів США дозволило компанії провести перше випробування свого імплантату на людях, що стало важливою вихвою в прагненні стартапу допомогти пацієнтам подолати параліч і безліч неврологічних захворювань.

У вересні Neuralink повідомила, що отримала схвалення для випробувань на людях.

Дослідження використовує робота для хірургічного введення імплантату в область мозку, яка відповідає за координацію руху.

Як повідомляв Neuralink раніше, його мета полягає в тому, щоб дозволити людям керувати комп'ютерним курсором або клавіатурою, використовуючи лише свої думки.

У червні минулого року компанію Neuralink оцінили приблизно в 5 мільярдів доларів.

Neuralink у вересні оголосила набір добровольців для клінічних випробувань з імплантації чипа в мозок, за допомогою яких в тому числі можна управляти протезами. Маск заявляв, що компанія планує створити і протези.

За його словами, вартість подібної послуги може скласти близько 60 тисяч доларів.

Що стосується отримання дозволу на комерційне використання розробок, то Кіп Людвіг, колишній директор із нейрон-інженерії Національного інституту здоров'я США, оцінював, що це може тривати ще щонайменше 10 років.

Neuralink - американська компанія, що розробляє мозкові імпланти, які стануть інтерфейсом для взаємодії між мозком людини та електронним пристроєм. Створена за участі Ілона Маска компанія розпочала свою діяльність у 2016 році. Її представили у березні 2017 року.

NEURALINK ILOH MASK

АВТОР: Світлана Менько



Економіка Бізнес Фінанси Техно Суспільство Life

Всі новини Експерти Аналітика Дослідження Всі статті Кейси Інтер'ю

Команда Політика конфіденційності Відділ реклами



Відділ реклами +380 67 223 0178 adv@delo.ua

Зв'язок з редакцією 01032 м. Київ, вул. Саксаганського, буд. 74 Корпус 5, офіс 111 info@delo.ua

Усі матеріали, які розміщені на цьому сайті з посиланням на агентство "Інтерфакс-Україна", не підлягають подальшому відтворенню та/або розповсюдженню у будь-якій формі, крім письмового дозволу агентства "Інтерфакс-Україна". Матеріали, позначені цими знаками: ПЕРСОНА АКТУАЛЬНО ПІДРОЗКРИТТЯ ІНТЕРВ'Ю ФІНАНСИ СТАТІА ДІА ФІЛОСОФІА КОМЕНТАРИА ПІСЬМО, за якими опубліковані в розділі "Новини компанії" публікуються на правах реклами. За зміст реклами відповідальність несуть рекламодавці.

Онлайн-медиа «Дело.юа». Идентификатор медиа – R40-06228. Власник: ТОВ «КОМІНІКАЦІЙНИЙ ХАБ «ЕКОНОМІКА» Онлайн-медиа «Дело.юа» призначене для осіб старше 21 року. Використання та передрук новин, публікацій та інших матеріалів Delo.ua дозволяється тільки при вказівці активного гіперпосилання на цей матеріал у форматі "Про це повідомляє видання Delo.ua" на не-ке-третього абзацу у тексті.

Файли Cookie



Я дозволяю BELO.UA використовувати файли cookie.
Політика конфіденційності

позитивно