



Masterhacks – Investigadores de la Escuela de Ingeniería Eléctrica e Informática de Sudáfrica desarrollaron una técnica para enlazar un cerebro humano a Internet, lo que convertiría al órgano en un dispositivo de Internet de las Cosas conectado a la red mundial.

Brainternet es como llamaron a dicha conexión, se establece por medio de un sistema llamado Emotiv EEG y una computadora Raspberry Pi, mismas que convierten las señales de un electroencefalograma en una «transmisión en vivo».

El jefe del proyecto, Adam Pantanowitz, afirma que Brainternet es *«una nueva frontera en los sistemas de interfaz cerebro-computadora, lo que permite simplificar la comprensión de una persona de su propio cerebro y el cerebro de otros»*.

Los investigadores planean mejorar la interactividad de la conexión, y se enfocarán en la forma en que el cerebro responde a estímulos enviados por medio de Internet y viceversa.

*“Brainternet se puede mejorar aún más para clasificar las grabaciones a través de una aplicación de teléfono inteligente que proporcionará datos para un algoritmo de aprendizaje computarizado”,* afirma el científico.

*“En el futuro, podría haber información transferida en ambas direcciones – entradas y salidas al cerebro”,* agregó.

Por otro lado, Elon Musk, fundador de Tesla Motors y SpaceX, también está desarrollando algo similar, con lo que planea conectar el cerebro humano por medio de diminutos electrodos cerebrales para cargar y descargar pensamientos en línea.