



TENDÈNCIES | Redacció | Actualitzat el 27/11/2022 a les 06:00

Aquest algoritme és capaç de llegir-te la ment

[inici centrareport] **Un equip d'investigació de la Universitat de Texas ha dissenyat un algoritme capaç de llegir els nostres pensaments.** Com expliquen des de *El Confidencial*, es tracta d'un algoritme "que processa i descodifica les paraules que escolta i pensa una persona mentre està sent sotmesa a una ressonància magnètica funcional".

És a dir, **l'algoritme rep senyals elèctrics cerebrals en temps real i les tradueix a paraules.** Així, com més ments llegeixi la intel·ligència artificial, més precís es tornarà la descodificació dels senyals al llenguatge humà. D'aquesta manera, és possible que les empreses del futur ho utilitzin per conèixer els nostres pensaments i controlar-nos.

Com expliquen des del mateix mitjà, "el software necessita hores i hores d'anàlisis cerebrals abans de poder desxifrar el que una persona pensa a cada moment, pel que sembla que **queda lluny el moment en què aquesta eina es pugui utilitzar de manera eficaç i fiable**".

La part positiva és que si la tecnologia continua avançant en aquest sentit, **es podran desenvolupar aplicacions "que serveixin d'interfície entre les ments i els ordinadors"**, segons explica el neurocientífic Yukiyasu Kamitani. Per tant, podran ajudar a persones amb problemes de parla a relacionar-se amb l'entorn.

[fi centrareport]