

Odtwarzają obraz z umysłu odczytując fale mózgowe

5 grudnia 2019

Oparte na sztucznej inteligencji rosyjskie narzędzie do czytania myśli odtwarza zarejestrowane obrazy.

Narzędzie do czytania w myślach oparte na sztucznej inteligencji stworzyło w czasie rzeczywistym oszałamiające filmy przedstawiające ludzkie myśli. Rosyjscy naukowcy wytrenowali program, aby na podstawie fal mózgowych odgadnąć, co myślą ludzie.

Trenowali sztuczną inteligencję na bazie filmów przedstawiających różne obiekty oraz aktywności fal mózgowych obserwujących je uczestników.

Uczestnikom pokazano filmy ze scenami przyrodniczymi, ludźmi na skuterach wodnych i ludzkie twarze z różnymi minami. Następnie sztuczna inteligencja odtworzyła te filmy używając elektroencefalogramu (EEG) – informuje „New Scientist”.

Spośród 234 prób rozpoznano z powodzeniem 210 filmów. Raport dodaje, że kolory i duże kształty uznano za najbardziej udane w procesie odtwarzania obrazów. Naukowcy powiedzieli, że trudniej jest odtworzyć ludzkie twarze, które w wielu przypadkach były zniekształcone.

Na podstawie: [DailyStar.co.uk](https://www.dailystar.co.uk)

Źródło oryginalne: [Technocracy.news](https://www.technocracy.news)

Źródło polskie: [PrisonPlanet.pl](https://www.prisonplanet.pl)