

BioczuJNIKI są testowane na „krowach-cyborgach”

21 maja 2018

„Krowy-cyborgi” są wykorzystywane do testowania przyszłej technologii śledzenia. Firma o nazwie Livestock Labs stworzyła czujnik, który można wszczepić pod skórę bydłą, aby monitorować jego zdrowie i ruchy. Chodzi o to, że dzięki temu rolnicy będą mogli łatwo monitorować choroby zwierząt i szybko zatrzymywać rozprzestrzenianie się chorób.

Podczas gdy technologia jest obecnie wykorzystywana w krowach na farmie w Utah, to Livestock Labs ma nadzieję stworzyć podobne wszczepiane chipy dla ludzi.

Chociaż zamysł stojący za urządzeniem może być niegroźny, to wielu ludzi obawia się, że chipy pod skórą mogą być wykorzystane przez rządy i inne osoby do ich śledzenia.

Według MIT Technology Review, obecna wersja czujnika dla krów nazwana EmbediVet jest dziełem biohakera Tima Cannona. Działa jak Fitbit dla bydła, śledząc jego ruchy, parametry życiowe i inne dane biologiczne.

Trzy zwierzęta wyposażone w chipy stworzone przez firmę startupową Livestock Labs pana Cannona, obecnie są w gospodarstwie mlecznym Wellsville w stanie Utah. Stacje bazowe Bluetooth czytuja zebrane dane dotyczące ich stanu, gdy zwierzęta zatrzymują się w budynkach. Dane obejmują szczegóły takie jak miejsce spacerów i częstość przeżuwania, temperaturę ciała i tętno. Te informacje są dostarczane do oprogramowania sztucznej inteligencji, które, jak ma nadzieję firma Livestock Labs, pewnego dnia będzie w stanie dostarczyć cennych informacji na temat stanu ich zdrowia – tego jak często jedzą, oznak choroby, a nawet porodów. Ograniczona wersja nowego chipa może być dostępna do testowania na bydło od marca.

Planowana przyszłościowa wersja może pewnego dnia zaoferować taki sam wgląd w dobre samopoczucie człowieka wyposażonego w tę technologię.

Na podstawie: DailyMail.co.uk

Źródło: PrisonPlanet.pl