Machine learning ku uciechom

Czyli z czego składa się Internet?





GDG Rzeszów / Antyweb / Onet-RASP

Z czego składa się nasz ukochany

internet?







d lubię



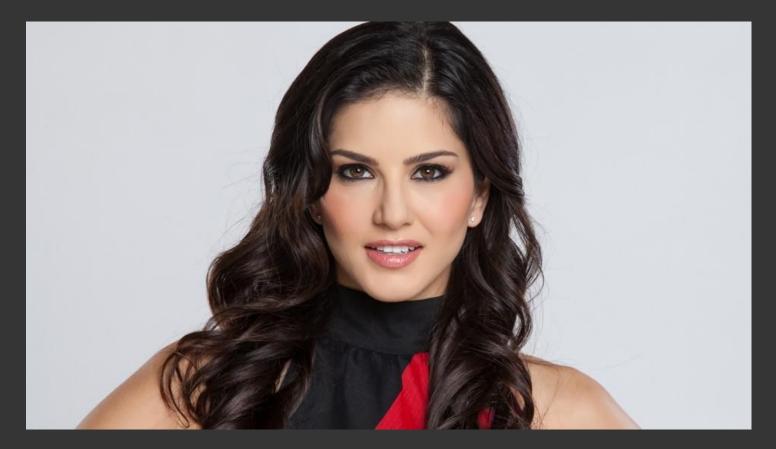
Porn hub

Oni o tym wiedzą

Krótki test wiedzy



Mia Khalifa



Sunny Leone



WTF LOL

PornHub korzysta z machine learningu i rozpoznawania twarzy

Dla dobra użytkowników









Analizowaniefilmów

Bo machine learning...

...usprawnia procesy

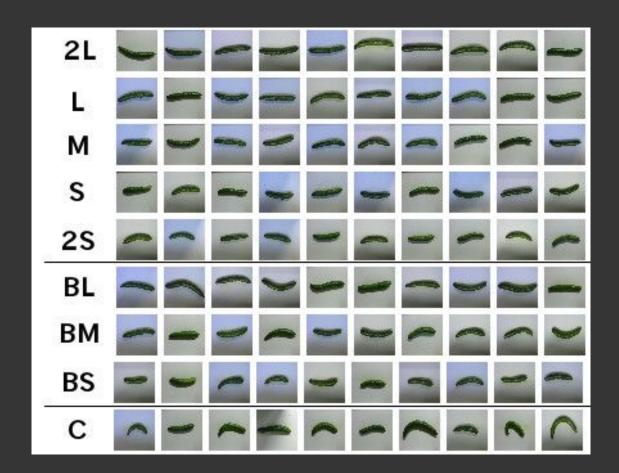
A jego zastosowania...

...nie kończą się na kotach i cyckach



Japoński rolnik używa machine learningu do oceniania jakości ogórków

Maszyna odpowiada za kategoryzowanie ogórków pod względem jakości i wielkości nadając im "klasy"



Serial Link

Serial Link

Arduino Micro

Controls Conveyor Servo Motors + Sorts Using Cloud Data

Raspberry Pi 3

TensorFlow/OpenCV Takes & Sends Cucumber Photos to Server + Controls Servo Motors



Google Cloud

TensorFlow/Django Sort Cucumber Photos into 9 Classes + Stores & Manages Data



Gdzie jeszcze?

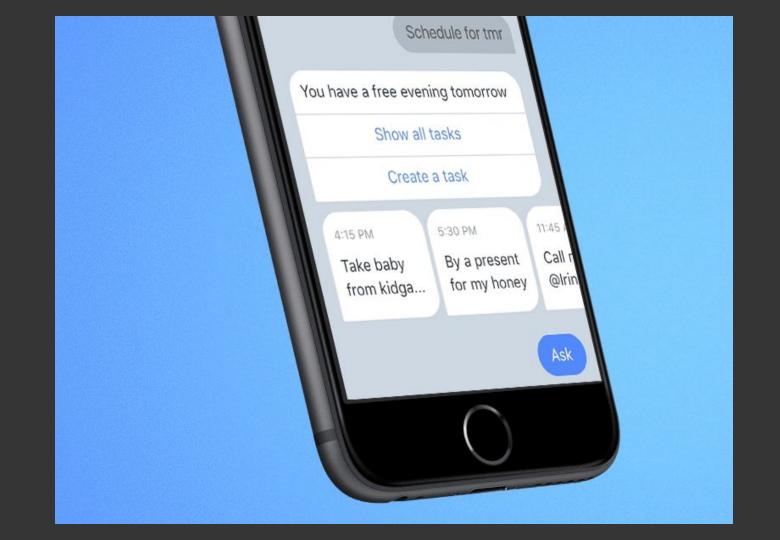


- rozpoznawanie chorych roślin telefonem

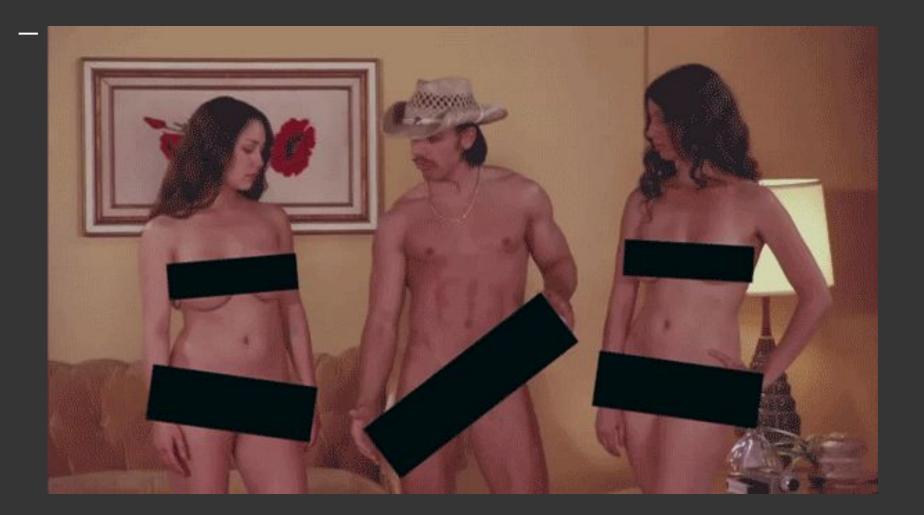
- dostarczanie treści związanych z naszymi zainteresowaniami przez Pinterest

chatboty naMessengerze





 Facebook i filtrowanie treści drażliwych oraz spamu

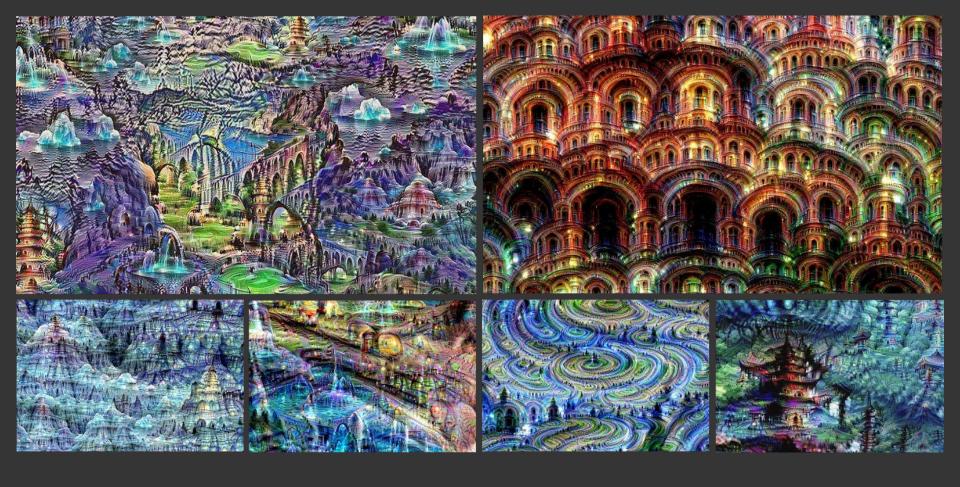


- Twitter, który ocenia wpisy obserwowanych przez nas osób i pokazuje te najbardziej angażujące

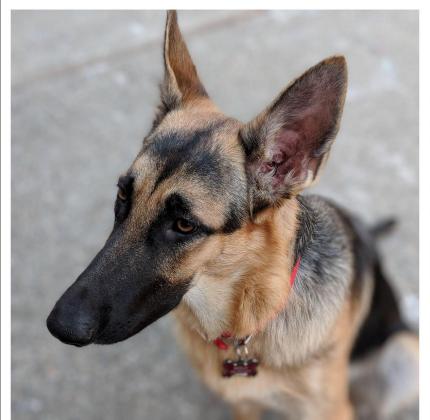
- Google, Deep Mind, sieci neuronowe i... sztuka tworzona przez AI



A tak serio, wygląda ona następująco:



- Rozmazywanie ("blurowanie") i korekcja zdjęć robionych Pixelem i Pixelem 2





- I wiele, wiele innych

Przepraszam za wszystko...

I dzięki za uwagę!