

vpro tegenlicht archief van de toekomst

Speel met de 'kunstmatige ogen' waarmee een computer het archief van VPRO Tegenlicht bekijkt. Wat voor patronen 'ziet' AI in die 555 uitzendingen?

Hosted by: VPRO Tegenlicht

Project Information (EN)

archive of the future

When a computer looks at the world, what does it “see”? This installation lets the audience look at 558 episodes of VPRO Tegenlicht (Dutch Future Affairs Documentary series) through the eyes of a computer vision Neural Network. The installation employs an object detection algorithm that has been trained on Imagenet data across three categories; people, artefacts and natural objects. These categories are the "eyes" through which the algorithm observes the archive.

Projectinformatie (NL)

archief van de toekomst

Technologische en maatschappelijke ontwikkelingen beïnvloeden voortdurend hoe we naar een thema als kunstmatige intelligentie kijken. De mythe van de zelfstandig denkende machine leeft al sinds de negentiende eeuw, als voorbode van een ideale wereld waarin mensen niet langer hoeven te werken of als doemscenario waarin de samenleving de controle over robots dreigt te verliezen. Het begrip kunstmatige intelligentie, artificial intelligence of AI, staat voor het vermogen van een computer om informatie te verwerken en beslissingen te nemen. Hoewel een zelflerende algoritme bijna synoniem is geworden met AI, blijven de werking en de implicaties ervan voor de meesten een mysterie. In deze multimediale installatie van Richard Vijgen gaat kunstmatige intelligentie op zoek naar patronen in 20 jaar uitzendingen van het televisieprogramma VPRO Tegenlicht. Bezoekers kunnen de uitkomst beïnvloeden door te spelen met de eigenschappen waarop het 'kunstmatige oog' naar de uitzendingen kijkt. De installatie toont als het ware een archief van toekomstvisies die in 20 jaar VPRO Tegenlicht de revue zijn gepasseerd.

Image List

Filename	Caption	Credit
installatie_1665753977.jpg		Richard Vijgen
close-installatie_1665754006.jpg		Richard Vijgen

The images above are included in the ZIP under /images.