

Misinformatie en privacy

In 2023 voor 9 jaar aan
Nederlandstalige pod-
casts gepubliceerd

Elke 15 minuten een haatbericht
De permanente bagger die onze vrouwelijke
politici online over zich heen krijgen

 politiek woordenspel



politiek woordenspel
Ontdek wat politici écht zeggen in de zendtijd
voor politieke partijen

Journalistiek en AI

Sahra Mohamed
14 oktober 2024





In de komende 15 minuten

01 Project met spraak-naar-tekst technologie

02 Journalistiek en AI



01

Het Nederlandse podcastlandschap


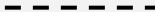
Spraak-naar-tekst technologie





Het Nederlandse podcastlandschap

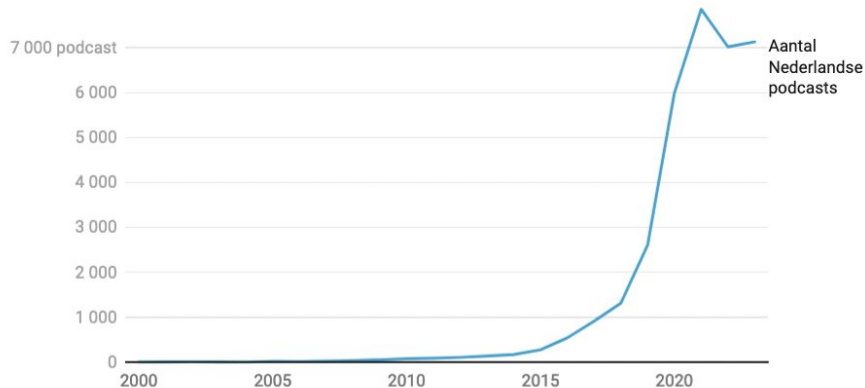
- Universiteit Utrecht
 - Hay Kranen – [haykranen.nl](https://www.haykranen.nl)

 - Online debatten
 - Podcasts versus Twitter
 - Spraak-naar-tekst
 - 2022/2023 en OpenAI
- 
- 

Het Nederlandse podcastlandschap

Vorig jaar werden 7.130 Nederlandstalige podcasts gepubliceerd

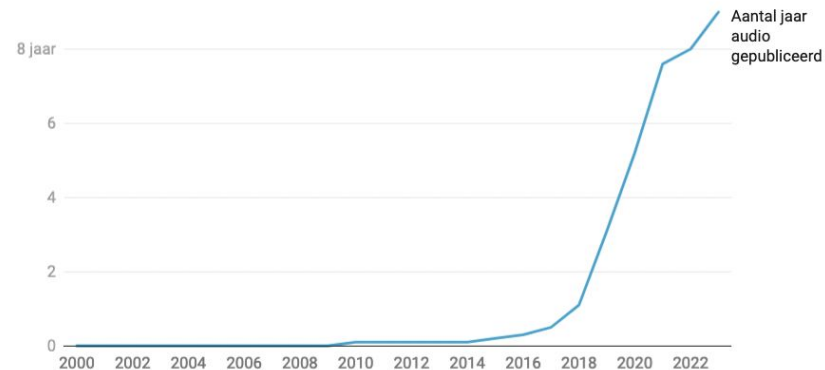
Dit zijn podcasts die in dat jaar minstens één aflevering hebben gepubliceerd.



Gegevens ophalen • Gecreëerd met Datawrapper

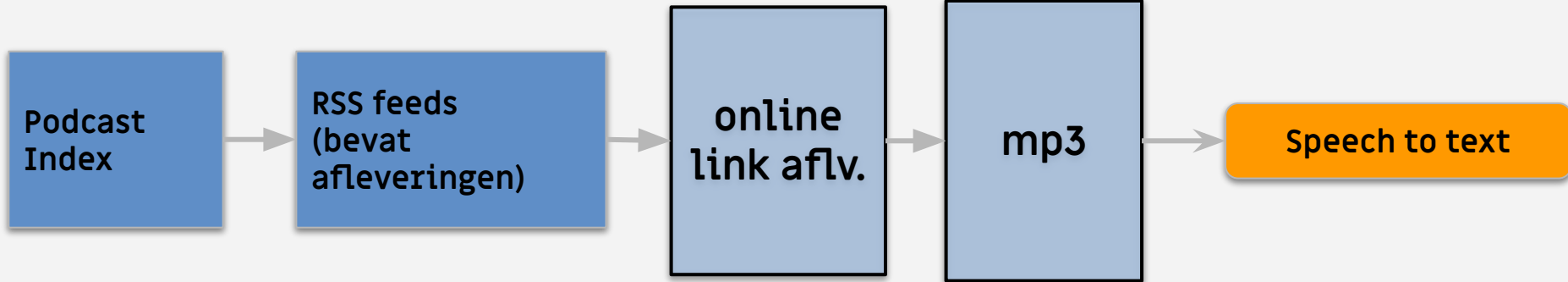
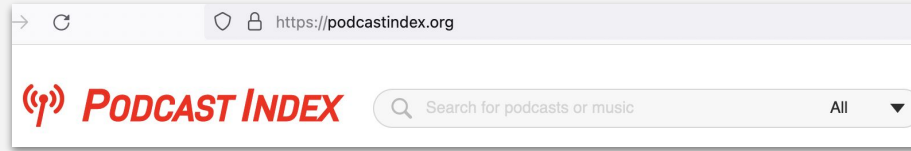
Sinds 2018 worden meer Nederlandstalige podcasts gepubliceerd dan je in een jaar kunt luisteren

Je hebt 9,3 jaar nodig om alle Nederlandstalige podcasts uit 2023 te beluisteren



Gegevens ophalen • Gecreëerd met Datawrapper

Het Nederlandse podcastlandschap



- 150K afleveringen uit 2022 en 2023
- Snellius van SURF

Het Nederlandse podcastlandschap

```
(base) [smohammed@int5 ~]$ squeue -u smohammed
```

JOBID	PARTITION	NAME	USER	ST	TIME	NODES	NODELIST (REASON)
4202594_0	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn20
4202594_720	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn49
4202594_1440	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn63
4202594_2160	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn43
4202594_2880	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn45
4202594_3600	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn10
4202594_4320	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn11
4202594_5040	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn12
4202594_5760	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn14
4202594_6480	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn31
4202594_7200	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn31
4202594_7920	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn33
4202594_8640	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn34
4202594_9360	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn35
4202594_10080	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn35
4202594_10800	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn36
4202594_11520	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn19
4202594_12240	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn20
4202594_12960	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn20
4202594_13680	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn22
4202594_14400	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn23
4202594_15120	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn23
4202594_15840	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn24
4202594_16560	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn26
4202594_17280	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn41
4202594_18000	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn51
4202594_18720	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn52
4202594_19440	gpu	x_job.sh	smohamme	R	12:19	1	gcn62

```
(base) [smohammed@int5 ~]$
```

Het Nederlandse podcastlandschap

- **Engelse woorden zijn lastig:**

- De echte zin:

- “positief dat Tamar en ik in seizoen 2 samen als **host** aan de slag gingen.”

- Whisper:

- “positief dat Tamar en ik in seizoen 2 samen als **hoogstaande** slag gingen”

Het Nederlandse podcastlandschap

- **Nieuwe zelfstandige naamwoorden zijn lastig:**
 - De echte zin:
 - “verslag uitbracht vanuit de **Lappenmand**.”
 - Whisper:
 - “verslag uitbracht vanuit de **Lapperman**”

Het Nederlandse podcastlandschap

- Spelling is belangrijk voor Named entity recognition (NER).

Wat voor een artikel volgt uit het
podcastproject?

Waar past dit verhaal binnen de
journalistiek?

Het Nederlandse podcastlandschap

'De drempel om een eigen podcast op te nemen is laag.

Blijft het verspreiden van misinformatie of mogelijk strafbare uitspraken daardoor ook onbestraft?' (Pointer)



02

**Journalistiek
en AI**



Verhalen die mogelijk zijn door AI:

- Ontsluiten van data
- Classificatie
 - Content moderatie

Verhalen die mogelijk zijn in een wereld met AI:

- Onderzoek
 - Algoritmiek
- Verslaggeving
- Essayistiek
 - De impliciete taken van bedrijven
 - arbeidsmarkt
 - communicatie

Vervanging
Nutella

Vervanging
Jas

Vervanging
Afbeelding van
een computer

Wat is het verschil tussen een algoritme en een pot Nutella?

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Product

Gevolgen

Vervanging

Nutella

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Ontbossing,
milieuvervuiling

Product

Vervanging
Nutella

Gevolgen

Gezondheidsproblemen op
de lange termijn

Achtergrond

Hoe Italië stilletjes ten prooi valt aan de hazelnoten van Nutella

Anne Branbergen

3 augustus 2022 – verschenen in **nr. 31**



Het Lago di Vico omringd door hazelnootvelden. Bij de intensieve hazelnootteelt worden grote hoeveelheden meststoffen gebruikt die in het meer zijn terechtgekomen. Oktober 2020

© Valerio Muscella



Sign in

Home

News

Sport

Business

Int

NEWS

[Home](#) | [Israel-Gaza war](#) | [War in Ukraine](#) | [Climate](#) | [Video](#) | [World](#) | [UK](#) | [Business](#) | [Tech](#) | [Science](#)

Newsbeat

Nutella maker fights back over claims palm oil in the spread can cause cancer

🕒 12 January 2017

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Ontbossing,
milieuvervuiling

Product

Vervanging
Nutella

Vervanging
Jas

Gevolgen

Gezondheidsproblemen op
de lange termijn

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Ontbossing,
milieuvervuiling

Kinderarbeid, slechte
arbeidsomstandigheden

Product

Vervanging
Nutella

Vervanging
Jas

Gevolgen

Gezondheidsproblemen op
de lange termijn

Afvalproblemen door
slechte materialen

VAUHINI VARA

THE BIG STORY MAY 4, 2022 6:00 AM

Fast, Cheap, and Out of Control: Inside Shein's Sudden Rise

The Chinese company has become a fast-fashion juggernaut by appealing to budget-conscious Gen Zers. But its ultralow prices are hiding unacceptable costs.

This article is more than 8 months old

'It's the industry's dirty secret': why fashion's oversupply problem is an environmental disaster



Shouldering the burden ... a mountain of waste at the Kpone landfill site in Tema, Ghana. Photograph: Nipah Dennis/Bloomberg/Getty Images

As many as 40% of clothes made each year - 60bn garments - are not sold. Experts say tackling such obscene waste will require radical changes in production - and legislation

Most viewed

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Ontbossing,
milieuvervuiling

Kinderarbeid, slechte
arbeidsomstandigheden

Product

Vervanging
Nutella

Vervanging
Jas

Vervanging
Afbeelding van
een computer

Gevolgen

Gezondheidsproblemen op
de lange termijn

Afvalproblemen door
slechte materialen

Willem-Alexander algoritme

Vervanging

Hier stonden afbeeldingen van willekeurige mensen zonder nette kleding.

Vervanging

Hier stonden afbeeldingen van Willem-Alexander met een stropdas.

Wat kan er mis zijn?

Totstandkoming

Ontbossing,
milieuvervuiling

Product

Vervanging
Nutella

Gevolgen

Gezondheidsproblemen op
de lange termijn

Kinderarbeid, slechte
arbeidsomstandigheden

Vervanging
Jas

Afvalproblemen door
slechte materialen

- In algoritmiëk zijn het product, het ontwikkelproces en de gevolgen van het gebruik met elkaar verweven.
- De werkelijke functie van een algoritme zie je in de gevolgen, die op hun beurt afhangen van hoe het algoritme is ontwikkeld.

Verhalen die mogelijk zijn door AI:

- Ontsluiten van data
- Classificatie
 - Content moderatie

Verhalen die mogelijk zijn in een wereld met AI:

- Onderzoek
 - Algoritmiek
- Verslaggeving
- Essayistiek
 - De impliciete taken van bedrijven
 - arbeidsmarkt
 - communicatie

Voel je vrij om een berichtje te sturen
als je later nog (technische) vragen krijgt!
sahra.site

