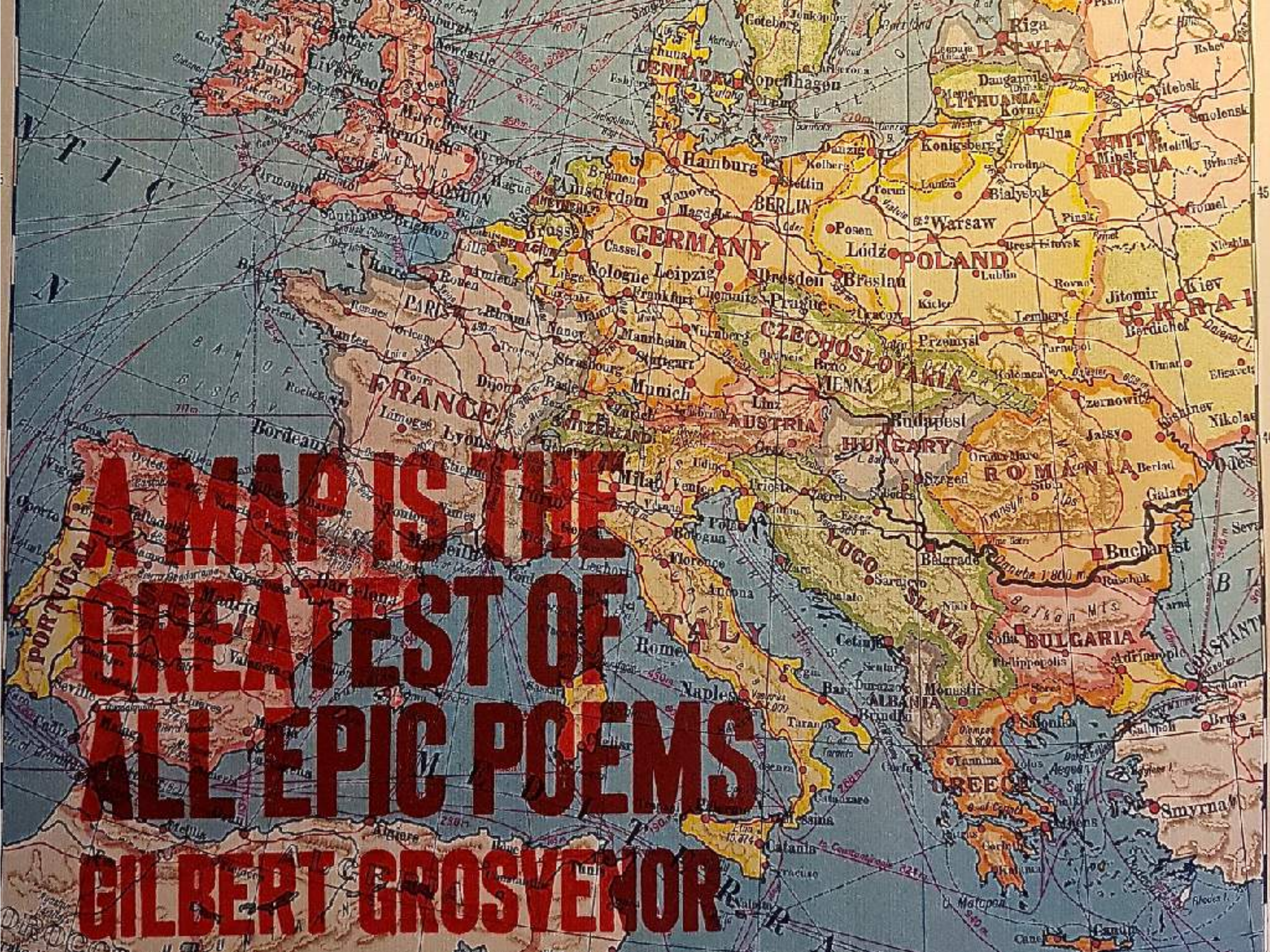




Een kaart is de mooiste van
alle epische gedichten

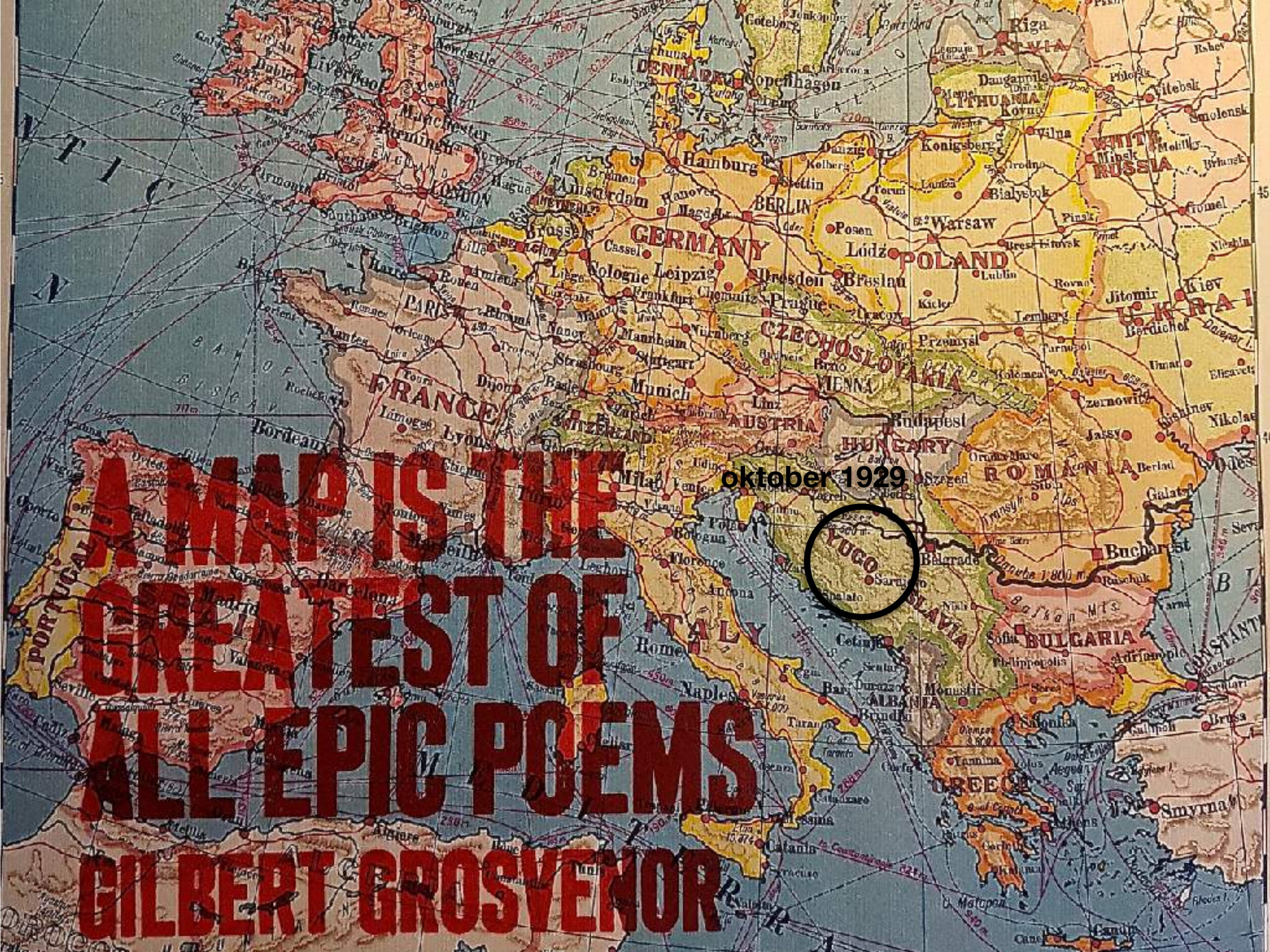
over openheid, geopolitiek, databeheer, ethiek en 'alles by design'
FOSS4GNL 2018

Ton Zijlstra, @ton_zylstra, ton@thegreenland.eu, tziel.eu/foss4gnl



**A MAP IS THE
GREATEST OF
ALL EPIC POEMS**

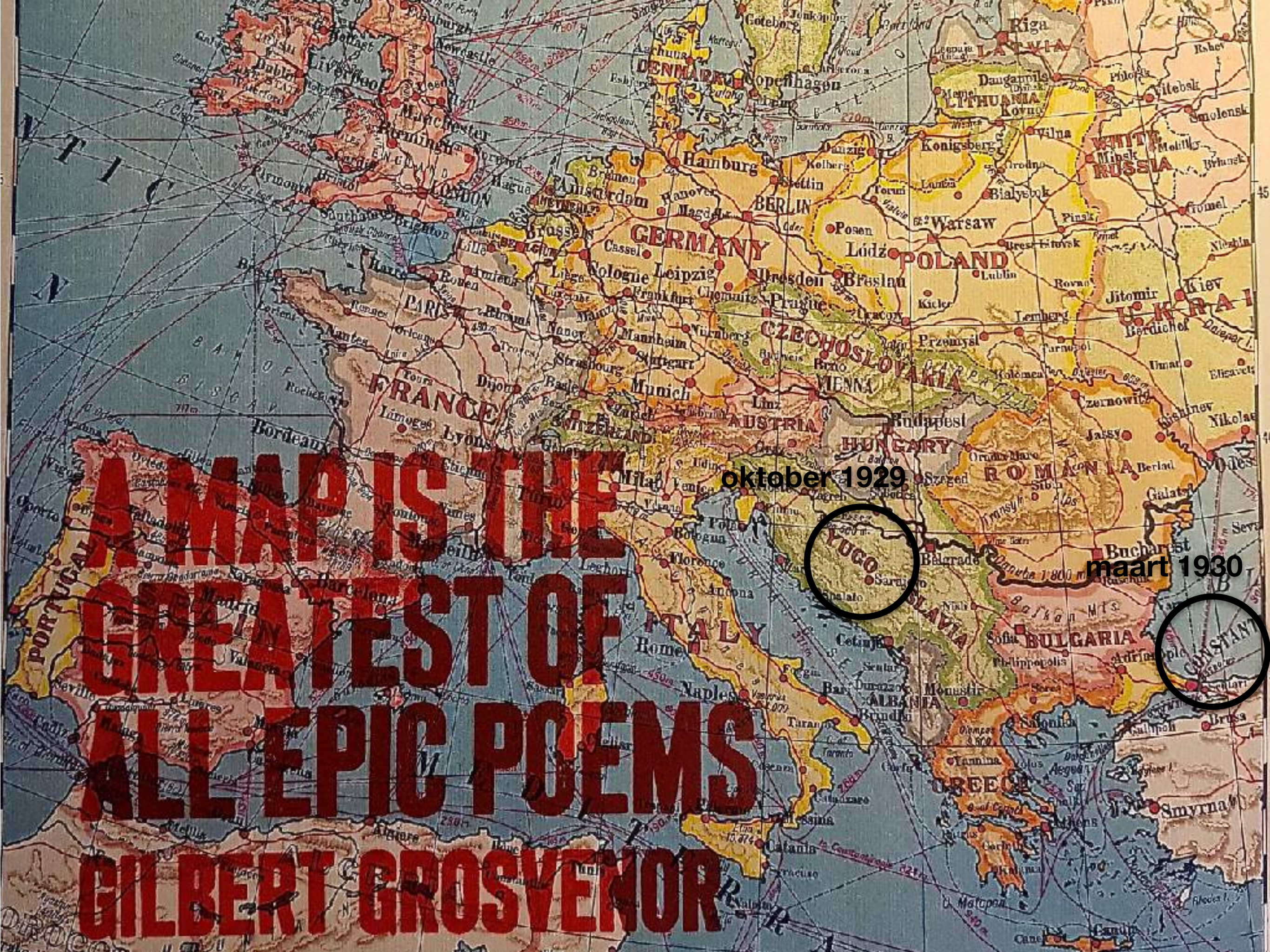
GILBERT GROSVENOR



oktober 1929

A MAP IS THE
GREATEST OF
ALL EPIC POEMS

GILBERT GROSVENOR

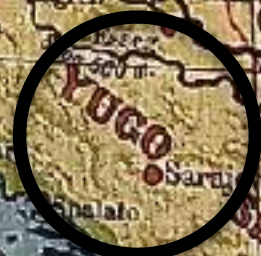


A MAP IS THE GREATEST OF ALL EPIC POEMS

GILBERT GROSVENOR

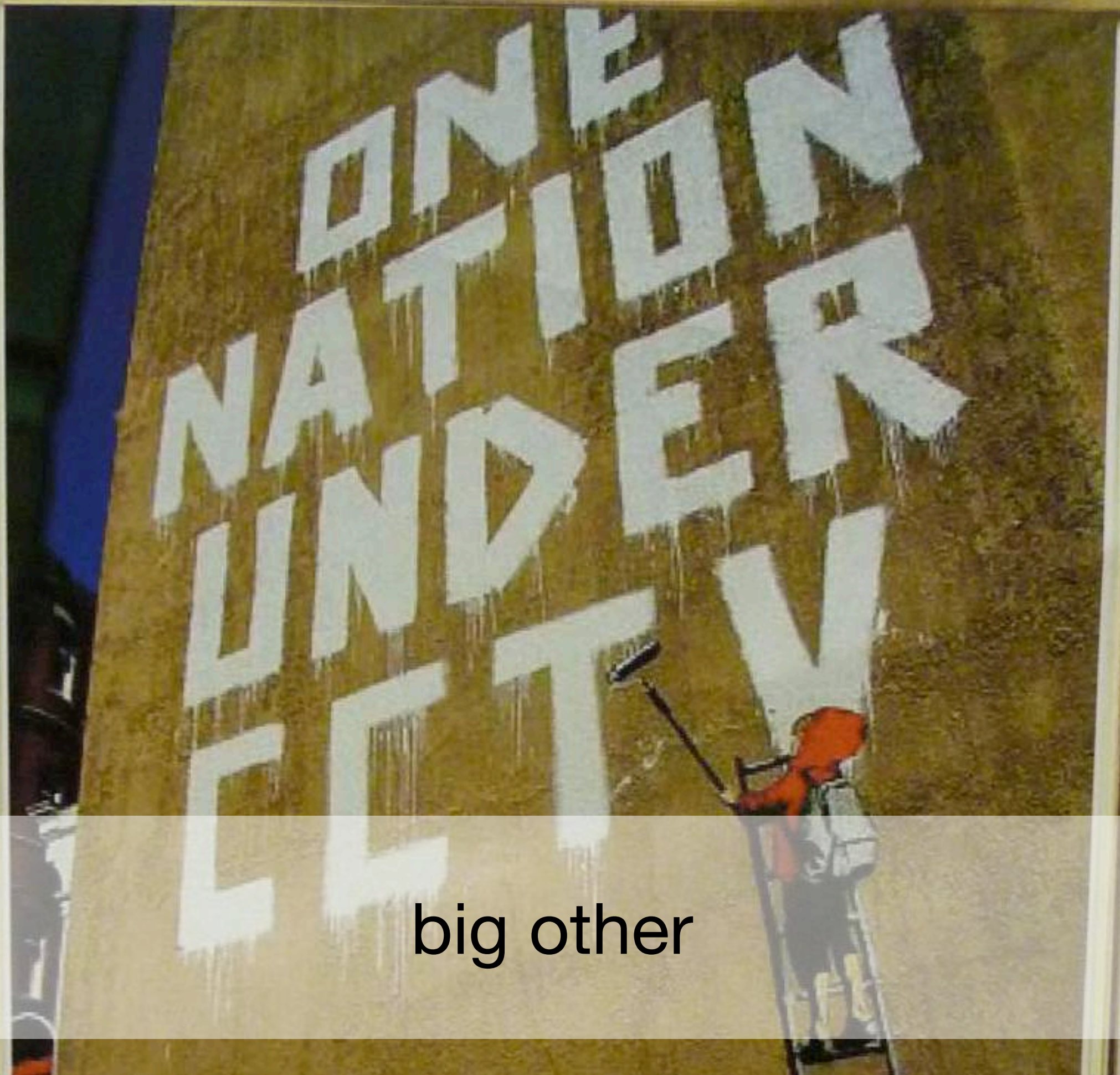
oktober 1929

maart 1930

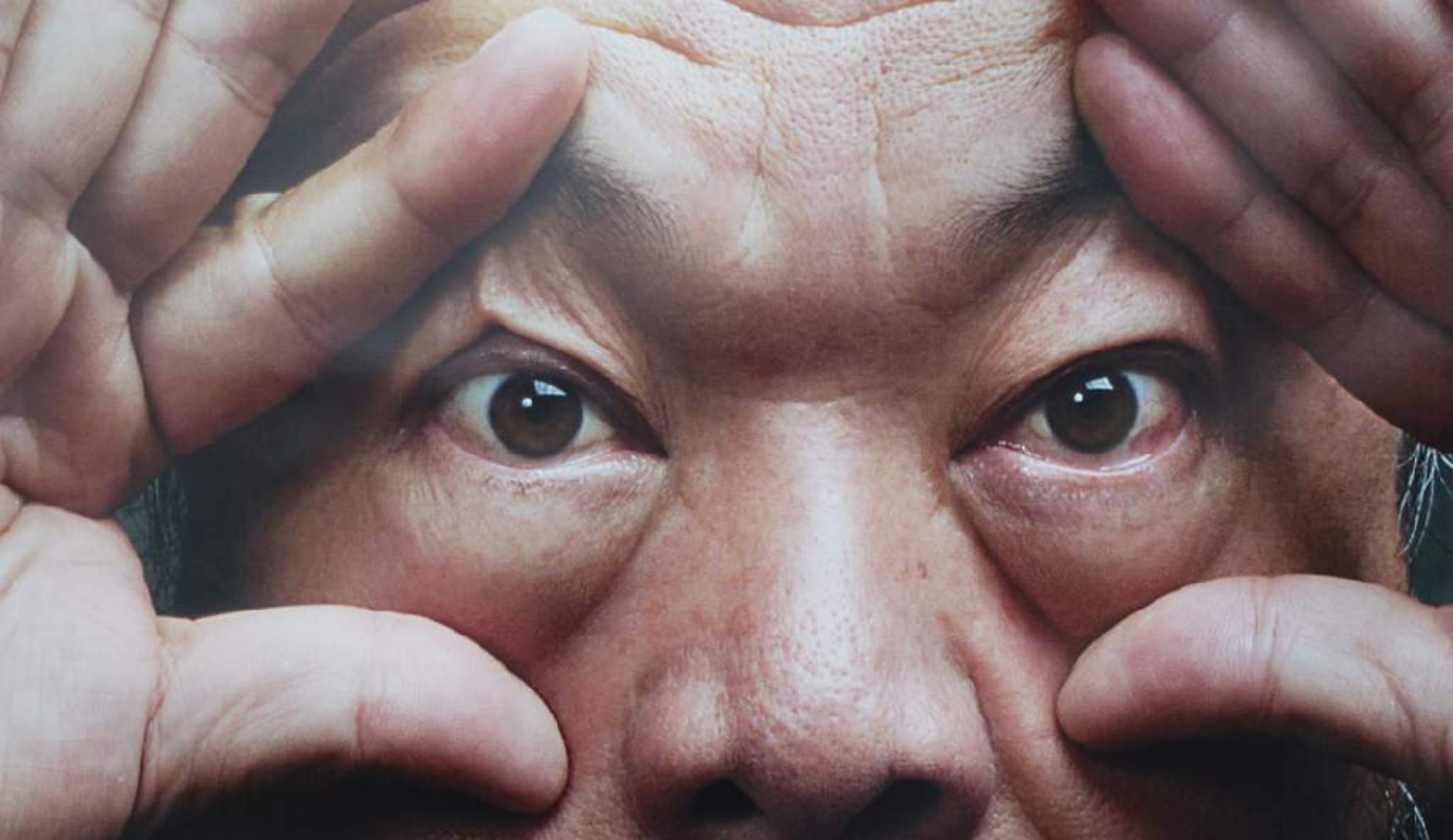




data === geopolitiek



big other



data driven autoritarisme



EUROPA GELINGT

GEM@ins@m

SEIT 1957

data maatschappij



EUROPEAN COMMISSION

Press Release Database

European Commission > Press releases database > Press Release details

- Betere toegang tot en herbruikbaarheid van overheidsgegevens:** De herziene wet inzake overheidsinformatie heeft betrekking op gegevens die in het bezit zijn van overheidsbedrijven in de vervoers- en nutssector. Door de nieuwe regels worden de uitzonderingen beperkt op basis waarvan overheidsinstanties voor het hergebruik van hun gegevens hogere tarieven mogen vragen dan de marginale kosten voor de verspreiding van gegevens. Deze regels faciliteren verder de herbruikbaarheid van open onderzoeksgegevens waarvoor overheidsfinanciering is ontvangen en verplichten de lidstaten om beleid inzake open toegang vast te stellen. Tot slot moeten technische oplossingen zoals Application Programming Interfaces (API's) op grond van de nieuwe regels in voorkomend geval realtime toegang tot gegevens verlenen.
- Delen van wetenschappelijke gegevens in 2018:** Een nieuwe reeks aanbevelingen komt tegemoet aan de beleidsmatige en technologische veranderingen die zich hebben voorgedaan sinds het laatste voorstel van de Commissie betreffende de toegang tot en de bewaring van wetenschappelijke informatie. Deze aanbevelingen geven richtsnoeren voor de uitvoering van het beleid inzake open toegang overeenkomstig de doelstellingen op het gebied van open wetenschap, voor onderzoeksgegevens en gegevensbeheer, voor de totstandbrenging van een [Europese open wetenschapscloud](#) en voor text- en datamining. Verder wordt gewezen op het belang van stimulansen, beloningen, vaardigheden en maatstaven die passend zijn voor het nieuwe tijdperk van onderzoek in netwerkverband.
- Delen van gegevens van de particuliere sector tussen bedrijven onderling en tussen bedrijven en overheden:** In de nieuwe mededeling "Naar een gemeenschappelijke Europese gegevensruimte" krijgen in de EU actieve bedrijven richtsnoeren over de juridische en technische beginselen die de grondslag moeten vormen voor samenwerking op het gebied van gegevensdeling in de particuliere sector.
- Waarborgen van de gezondheidsgegevens van burgers en bevorderen van de Europese samenwerking:** De Commissie komt vandaag met een actieplan waarin de burger in het middelpunt staat wat betreft gegevens over zijn gezondheid: de toegang van de burger tot zijn gezondheidsgegevens wordt gewaarborgd en hij krijgt de mogelijkheid om deze over grenzen heen te delen, er worden grotere datasets gebruikt om een meer gepersonaliseerde diagnose en medische behandeling mogelijk te maken en beter te anticiperen op epidemieën, passende digitale instrumenten worden bevorderd, waardoor overheden gezondheidsgegevens beter kunnen gebruiken voor onderzoek en de hervorming van gezondheidsstelsels. Het vandaag gepresenteerde voorstel betreft ook de interoperabiliteit van elektronische patiëntendossiers, en een mechanisme voor vrijwillige coördinatie bij het delen van gegevens – met inbegrip van [genoomgegevens](#) – voor ziektepreventie en onderzoek.

Europese data space



Dataportaal van de Nederlandse overheid

[Home](#) [Data](#) [Monitor](#) [Dataverzoeken](#) [Ondersteuning](#) [Over ons](#) [Contact](#)

Referentiedatasets:

Referentie- datasets

Tref hier meer informatie dan over
referentiedatasets.

Heeft u ideeën voor referentiedatasets? Neem
contact op met: data@kroon-overheid.nl.

Actueel:

Verslag gebruikersbijeenkomst 22 juni 2018 (26-06-2018)
Verslag gebruikersbijeenkomst 16 maart 2018 (20-03-2018)
Ontwikkeling nieuw DC/T-NL profiel (02-03-2018)
Congres 'De Informatiegestuurde Overheid' (28-02-2018)
Nederland derde plaats in Open Data Maturity Report (20-12-2017)

Voor hergebruikers:

[Zoek beschikbare datasets](#)
[Doe een dataverzoek](#)
[Bekijk openstaande verzoeken](#)

Voor data-eigenaren:

[Meld uw dataset\(s\) aan](#)
[FAQ - 12 vragen open data](#)
[Handleiding: openen van data](#)
[Beslisboom: mag deze data open?](#)

Zoek datasets

Totaal aantal datasets beschikbaar op data.overheid.nl: 10214

Laats: bijgewerkt op: 10-07-2018

Status:

- Beschikbaar: **10016**
- Gepland: **25**
- In onderzoek: **121**

Kenmerken:

- Publiek beschikbaar: **9901**
- High Value datasets: **82**
- Aantal data-eigenaren: **146**

- Percentage links OK: **99.9%**
- Aantal databronnen: **30865**
- Dubbele verwijzingen: **250**

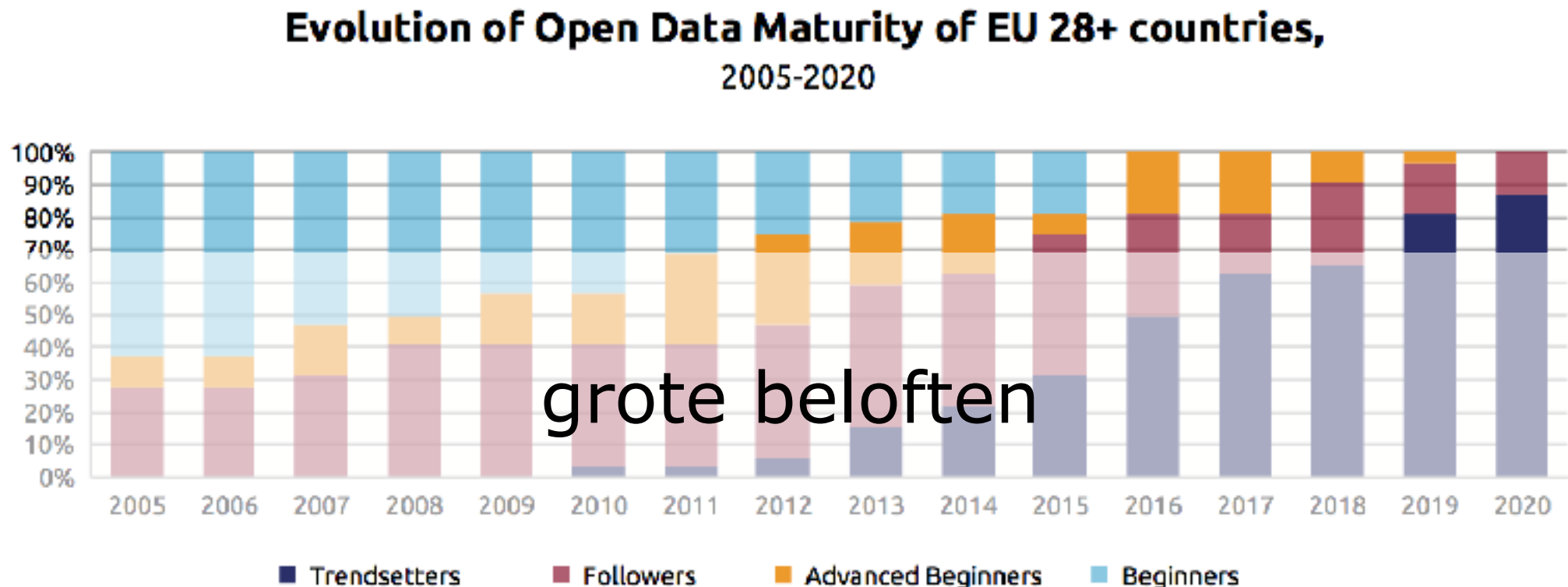
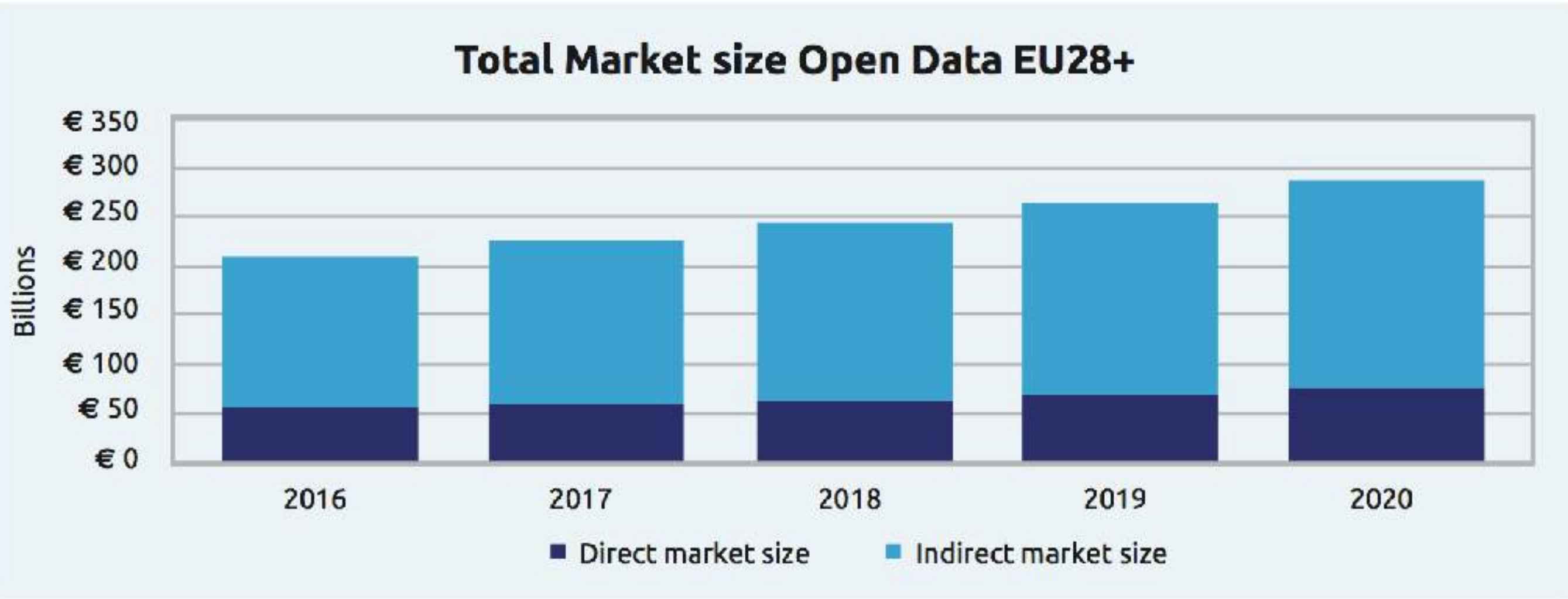
[Ga naar de datakalender](#)

[Meer aantallen en statistieken](#)

Blader in datasets op thema (thema's nog niet compleet)

BESTUUR 1537	CULTUUR EN RECREATIE 542	ECONOMIE 934	FINANCIËN 127
HUISVESTING 87	INTERNATIONAAL 61	LANDBOUW 207	MIGRATIE EN INTEGRATIE 55
NATUUR EN MILIEU 2245	ONDERWIJS EN WETENSCHAP 112	OPENBARE ORDE EN VEILIGHEID 112	RECHT 23

2016	2017	2018	2019	2020
€ 55.3	€ 59.7	€ 64.6	€ 69.9	€ 75.7



Budget Monitoring

Budget Monitoring is a method that facilitates citizens to screen, assess, and actively participate in the decisions on public policy-making and government expenditure. It offers citizens the power, knowledge, and self-belief to take action for the right to live in better environments. The Center for Budgetmonitoring binds diverse community-led organizations, allowing valuable encounters among them as well as dialogue between citizens, organizations, and the government in mapping out problems and their solutions.

Center for budgetmonitoring and citizens participation

Search our site:



See

[Home](#)

[The Indische Buurt](#)

[Network](#)

[Exchange](#)



Community budget from and by the Indische Buurt

From December 2013 up to and including February 2014, the Center has, together with the town Amsterdam, trained a group of active citizens from the Indische Buurt. This group finished the project by making a budget from the Burgerperspectiefplan 2014.

[In this \(Dutch\) file you can read how the citizens of De Indische Buurt have made a](#)

participatory budgeting



de hergebruikende tulpenboer



De opgave: "hoe kunnen (open) data helpen om de hinder die omwonenden of andere belanghebbenden ondervinden van groot onderhoud van bruggen en sluisen (GOBS) voor hen beheersbaar te maken?"

GOBS

In de periode 2018-2022 worden 16 bruggen en sluisen die in beheer zijn van de provincie Flevoland gerenoveerd:



overlast beperken

Provincie Gelderland

PRAKTIJKPROGRAMMA "DATA ON THE JOB"

Casus: Waterkwaliteit in grondwaterbeschermingsgebieden

De opgave

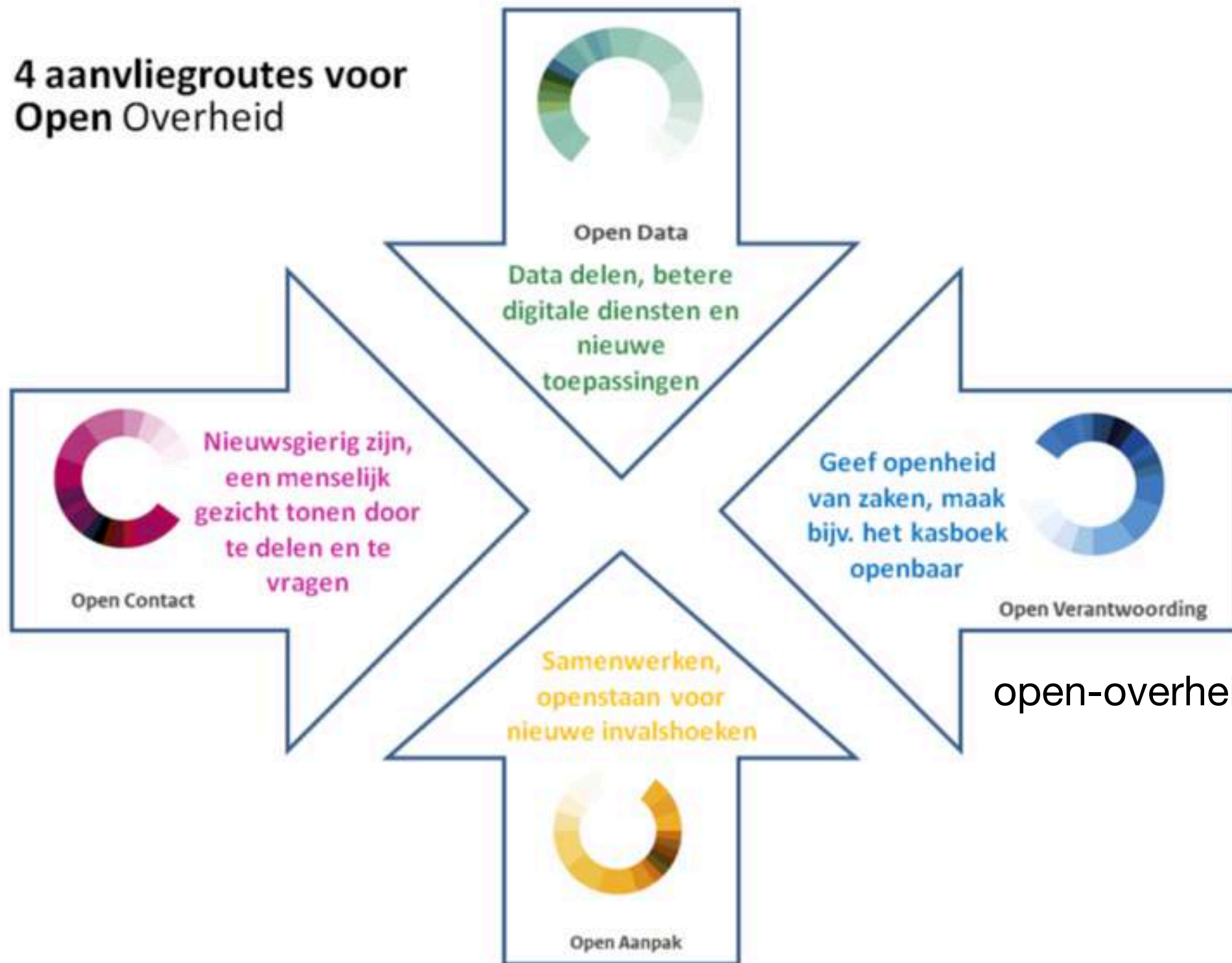
Op basis van de eerder beschreven context stellen we voor om binnen het programma "Data on job te werken aan de volgende opgave:

"Hoe kunnen open data, agrariërs in grondwaterbeschermingsgebied [KEUZE], helpen bij het structureel terugdringen en opheffen van overschrijdingen van de nitraatnorm.

Overwegingen:

1. De focus van de casus en de uitvoering ligt op nitraat (i.v.m. de bestuursovereenkomst) in één van de vier grondwaterbeschermingsgebieden (geografische focus). De belangrijkste externe stakeholder die we gaan helpen en activeren zijn de agrariërs in het betreffende gebied.
2. De casus wordt gepositioneerd binnen de kaders van de bovengenoemde bestuursovereenkomst.
3. De ervaringen en resultaten geven input aan de regionale uitvoeringsovereenkomst. Zodat open, data en oplossingen verder worm kunnen krijgen, opgeschaald kunnen worden en ook na 2021 blijven functioneren in de vier gebieden.

4 aanvliegroutes voor Open Overheid



open-overheid.nl

open houding noodzakelijk



Open data

< Naar Open data

Print

Stuur door

in

t

f

Liander stelt data open



Wij helpen u graag bij het oplossen van energievraagstukken.

- > Wat is open data?
- > Waarom data open stellen?
- > Soorten beschikbare data



Beschikbare data >

Download hier de beschikbare open data.



Apps open data >

Apps die gebruik maken van open data.



Interessante energiedata >

VOORWAARDEN >

Lees hier meer over in de disclaimer.



Contact

sectoren van publiek belang

**issue
gedreven**

VS

**tech
gedreven**

**serieuze
zaken**

=

**serieuze
data**

OPEN
data

VS

open
DATA

shared
data

nor

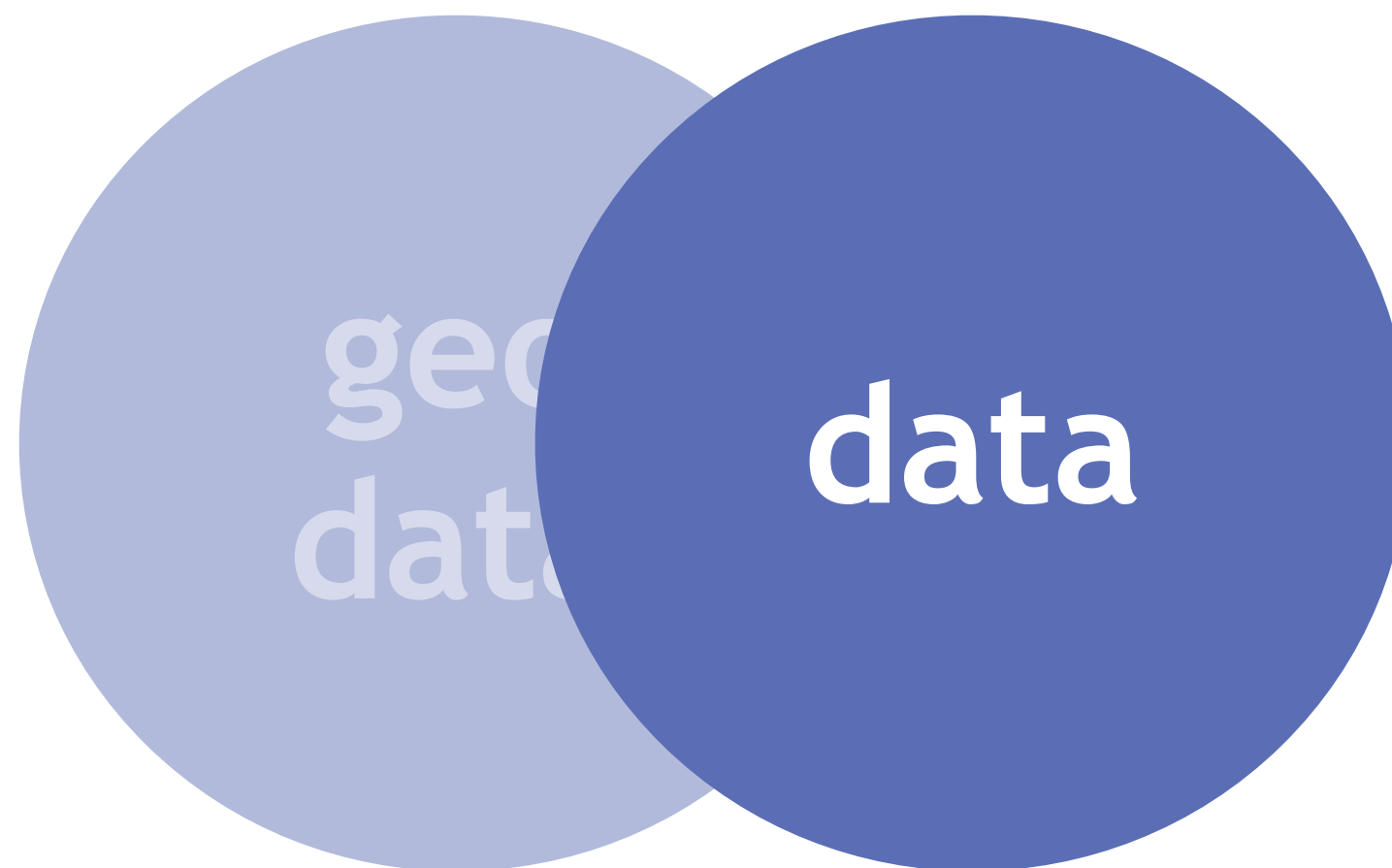
BIG
data

open is ongemakkelijk

OPEN
data

openheid vergt verdediging

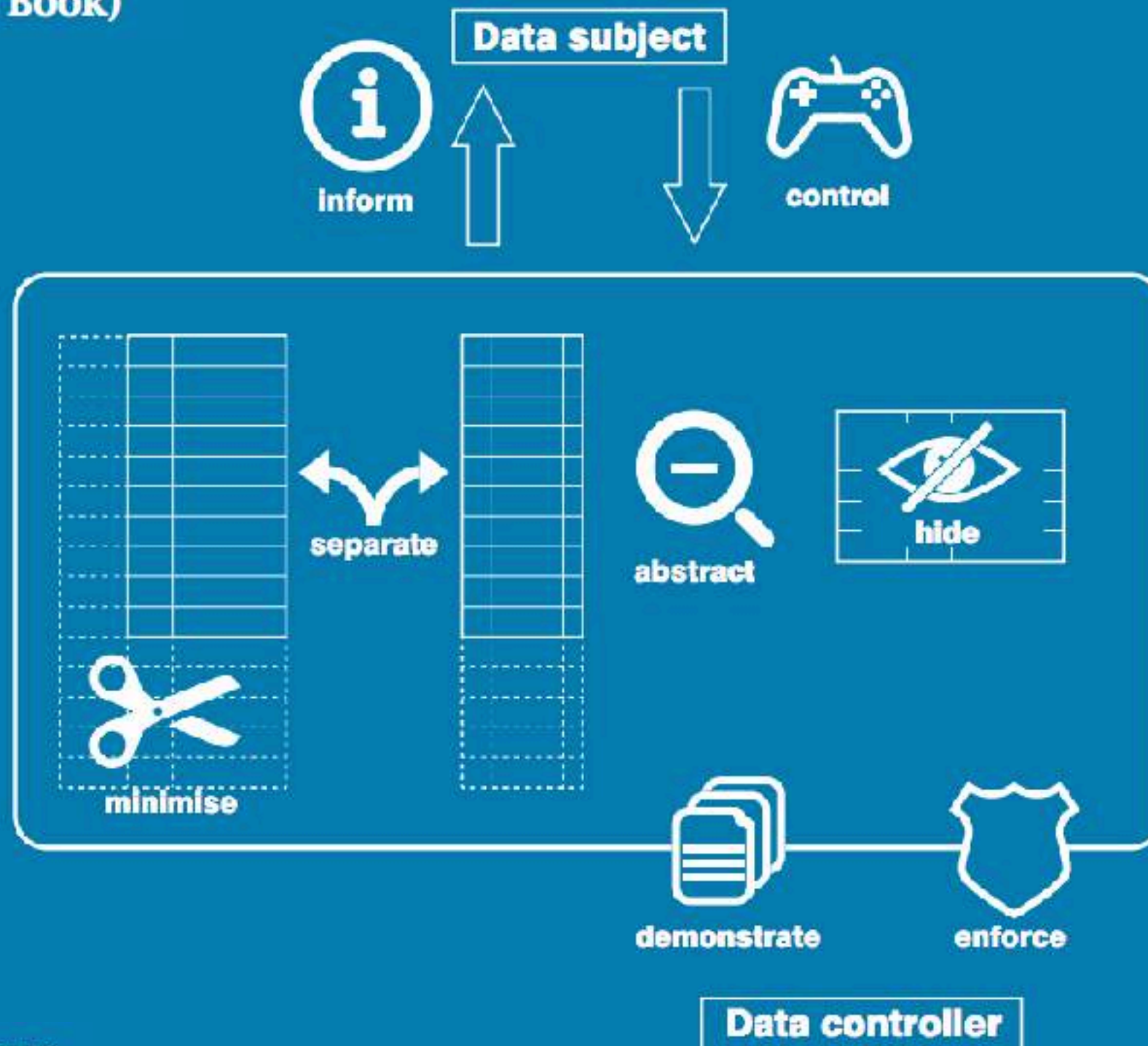




neutrale katalysator of actieve component?

Privacy Design Strategies

(The Little Blue Book)



Jaap-Henk Hoepman

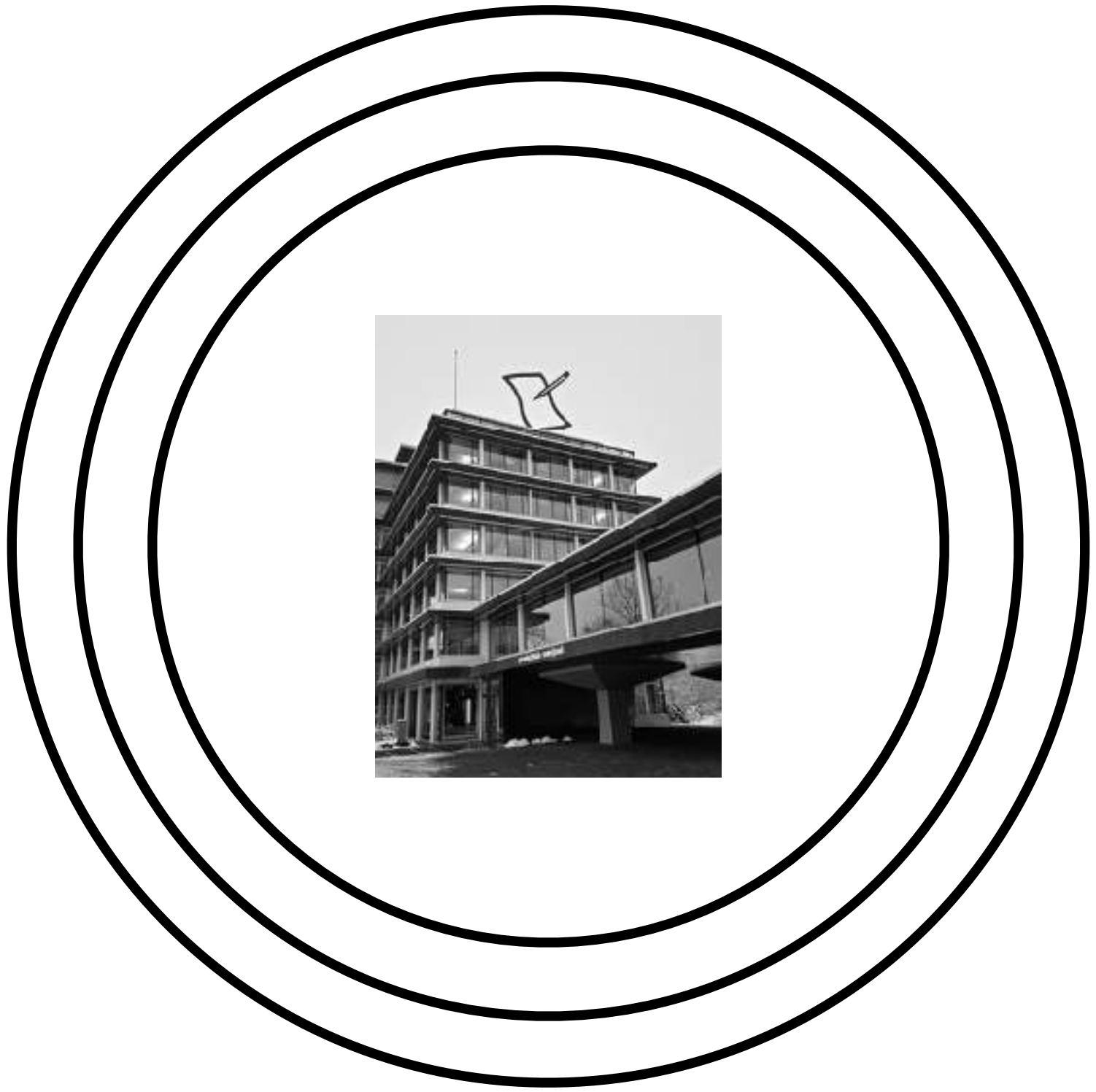
May 28, 2018

<https://blog.xot.nl/2018/05/25/>

A close-up photograph of a server rack filled with a dense network of Ethernet cables. The cables are primarily blue and white, creating a complex, tangled web. Several green LED lights are visible on the right side of the rack, indicating active network connections. The background is slightly blurred, focusing attention on the cables and the server hardware.

naar een volwassen datahuishouding

BIV
openheid
privacy



drie hekken

Dataportaal van de Nederlandse overheid

[Home](#) [Data](#) [Monitor](#) [Dataverzoeken](#) [Ondersteuning](#) [Over ons](#) [Contact](#)

Aanmelden: 15 december 2017

Gebruikersbijeenkomst
data.overheid.nl

Vrijdag 15 december 2017

Actueel:

Denk mee: conceptstandaard opendatasets (7-11-2017)

Overzicht Dataknopenpunten Nederland (31-08-2017)

Resultaten rijksbrede data-inventarisatie (19-06-2017)

Nieuwe Editie SODA-award van start! (13-06-2017)

Nieuwe aansluitingen: Amsterdam & RDW (15-05-2017)

Benchmark Open Knowledge Foundation (09-05-2017)

Zoek datasets

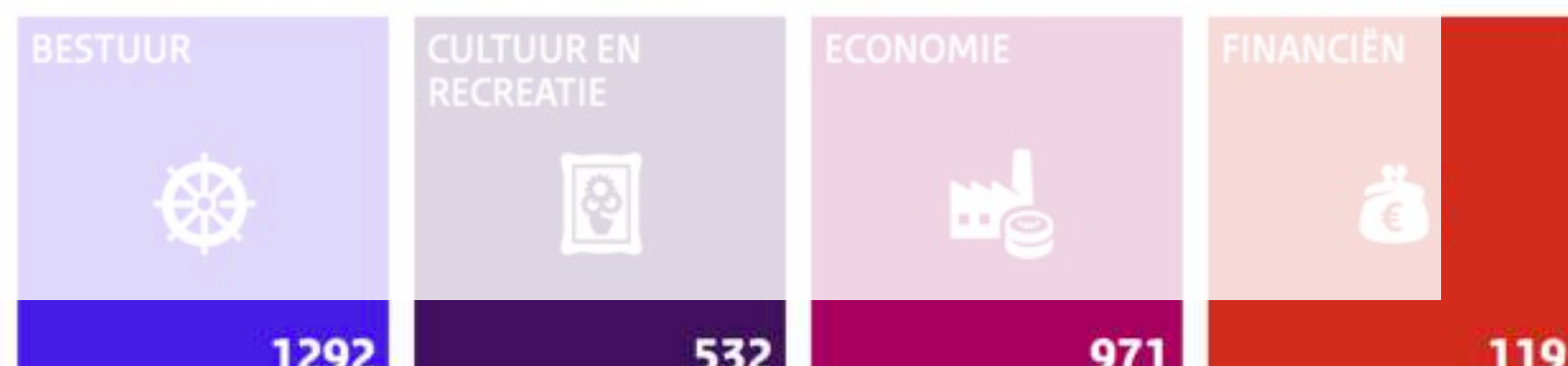
Data-inventaris Province Fryslân 2016

Zoeken

- 1059 data sets (767 geo)
- 201 publiek (19%), 151 (14%) open data (geo)
- 841 kunnen openbaar (79%), na bewerking (304, 29%)
- 17 (2%) gesloten

Status:	Kenmerk:	Probleem:	Probleem:
Gepland: 31	High Value datasets: 47	Aantal databronnen: 33315	98.6%
In onderzoek: 134	Aantal data-eigenaren: 138	Dubbele verwijzingen: 1081	
Meer aantallen en statistieken			

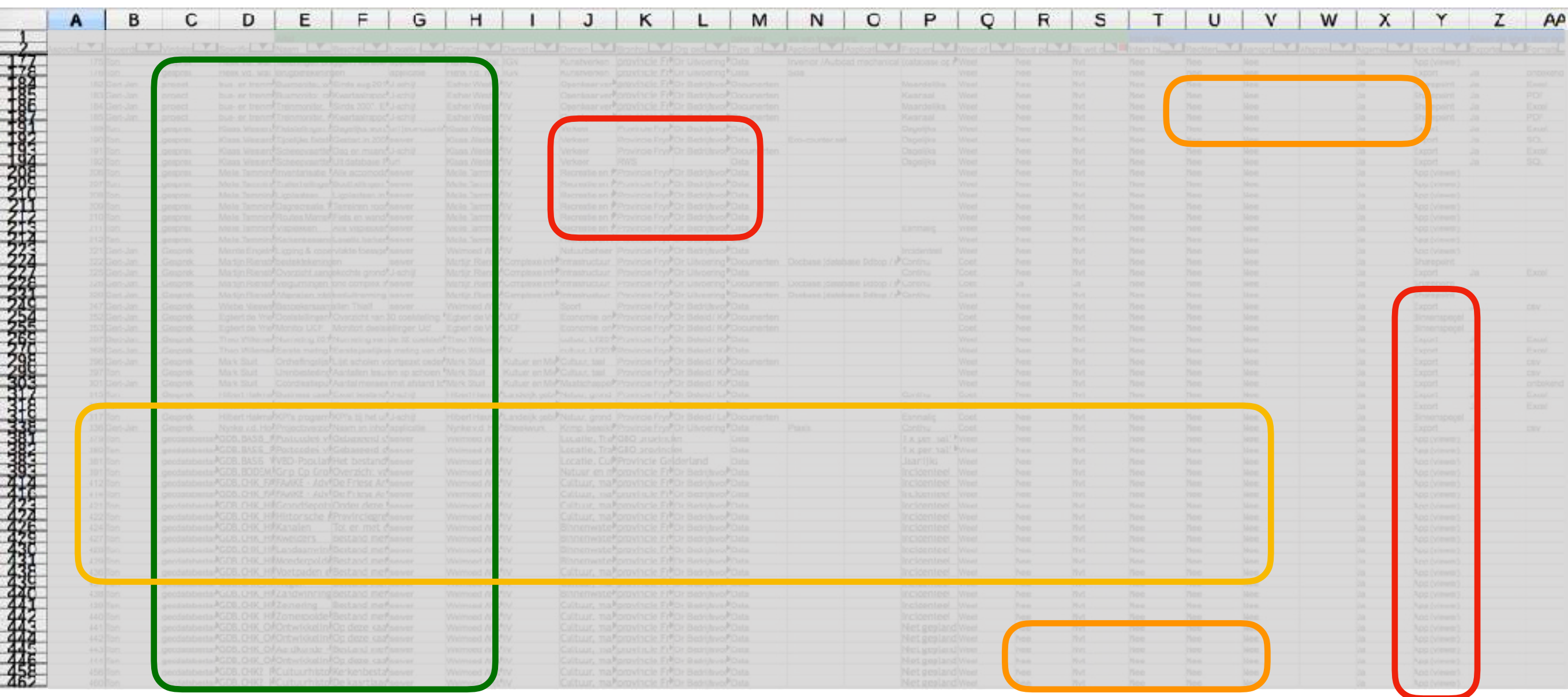
Blader in datasets op thema (thema's nog niet compleet)



Typische situatie

persoonsgegevens

openbaar over 1 maand



The image shows a screenshot of a large data table, likely a spreadsheet, with columns labeled A through AA. The table contains various data entries, including names, dates, and numerical values. Several areas of the table are highlighted with colored boxes and annotations:

- A green box highlights a column of data, likely representing personal information.
- A red box highlights a specific row of data.
- An orange box highlights a large section of data, likely representing public information.
- A red box highlights a column of data, likely representing rights of third parties.

open

business critical

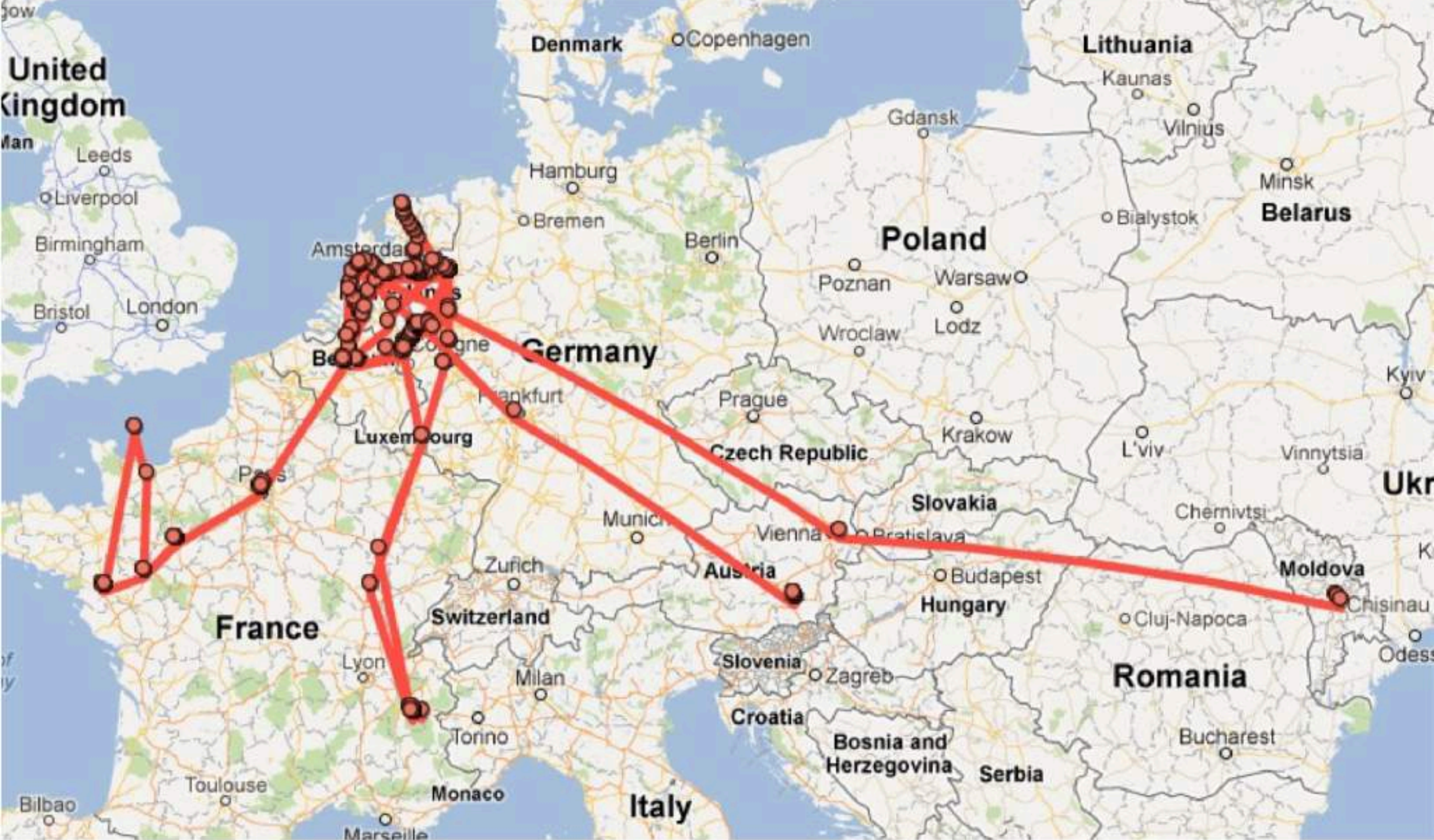
30 jr bewaartermijn

rechten
derden

data focus & 'alles by design', ipv hekken



het landschap is niet meer wat het was



hyperlokaal cruciaal



overall sensoren

'Living laboratories': the Dutch cities amassing data on oblivious residents

Cities is supported by



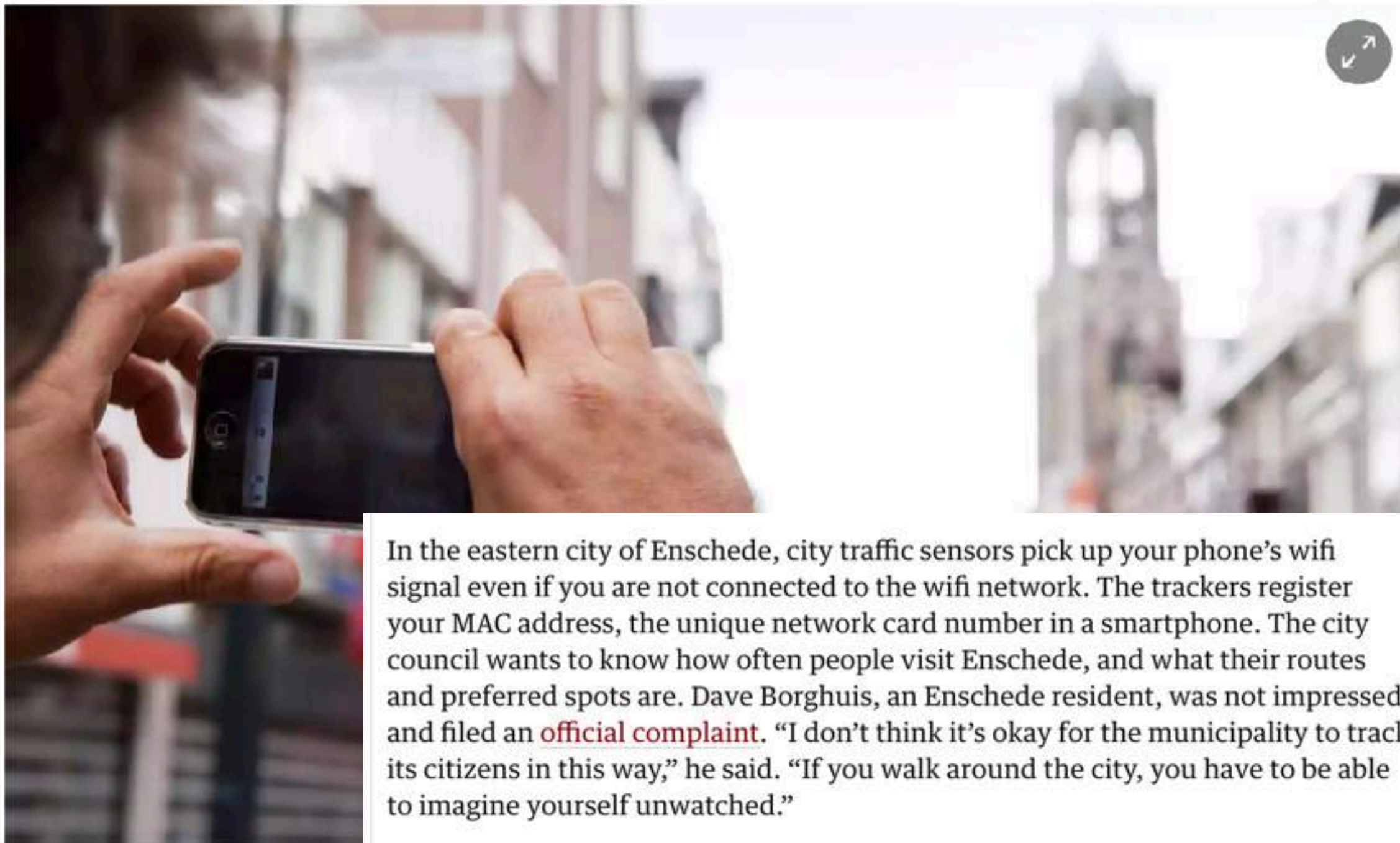
About this content

Saskia Naafs

Thu 1 Mar 2018
07.30 GMT



3046 246



In the eastern city of Enschede, city traffic sensors pick up your phone's wifi signal even if you are not connected to the wifi network. The trackers register your MAC address, the unique network card number in a smartphone. The city council wants to know how often people visit Enschede, and what their routes and preferred spots are. Dave Borghuis, an Enschede resident, was not impressed and filed an [official complaint](#). "I don't think it's okay for the municipality to track its citizens in this way," he said. "If you walk around the city, you have to be able to imagine yourself unwatched."

Enschede is enthusiastic about the advantages of the smart city. The municipality says it is saving €36m in infrastructure investments by launching a smart traffic app that rewards people for good behaviour like cycling, walking and using public transport. (Ironically, one of the rewards is a free day of private parking.) Only those who mine [the small print](#) will discover that the app creates "personal mobility profiles", and that the collected personal data belongs to the company Mobidot.

AAN DE SLAG MET SENSORDATA

spelregels voor data ingewonnen in de openbare ruimte

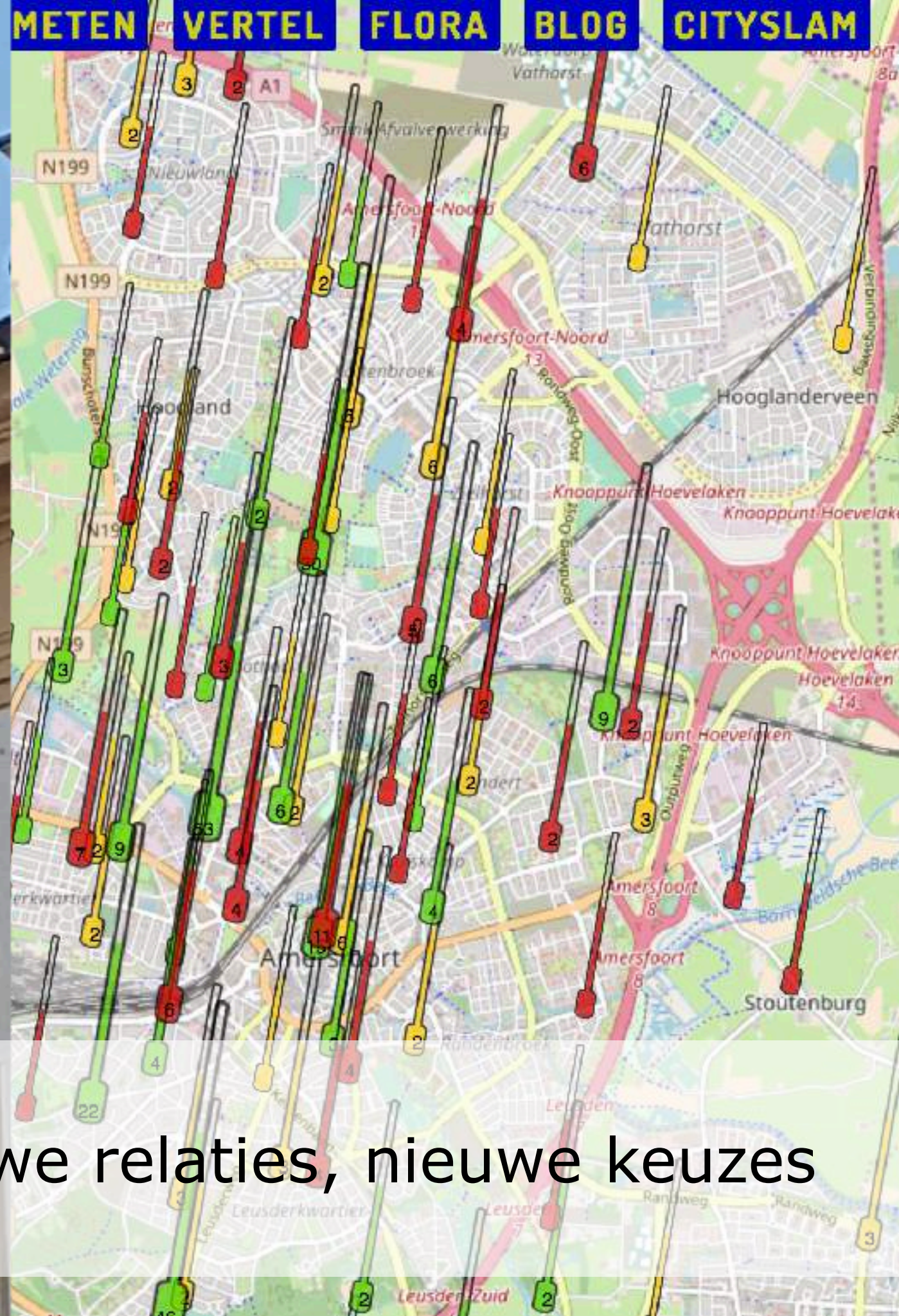
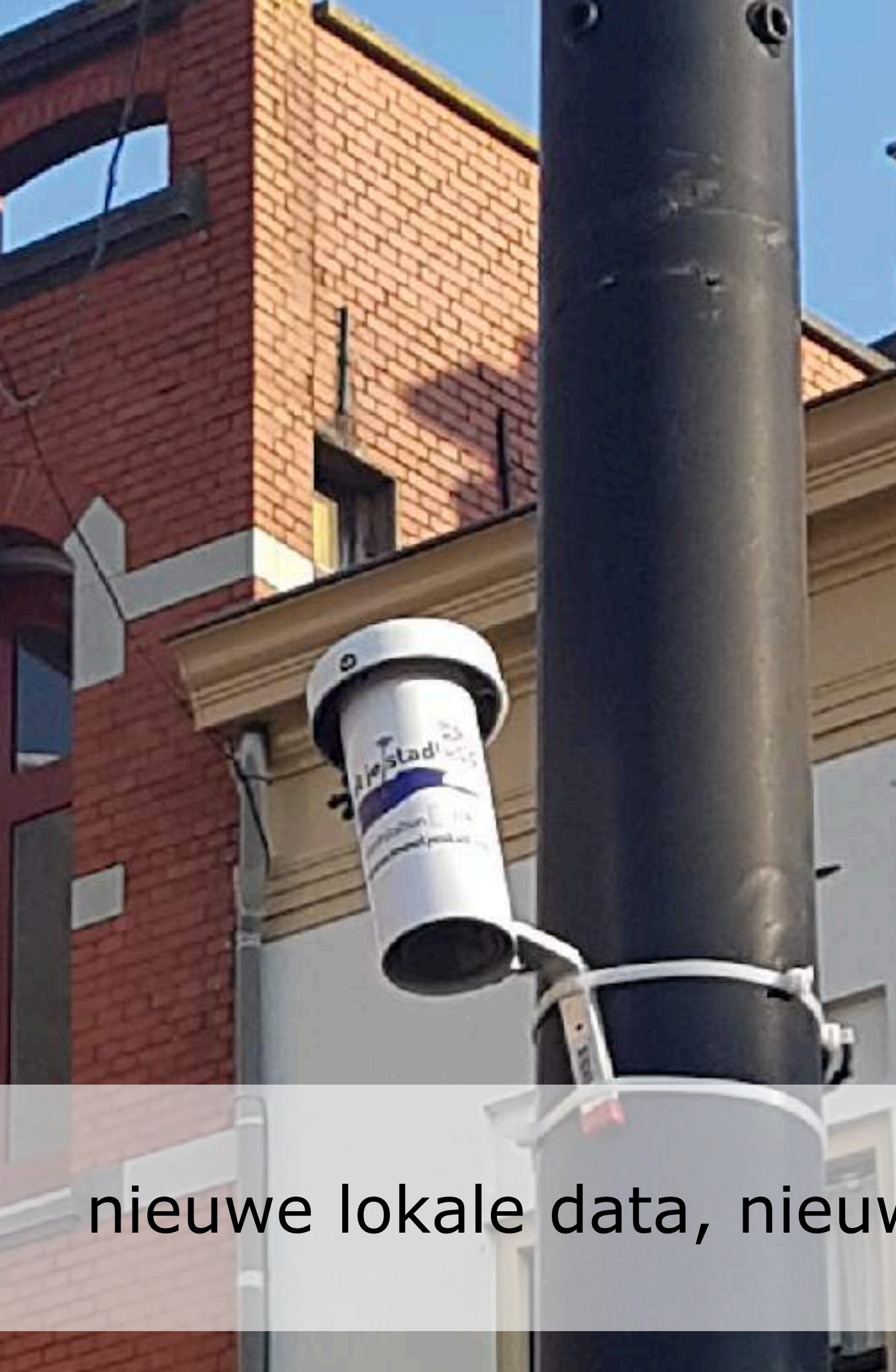
AAN DE SLAG MET SENSORDATA

In toenemende mate wordt door de overheid, maar vooral ook door marktpartijen en burgers op grootschalige wijze data ingewonnen met behulp van sensoren in de openbare ruimte. Maar van wie zijn die data? En wie heeft er toegang tot? En wie mag ze (verder) gebruiken? En hoe zit het met privacybescherming? En hoe kan een overheid, een gemeente in het bijzonder, hier invloed op uitoefenen? Hoe vul je de speelruimte in met spelregels? En welke middelen kun je daarvoor inzetten? Daar gaat deze Handreiking 'Spelregels Data Ingewonnen in de Openbare Ruimte' over.

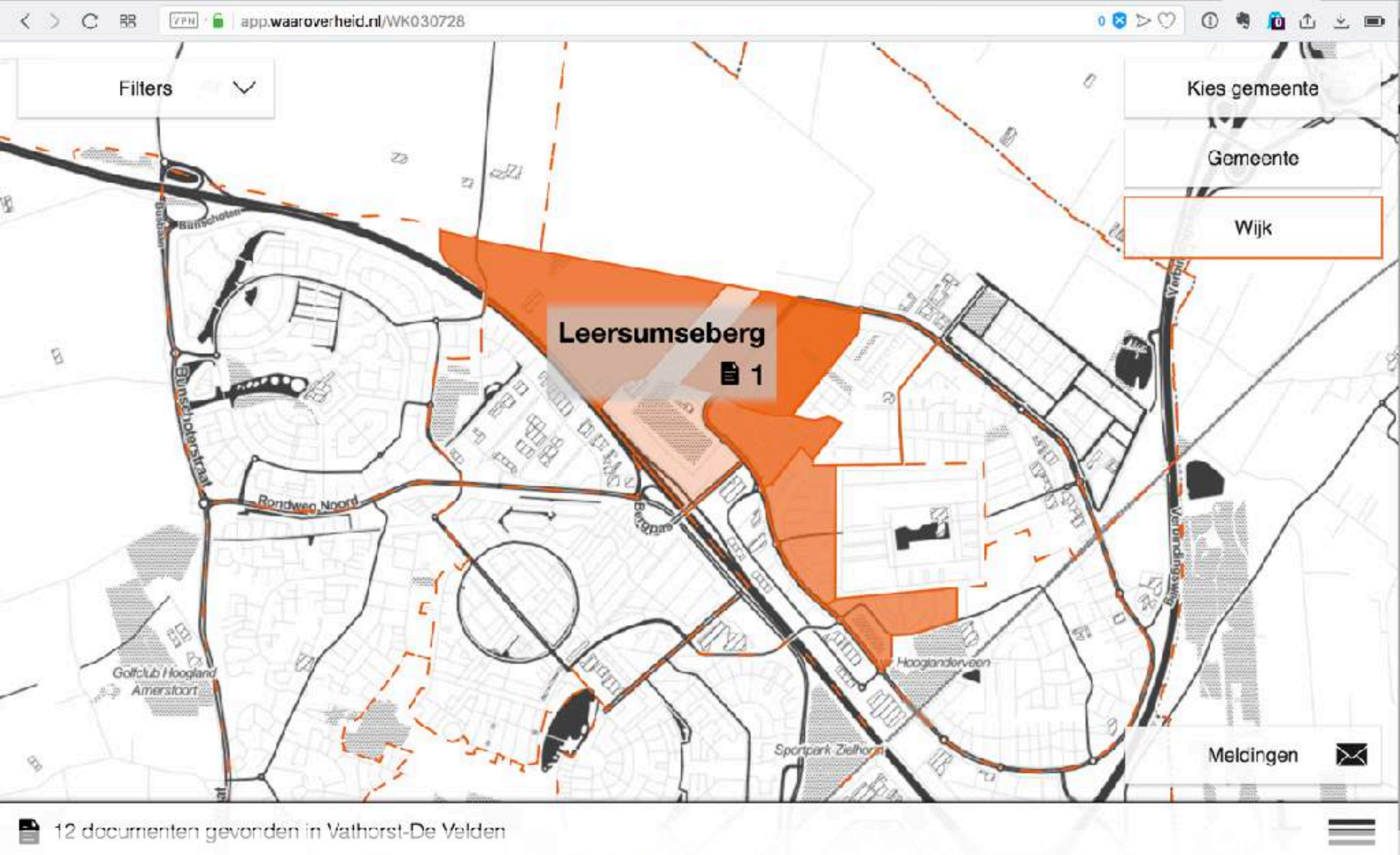
DE GEMEENTE ALS REGIEVOERDER			
GEMEENTE ALS WETGEVER	GEMEENTE ALS BESCHERMER	GEMEENTE ALS INNOVATOR	GEMEENTE ALS TANSPARANTIEBRON
SENSOR DATAVERORDENING IN APV	FACTSHEET RECHTSBESCHERMING	DATAPARAGRAAF IN INKOOPVOORWAARDEN	FACTSHEETS
	WBP-TOOLS	DATAPARAGRAAF IN SUBSIDIEVERORDENING	STAPPENPLAN JURIDISCHE CHECK OPEN DATA
	HERGEBRUIK PERSOONSgegevens TOOLS	CHECKLIST SAMENWERKINGSVERBANDEN	



nieuwe lokale data, nieuwe relaties, nieuwe keuzes



nieuwe lokale data, nieuwe relaties, nieuwe keuzes



‘dataficatie’ van wat nooit data was



lokale data === geopolitiek

FOSS4GNL 2018

10-11 juli 2018 - Aeres Hogeschool, Almere

AANMELDEN





THE GREEN LAND



Foto's BY (muv screenshots en waar vermeld), slides BY-NC-SA

Ton Zijlstra, @ton_zylstra, ton@thegreenland.eu, tzyl.eu/foss4gnl