



# Data privacy concerns in Covid-19 times

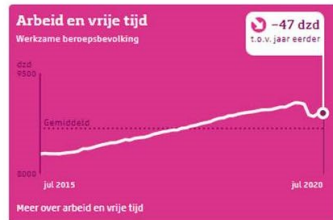
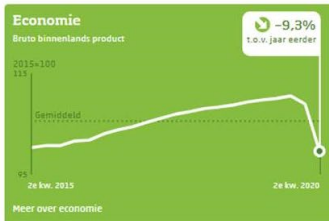
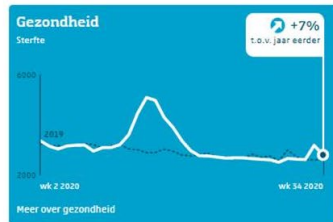
Mike Ackermans  
Sept-2020



## Welvaart in coronatijd

5-9-2020 00:00

Hier vindt u het meest actuele beeld van onze welvaart, samengevat in negen thema's. De ontwikkeling met betrekking tot deze thema's wordt weergegeven met meerdere indicatoren per thema. [Klik hier voor een toelichting.](#)



## Welvaart in coronatijd



### Thema's

Gezondheid

Samenleving

Veiligheid

Economie

Arbeid en vrije tijd

Materiële welvaart

Woningmarkt

Mobiliteit

Milieu

### Links

Monitor Brede Welvaart & de Sustainable Development Goals 2020





# Coronavirus: Dutch Covid-19 tracking app stirs national debate

Privacy concerns raised over mobile app to help track and control the spread of coronavirus in the Netherlands

By Kim Loohuus

Published: 24 Apr 2020 13:52



Since its schools closed, the Netherlands has been in what is described as an intelligent lockdown and the government is looking at technology as a means to gradually get out of this situation.

CONTENT CONTINUES BELOW

DOWNLOAD THIS FREE GUIDE

## CIO Trends #10: Benelux

Find out how close autonomous ships are to regularly docking in Dutch ports. Read more about it in this e-guide.



### Latest News

Enterprise WLAN market takes a tumble

Fund helps Good Things Foundation give 4,000 people digital access

Only 10% of tech talent have cyber skills to fill skills gap

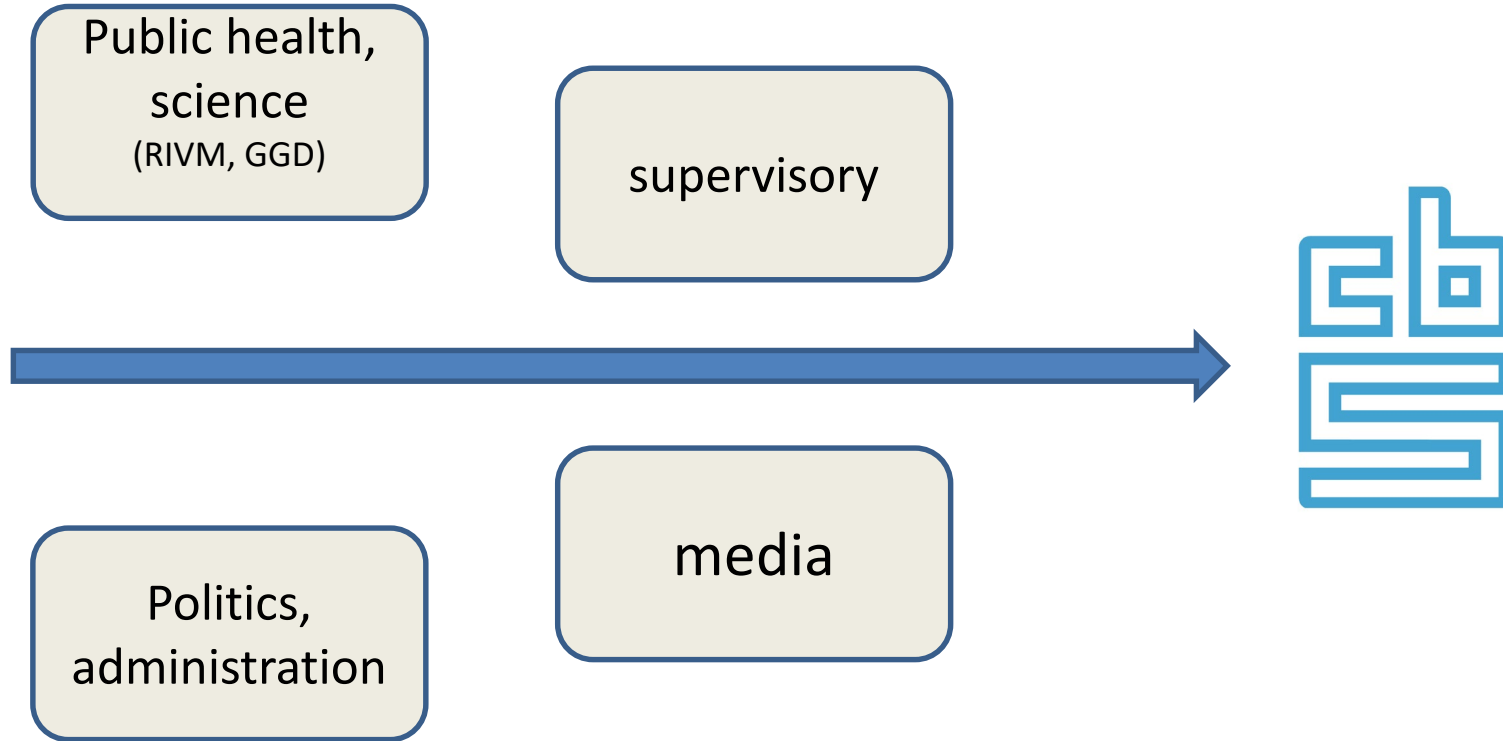
View All News

Download CW Benelux





# Bombardment of influencing





„  
We gaan overal met  
gestrekt been in  
Collectief Rundfunk

Film C4-5



ALGEMEEN HANDELSBLAD (1828) EN NIEUWE ROTTERDAMSE COURANT (1844)

nrc.nl

JAARGANG 50 NO. 212

PRIJS €3,10

### MOBIELE TELEFOONS

# CBS volgde burger vóór noodwet

Via een coronaspoedwet wil de overheid telefoons gaan volgen. Het CBS deed dit al en krijgt nu de privacywaakhond op bezoek.

Door onze redacteur  
**Wilmer Heck**

**AMSTERDAM.** Een spoedwet van het kabinet moet regelen dat de overheid de mobiele telefoons van burgers mag volgen in de strijd tegen Covid-19, maar het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) blijkt dat eerder al te hebben gedaan. De Autoriteit Persoonsgegevens (AP) bekijkt daarom of het de wet overtrad. Met Vodafone legde het CBS onder meer vast hoeveel mensen in Amsterdam Koningsdag 2018 bezochten en waar zij vandaan kwamen.

De dataprojecten van het CBS zijn actueel nu het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) eveneens de bewegingen van burgers wil volgen. Volgens een net ingediend wetsvoorstel krijgt het RIVM tellingen ter beschikking die het CBS gaat verzamelen van mobiele telefoons per uur in een gemeente en de herkomst

ervan. Het RIVM wil zo nieuwe uitbraken van Covid-19 indammen. In een persbericht werd onlangs het voorbeeld gegeven van een dag waarop veel mensen uit Rijswijk in Delft zijn geweest. „Alser in één van de twee gemeenten nieuwe besmettingen worden gevonden, kan het RIVM de lokale GGD informeren dat dat ook in de andere gemeente zo zou kunnen zijn.”

#### Datafabriek

Volgens privacywaakhond AP mag het RIVM niet zonder de spoedwet met deze gegevens aan de slag. De privacyrisico's zouden groot zijn, vooral wanneer een organisatie ook over veel andere data van burgers beschikt. „Wie weet waar iemand woont of werkt en die gegevens combineert met de 'geanonimiseerde' locatiegegevens van heel veel mensen, kan met die combinatie achterhalen wie bij welke locatiegegevens hoort. [...] We moeten voorkomen dat we nu een

surveillancemaatschappij optuigen waar we na de coronacrisis mee zitten opgescheept”, aldus AP-voorzitter Aleid Wolfse in een persverklaring.

Pikant is daarom dat de grootste datafabriek van de overheid dit soort locatiegegevens al eerder op grote schaal heeft verzameld. Zo weet het CBS op zijn website te melden dater op Koningsdag 2018 tussen drie en vier uur 's middags 319.000 mensen van buiten Amsterdam in de hoofdstad waren. Het CBS gebruikte hiervoor, in samenwerking met databedrijf Mezuro, locatiedata van Vodafone. Op een andere pagina, 'Bewegingen meten met anonieme telefoondata', stelt het statistiekbureau met „zeer grote datasets” van T-Mobile te hebben gewerkt. Hiermee zou gevolgd zijn „waar personen gedurende de uren van de dag verblijven”. Dit inzicht zou belangrijk zijn voor beleid op het gebied van mobiliteit en veiligheid.

Privacywaakhond AP reageert ver-

baasd. „Dit is opmerkelijk. Wij gaan in gesprek met het CBS. Het is aan het CBS om dan aan te tonen dat het volgen de regels handelde”, aldus een schriftelijke reactie. Of er ook daadwerkelijk onzorgvuldig is omgesprongen met de locatiedata kan waarschijnlijk alleen na onderzoek door de privacywaakhond blijken.

#### Pilotprojecten

Het ging volgens het CBS om pilotprojecten met anonieme gegevens, waarop databeschermingswet AVG niet van toepassing zou zijn. Sinds een half jaar zou het CBS geen data van T-Mobile meer ontvangen.

Ook volgens Mezuro, dat jarenlang iedere dag bewegingen per uur van geanonimiseerde Vodafone-klanten kreeg aangeleverd, gaat het om niet herleidbare data. Mezuro registreerde onder meer dater op 23 september 2018, toen de voetbalwedstrijd PSV-Ajax werd gespeeld, 1.797

mensen uit Amsterdam het PSV-stadion bezochten of het gebied eromheen. Matthijs Koot, die aan de Universiteit van Amsterdam promoveerde op data-anonimiteit, zag „geen reële privacyrisico's” in de Mezuro-methode. Volgens het kabinet zijn de data die het CBS voor het RIVM moet gaan ontvangen ook niet herleidbaar tot personen.

Bij het concept-wetsvoorstel zag de AP dat anders. „Tellingen” suggereert dat het om het turven van anonieme personen gaat. In het voorstel waarover de AP eerder adviseerde, is dat niet het geval. Elk uur wordt de locatie van mensen gerapporteerd. Van alle telefoons, tablets en auto's met simkaart. Telkens als iemand 'geturfd' wordt, komt daar bij te staan in welke gemeente die persoon woont. Die data zijn niet anoniem”, aldus een woordvoerder. Stichting Privacy First riep de Tweede Kamer dinsdag op de spoedwet te blokkeren.



We gaan overal met  
gestrekt been in  
Collectief Rundfunk

Film C4-5



ALGEMEEN HANDELSBLAD (1828) EN NIEUWE ROTTERDAMSE COURANT (1844)

nrc.nl

JAARGANG 50 NO. 212

PRIJS €3,10

### MOBIELE TELEFOONS

# CBS followed citizens without legal consent

Via een coronaspoedwet wil de overheid telefoons gaan volgen. Het CBS deed dit al en krijgt nu de privacywaakhond op bezoek.

Door onze redacteur  
**Wilmer Heck**

**AMSTERDAM.** Een spoedwet van het kabinet moet regelen dat de overheid de mobiele telefoons van burgers mag volgen in de strijd tegen Covid-19, maar het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) blijkt dat eerder al te hebben gedaan. De Autoriteit Persoonsgegevens (AP) bekijkt daarom of het de wet overtrad. Met Vodafone legde het CBS onder meer vast hoeveel mensen in Amsterdam Koningsdag 2018 bezochten en waar zij vandaan kwamen.

De dataprojecten van het CBS zijn actueel nu het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) eveneens de bewegingen van burgers wil volgen. Volgens een net ingediend wetsvoorstel krijgt het RIVM tellingen ter beschikking die het CBS gaat verzamelen van mobiele telefoons per uur in een gemeente en de herkomst

ervan. Het RIVM wil zo nieuwe uitbraken van Covid-19 indammen. In een persbericht werd onlangs het voorbeeld gegeven van een dag waarop veel mensen uit Rijswijk in Delft zijn geweest. „Alser in één van de twee gemeenten nieuwe besmettingen worden gevonden, kan het RIVM de lokale GGD informeren dat dat ook in de andere gemeente zo zou kunnen zijn.”

#### Datafabriek

Volgens privacywaakhond AP mag het RIVM niet zonder de spoedwet met deze gegevens aan de slag. De privacyrisico's zouden groot zijn, vooral wanneer een organisatie ook over veel andere data van burgers beschikt. „Wie weet waar iemand woont of werkt en die gegevens combineert met de 'geanonimiseerde' locatiegegevens van heel veel mensen, kan met die combinatie achterhalen wie bij welke locatiegegevens hoort. [...] We moeten voorkomen dat we nu een

surveillancemaatschappij optuigen waar we na de coronacrisis mee zitten opgescheept”, aldus AP-voorzitter Aleid Wolfse in een persverklaring.

Pikant is daarom dat de grootste datafabriek van de overheid dit soort locatiegegevens al eerder op grote schaal heeft verzameld. Zo weet het CBS op zijn website te melden dat op Koningsdag 2018 tussen drie en vier uur 's middags 319.000 mensen van buiten Amsterdam in de hoofdstad waren. Het CBS gebruikte hiervoor, in samenwerking met databedrijf Mezuro, locatiedata van Vodafone. Op een andere pagina, 'Bewegingen meten met anonieme telefoondata', stelt het statistiekbureau met „zeer grote datasets” van T-Mobile te hebben gewerkt. Hiermee zou gevolgd zijn „waar personen gedurende de uren van de dag verblijven”. Dit inzicht zou belangrijk zijn voor beleid op het gebied van mobiliteit en veiligheid.

Privacywaakhond AP reageert ver-

baasd. „Dit is opmerkelijk. Wij gaan in gesprek met het CBS. Het is aan het CBS om dan aan te tonen dat het volgen de regels handelde”, aldus een schriftelijke reactie. Of er ook daadwerkelijk onzorgvuldig is omgesprongen met de locatiedata kan waarschijnlijk alleen na onderzoek door de privacywaakhond blijken.

#### Pilotprojecten

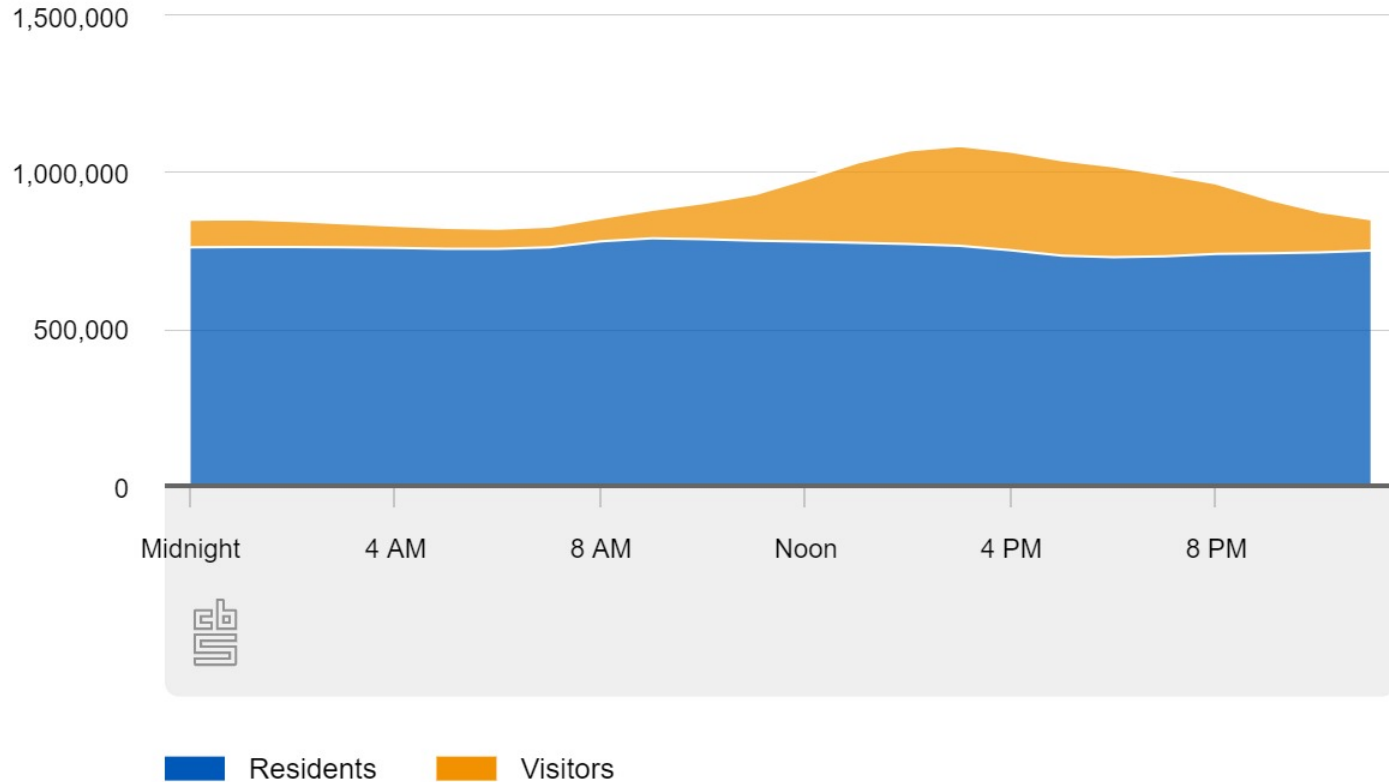
Het ging volgens het CBS om pilotprojecten met anonieme gegevens, waarop databeschermingswet AVG niet van toepassing zou zijn. Sinds een half jaar zou het CBS geen data van T-Mobile meer ontvangen.

Ook volgens Mezuro, dat jarenlang iedere dag bewegingen per uur van geanonimiseerde Vodafone-klanten kreeg aangeleverd, gaat het om niet herleidbare data. Mezuro registreerde onder meer dat er op 23 september 2018, toen de voetbalwedstrijd PSV-Ajax werd gespeeld, 1.797

mensen uit Amsterdam het PSV-stadion bezochten of het gebied eromheen. Matthijs Koot, die aan de Universiteit van Amsterdam promoveerde op data-anonimiteit, zag „geen reële privacyrisico's” in de Mezuro-methode. Volgens het kabinet zijn de data die het CBS voor het RIVM moet gaan ontvangen ook niet herleidbaar tot personen.

Bij het concept-wetsvoorstel zag de AP dat anders. „Tellingen” suggereert dat het om het turven van anonieme personen gaat. In het voorstel waarover de AP eerder adviseerde, is dat niet het geval. Elk uur wordt de locatie van mensen gerapporteerd. Van alle telefoons, tablets en auto's met simkaart. Telkens als iemand 'geturfd' wordt, komt daar bij te staan in welke gemeente die persoon woont. Die data zijn niet anoniem”, aldus een woordvoerder. Stichting Privacy First riep de Tweede Kamer dinsdag op de spoedwet te blokkeren.

## Residents and visitors present in Amsterdam on Friday, 27 April 2018 (King's Day)

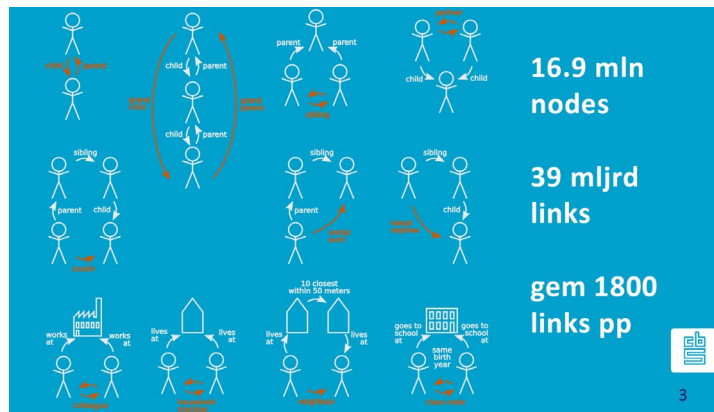


Source: CBS, Mezero



# Awareness in outputproduction

## Examples that raised questions:



Cijfers Arbeid en inkomen Economie Maatschappij Regio Corporate

Onderzoeken Privacy Beloningen Contact



## Geadopteerde en niet-geadopteerde volwassenen

We begrijpen dat CBS vragenlijsten op dit moment niet uw eerste prioriteit hebben. Maar betrouwbare cijfers over hoe we er als Nederland voor staan zijn in deze moeilijke tijden

## Voordelen nieuwe data bronnen, maar...

### Voordelen, o.a.:

- Meer detail naar ruimte en tijd (vaak als aanvulling op bestaande statistiek)
- Snellere statistiek (voor beleid real-time?) en voorspellingen (predictive analysis)
- Nieuwe statistiek (bijvoorbeeld stromen van toeristen, gevoelens)
- (Mogelijk) efficiënter en dus goedkoper?

### Maar....

- Nog weinig daadwerkelijke structurele productie van statistieken: experimentele fase.
- Toegang tot data (mobiel telefoon, creditkaartdata). In de CBS-wet opnemen.
- Juridische problemen: privacy (vertrouwen), maar wetten (databankwet; iedereen scrapt bijvoorbeeld Airbnb, Booking e.d.)
- Representativiteit van de data. Hieraan wordt veel gewerkt
- Aansluiting bij d
- Samenwerking i
- Big data overm





17 August 2020

## DPA: Privacy of coronavirus app users not yet sufficiently guaranteed

→ [VIEW THE NEWS MESSAGE](#)

### News messages

News message / 17 August 2020

DPA: Privacy of coronavirus app users not yet sufficiently guaranteed

→ [All news messages](#)

News message / 17 July 2020

Methods used by Dutch Tax and Customs Administration unlawful and discriminatory

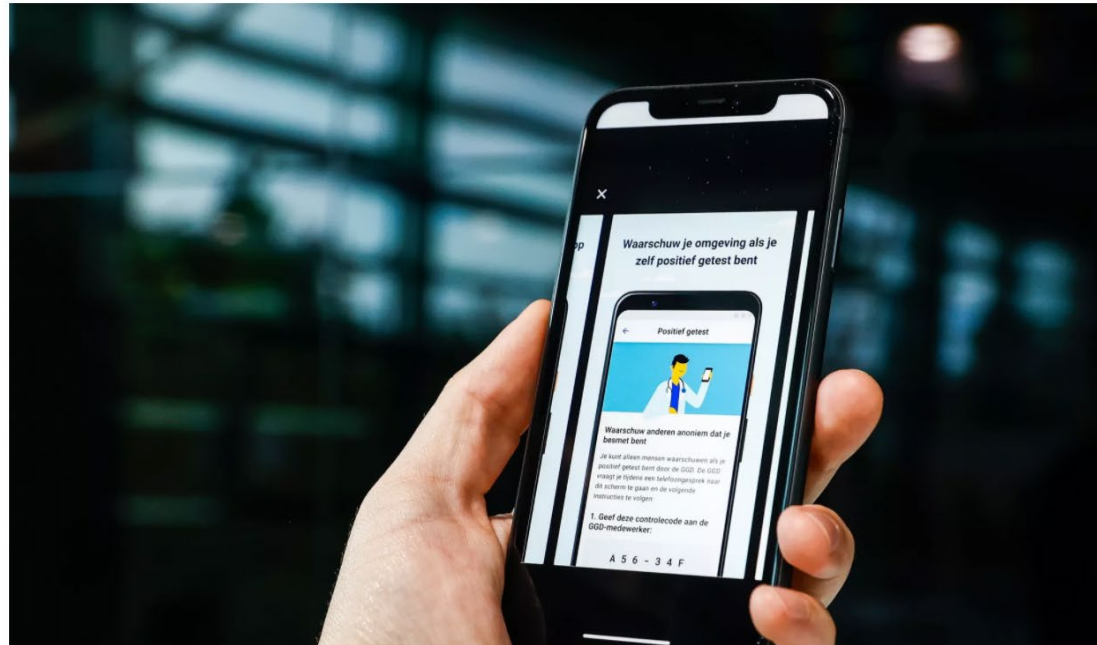
News message / 6 July 2020

National Credit Register (BKR) fined for personal data access charges

# Kamer weinig enthousiast over corona-app

**CoronaMelder** Welk advies krijgen de gebruikers van de corona-app straks? Laat je je testen, ook als je geen klachten hebt. Of juist niet?

Rik Wassens 2 september 2020 Leestijd 2 minuten



# Attack plan Privacy

## To the 'outside': put privacy on the agenda of stakeholders

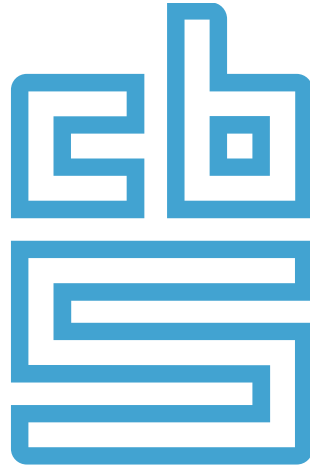
1. Direct to target groups: by corporate communications
2. Indirect by newsmedia:
  - \* use spokespersons, inform editorial offices
  - \* position national statistician better: role in public debate

## To the 'inside': more privacy-awareness with all employees

1. In methodology, production (not a big concern)
2. => In the output, all means of dissemination: give privacy explicitly full attention. *Create awareness* in output production across the board. (program is under development)







**Facts that matter**