

# Corona-app was niks, wordt niks, en levert bergen vals-positieven op

 Door **RONALD PLASTERK**  
Updated Gisteren, 22:13 | Gisteren, 18:55 in COLUMNS



 Lees voor 

**De top van de Nederlandse journalistiek functioneert tijdens corona als een tweede Rijksvoorlichtingsdienst. Hoofdredacteur van de Volkskrant, Pieter Klok, schreef in maart: „Het is verstandig om als land één lijn te trekken. Je kunt van mensen niet verwachten hier zelf een oordeel over te vellen. Het RIVM is een instituut en dan zouden wij als bevolking daar ook nog een mening over moeten hebben? Dat kan het RIVM heel goed bepalen.”**

Dat was in de tijd dat het RIVM tegen het dragen van mondkapjes was en voor groepsimmunititeit, dus voordat ze het omgekeerde gingen zeggen. Nu zegt ic-arts Diederik Gommers een keer iets kritisch, tikt columnist Bert Wagendorp hem direct in de Volkskrant op de vingers.



Zo wordt alles wat van regeringswege wordt verstrekt braaf opgelepeld, ook als het onzin is. Het Parool schreef maandag over de app die ons moet gaan redden van het coronavirus. Toen die app destijds werd aangekondigd heb ik hier, op 15 maart, beschreven dat zo'n app niet kan werken.

„De test meet op geen enkele manier wat je wil meten. Iemand hoest in de bus en stapt uit, een ander haalt net de bus en stapt hijgend in: er is infectie maar de app is negatief. Iemand achter een ruit met een mobiel die op rood staat levert een vals positief. Mensen moeten twee weken thuisblijven omdat ze naast een automobilist hebben stilgestaan.” De discussie in de Tweede Kamer spitste zich toe op privacy, een terrein waar juristen zich comfortabel bij weten, er was weinig interesse in hoe bluetooth werkt.

## Rommel

Een bekend gezegde in de wetenschap is: *'garbage in, garbage out'*. Als je ergens rommel in stopt, dan kun je nog zo'n mooi systeem bouwen maar dan komt er rommel uit. Dat gebeurt hier. Inmiddels is met bravoure door minister De Jonge de app gepresenteerd en Het Parool pakt breed uit. Maar ondertussen staat er een interessante tekst op de site van de organisatie die alle openbaar vervoer in Nederland vertegenwoordigt, Openbaar Vervoer Nederland (10 oktober), een tekst die de krant niet haalt. Op de ov.nl-website lezen we het volgende.

„De app signaleert via bluetooth of iemand in de buurt is geweest van bijvoorbeeld een buschauffeur, machinist of trambestuurder. Bluetooth houdt hierbij echter geen rekening met het feit dat deze medewerkers achter schermen of in volledig afgeschermd ruimten hun werk doen.

## Buschauffeur

Een voorbeeld: een buschauffeur – die achter kuschermen zijn werk doet – kan een melding krijgen van de CoronaMelder dat hij in contact is geweest met een besmet persoon. Hoewel dat binnen korte afstand was, was er sprake van een afgeschermd werkomgeving. Er was dus in werkelijkheid geen contact.

In de huidige toepassing van de app is bepaald dat de chauffeur bij een dergelijke melding tien dagen thuis moet blijven, maar zich alleen kan laten testen bij klachten. Deze vragen heeft de ov-sector al eerder neergelegd bij de verantwoordelijke ministeries. (...) Bij voldoende testcapaciteit kan bij een melding van de app gelden dat de medewerker direct getest wordt en binnen de beschermde omgeving kan doorwerken tot de testuitslag bekend is.”

Kortom, precies wat je kon zien aankomen. De stralen die die telefoons ontvangen – het is een beetje bèta misschien – maar die gaan door een ruit heen! Het virus gaat niet door een ruit, bluetooth wel. Er moet toch ergens op het ministerie van VWS iemand rondlopen die dat begrijpelijk aan de minister kan uitleggen. Dus je hebt niets aan die app, die meet besmettingen waar ze niet zijn. Je kunt met telefoons geen besmettingsgevaar meten. Daar komt bij: de voorzitter van de begeleidingscommissie, epidemioloog prof. K.G.M. Moons van het UMCU, zegt in Het Parool dat we met zesduizend besmettingen per dag geen testcapaciteit hebben voor buschauffeurs die door een app thuiszitten zonder symptomen.

## Achter de ramen

Nu mag je hopen dat de minister een oplossing zoekt voor de bestuurders van tram en metro, (ik zou de app wegdoen!), maar je zult zien dat er nog veertig beroepsgroepen komen die hun werk van achter de ramen doen (ook wat u denkt, maar ik bedoel glazenwassers en lokettisten). Vorige week stond ik een meter van twee glazenwassers die de buitenkant van ons gebouw deden.


De krant moedigt aan dat iedereen die app downloadt. Het Parool zegt: „Bij ruim anderhalf miljoen gebruikers ga je echt zien dat het bekende reproductiecijfer (R) teruggebracht gaat worden”, stelt it-specialist Brenno de Winter.

Dat is een boude bewering! Kun je echt zó direct verband leggen tussen die app en de R-factor? Moeilijk te geloven! Even de ip-specialist op wiens gezag het Parool ons toespreekt, opzoeken op Wikipedia: „De Winter is een voormalige onderzoekjournalist.” Bij diens huidige beroep staat, ik citeer letterlijk: „Beveiligings- en privacy-expert [bron?].”

Die app was niks, wordt niks en blijft niks. Levert bergen vals positieven op, heeft ongetwijfeld veel geld gekost, gaat niet werken en dat wisten we al in maart.

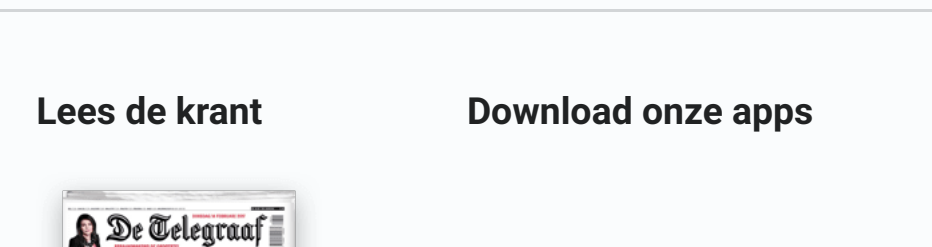
**Gesprek van de dag**

Elke ochtend het meest spraakmakende nieuws.

 Type uw e-mailadres

Inschrijven

[Lees hier ons privacybeleid.](#)



- BEKIJK MEER VAN
- massamedia +


computer- en informatietechnologie +

Diederik Gommers + Brenno de Winter +

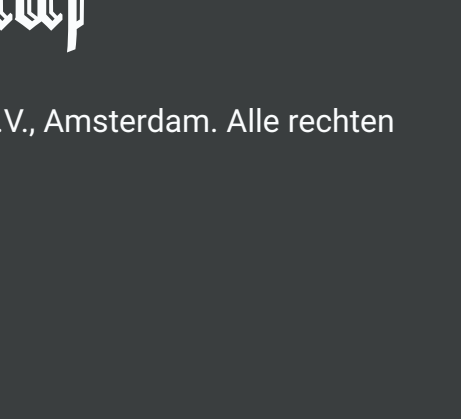
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu +

Bluetooth + Corona +

HET BESTE VAN DE TELEGRAAF




**PREMIUM** 10 okt. | De Kwestie |  
**'Ook hier moeten de handschoenen uit'**



**PREMIUM** 10 okt. | De Kwestie |  
**'Geen duidelijkheid, maar vooral luidruchtigheid'**



**PREMIUM** 03 okt. | De Kwestie |  
**'Het onderwijs is een superverspreider'**



**PREMIUM** 03 okt. | De Kwestie |  
**'Tweede golf bestaat vooral uit angst'**

GERELATEERDE ARTIKELEN



15 okt. | Buitenland  
**Republikeinen willen Twitertopman dagvaarden om blokkade artikel**



15 okt. | Financieel  
**Twitter en Facebook gebukt onder aanvaring met Trump**



15 okt. | Buitenland  
**Trump boos op Twitter en Facebook om blokkeren artikel zoon Biden**

 Veilig betalen

De Telegraaf **WEBSHOP**

**2-in-1 Laptop en Tablet**

- ✓ Refurbished met 12 maanden garantie
- ✓ 11.6 inch HD touchscreen
- ✓ 128GB SSD, 4GB RAM
- ✓ Intel Core M5 Processor



**Lenovo**  
~64%  
Bekijk nu

Meer van De Telegraaf Webshop 

VERDER IN HET NIEUWS

aanbevolen door  

Binnenland  
**Groningers moeten naar hoge dijk om mobiel te kunnen bellen**

ADVERTENTIE

Supremacy 1914 | Bytro Labs  
**Nu beschikbaar voor iOS, het WW1-strategiespel!**

ADVERTENTIE

Entertainment  
**CRISIS bij de CLOONEY's!**

ADVERTENTIE

Hoogste Jackpot van NL  
**De verwachte Eurojackpot staat vrijdag 16 oktober op 57 miljoen!**

**Nieuws**  
**Entertainment**  
**Vrouw**  
**Wat U Zegt**

**Sport**  
**Financieel**  
**Lifestyle**  
**Gesponsord**

Abonnementen  
Deals  
Werken bij  
TMG sites  
Nieuwsbrieven

Service  
Adverteren  
Contact  
Apps

**Lees de krant**  


**Download onze apps**



Lunch Update

Dagelijks tijdens de lunch een update van het belangrijkste nieuws.

 Type uw e-mailadres

Inschrijven

[Lees hier ons privacybeleid.](#)