



Ministerie van Binnenlandse Zaken
Kamer van Koophandel



Corona-apps

Planning en stand van zaken

IAO 20 april 2020



Achtergrond

OMT 6 april:

Het OMT adviseert zo snel mogelijk de mogelijkheden voor ondersteuning van bron- en contactopsporing m.b.v. mobiele applicaties te onderzoeken. Het OMT acht dit noodzakelijk voor de toekomstige fase in aanvulling op reguliere bron- en contactopsporing door de GGD'en. Het OMT heeft een voorkeur voor een populatiegebaseerde aanpak gebruikmakend van technieken die de privacy van eindgebruikers waarborgen conform de AVG-wetgeving (zie bijvoorbeeld het recente PEPP-PT-initiatief).

*"Door het bron- en contactonderzoek van de GGD digitaal te ondersteunen kunnen mogelijk **meer** mensen **sneller** bereikt worden."*



'search, test & protect' beleid (kamerbrief 7 april)

Testen: *Nieuwe besmettingsgevallen moeten snel worden opgespoord. Daarnaast kan thuisblijven bij milde klachten voor kritische (beroeps)groepen worden vermeden door hen vaker te testen. Dit zorgt ervoor dat het maatschappelijk leven en de economie weer op gang komt en mensen op een gegeven moment weer aan het werk kunnen.*

Traceren: Bij een intensiever testbeleid hoort onlosmakelijk het intensiveren van contactonderzoek. Net als bij het begin van de uitbraak spoort de GGD personen op die de voorafgaande dagen in contact zijn geweest met de besmette persoon.

Thuis rapporteren: deze personen (en mogelijk personen met wie zij weer in contact zijn geweest) kunnen het advies krijgen om gedurende een bepaalde periode thuis te blijven en hun gezondheidsconditie op afstand te laten monitoren. Mogelijk kunnen zij zich in deze periode ook laten testen. Hierover wil ik nader advies vragen aan het OMT.

Regulier contactonderzoek door de GGD



Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport



Positief geteste patiënt
gaat in quarantaine



Doorlooptijd: één tot enkele dagen

Mensen die in de buurt van de besmette
persoon zijn geweest, worden getraceerd



Mensen die in de buurt van de besmette persoon zijn
geweest, worden gemonitord

Identificeren

Traceren

Follow-up

Contactonderzoek door de GGD ondersteund met een corona-app



Positief geteste patiënt geeft toestemming
voor het verzenden van een melding aan
andere app-gebruikers



Doorlooptijd: enkele minuten

App-gebruikers die in de buurt van de besmette
persoon zijn geweest, worden automatisch
gewaarschuwd



App-gebruikers die in de buurt van de besmette
persoon zijn geweest, krijgen via de app instructies
ter voorkoming van verdere verspreiding, zoals
gebruikmaken van thuis rapporteren



Planning

Focus afgelopen dagen op traceren

Vanaf deze week beoordeling inzendingen thuis rapporteren

11 april • uitwerken principes epidemiologische exit-strategie incl rol apps (RIVM) • 1^e set van functionele en non functionele eisen • Start marktconsultatie: oproep aan partijen om met voorstellen te komen	14 april • Ontvangst inzendingen	15 april • Beoordelen, consultatie met experts, waaronder RIVM	16 april • Selectie shortlist	18-19 april • <u>Appathon</u>
---	---	---	--	--



Kamerbrief 16 april 2020

Uitgangspunt is PEPP-PT / DP3T concept (decentraal/bluetooth gebaseerd)

Eisen aan digitale oplossingen

- Herleiding naar een persoon is onmogelijk.
 - Broncode en ontwerp van de app zijn beschikbaar.
 - De app moet makkelijk en veilig te downloaden zijn.
 - Alle communicatie is bewijsbaar veilig.
 - De match van ziektemeldingen met recente contacten gebeurt op de eigen telefoon of elders volledig anoniem.
 - De app is tenminste in het Nederlands en het Engels beschikbaar.
 - Er is geen centrale opslag van persoons- of locatiegegevens.
 - De app communiceert op basis van gangbare en open standaarden.
 - De gebruiker kan de applicatie verwijderen en dan worden ook alle gegevens verwijderd.
 - De leverancier van de applicatie biedt de mogelijkheid om updates uit te voeren.
 - De aanbieder verklaart dat de app voldoet aan geldende wet- en regelgeving (Avg, etc).
-
- De publieke beproeving van het aankomende weekeinde ziet niet op apps die thuis rapporteren ondersteunen omdat het mijn eis is dat deze er al zijn en al in de zorg gebruikt worden. In mijn brief van volgende week zal ik u nader informeren over de selectie van oplossingen voor thuis rapporteren.



Tijdslijn

Uitnodiging voor voorstellen voor traceren en rapporteren

11 april 14 april sluitingstermijn → 750 reacties waarvan 660 daadwerkelijke voorstellen, waarvan 192 voor traceer apps

Keuze apps voor publieke beproeving

15 april 1^e selectie door VWS en RIVM

Toets adhv uitgangspunten Uitnodiging, productierijpheid en beschikbaarheid voor beproeving op 18/19 april → 63 voorstellen

16 april beoordeling 63 voorstellen door expertteams obv professionele beoordeling

- 1^e ronde Minimaal 1 expertteam kwalificatie 'ja' is door → 10 voorstellen resterend
- 2^e ronde → 8 voorstellen resterend voor appathon afgelopen weekend



Betrokkenen dit weekend

Bij de publieke beproeving zijn 8 expertteams betrokken op het gebied van:

- Epidemiologie
- Zorgveld
- Privacy en experts grondrechten
- Informatieveiligheid
- Wetenschap en e-health experts
- Doelmatigheid & gebruik



Resultaten Appathon

Maandag 20 april volgt een beschouwing van het expertadvies, het publieksadvies, de uitkomsten van het broncode onderzoek en de pentesten (KPMG), het oordeel van de Autoriteit Persoonsgegevens en de Landsadvocaat.

Dit leidt tot een omvattend beeld van de mogelijkheid en voorwaarden van digitale hulpmiddelen ter ondersteuning van de bron- en contactopsporing en de inpassing hiervan in de volgende fase van de transitie.



Vervolg

21 april

TK Technische briefing over Corona-apps

IAO/ICCb/MCCb bespreken vervolg en dilemma's (TK brief)

22 april

TK Rondetafelgesprek over Corona-apps

TK plenair debat