

**To:** (10)(2e) @minvws.nl  
**Cc:** (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @minvws.nl; (10)(2e) (10)(2e) @minvws.nl; (10)(2e) @dictu.nl  
**From:** (10)(2e)  
**Sent:** Tue 6/16/2020 8:38:23 PM  
**Subject:** Re: Cross border / GDPR - DPIA delta  
**Received:** Tue 6/16/2020 8:38:35 PM  
[contacttracing\\_mobileapps\\_guidelines\\_en.pdf](#)  
[COVID19-APPS IOP Specifications D2D draft 20200610.docx](#)

(updated attachements - de EU heeft zojuist de definitieve variant van het document bekend gemaakt).

(10)(2e)

Aangehecht de meest recente draft (en waarschijnlijk finale versie) van de "Interoperability specifications for cross-border transmission chains between approved apps".

De delta (ter zijner tijd) voor de DPIA is, in het kort denk ik:

- 1 opslag op de telefoon van de landen met datum waarop app gebruiker zich bevond in de laatste 14 dagen (\*).
- 2 (alleen) voor een besmet bevonden persoon - tot 14 nu met land(en) geannoteerde TEKs te versturen naar het backend.
- 3 gedurende de validatie - opslag hiervan gegroepeerd per upload (dus bij de bestaande TEKs).  
 Dus hier is een groep TEKs en de landen waarin de daarbij behorende cell phone gereisd heeft te vinden.  
 En indien deze lekken - en indien deze cell phone in die 14 dagen periode gehoord is door een 'bluetooth antenne' met speciale software - dan is te zien in welke (andere) landen deze cell phone geweest is.  
 Dit is dus een extensie op wat er nu kan lekken - namelijk dat die telefoon in de buurt van je (NL) antenne is geweest. Je krijgt er nu dus, bij lekken vanuit dit meest 'secure deel' van het backend ook de landen bij.
- 4 op het backend - opslag hiervan 'bij de TEK' (deze staan in deze fase los van elkaar/zijn niet herleidbaar tot elkaar en ontkoppeld) voor 14 dagen.
- 5 op het backend - tot 14 dagen aan 1) kopieën van -alle- TEKs van landen met wie we samenwerken.
- 6 op het backend - aanvulling van de Domestic TEKs met de TEKs van reizigers uit landen met wie we samenwerken.
- 7 naast de 'domestic' distributie - de distributie van TEKs met een land geannoteerd naar de federated gateway ten behoeve van dat land (indien de juiste overeenkomst er is, etc).

Het is in het 'normale' scenario mogelijk voor een buitenstaander om van een telefoon die 14 dagen periode gehoord is door een 'bluetooth antenne' met speciale software waarvan de gebruiker besmet verklaard is vast te stellen dat die in de buurt is geweest van die (NL) antenne (de raison d'être van de app).

De punten 4-7 maken het mogelijk voor een derde (door zorgvuldig landen te vergelijken) -ook- vast te stellen in welke samenwerkende landen deze telefoon geweest is.

We wachten overigens nog op de conclusie/input van (10)(2e) aan de EU inzake het NL standpunt of dit PII is, etc.

(10)(2e)

\*: het kan zijn (kleine kans) dat er gekozen wordt om de gebruiker dit -niet- te laten doen; maar dat dit deel uit gaat maken van het GGD gesprek. In dat geval vervallen punt 1 en 2) en wordt de Land/datum er aan toegevoegd in stap 3.