

To: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl; [5.1.2e] [5.1.2e], [5.1.2e] ([5.1.2e]) [5.1.2e] @minvws.nl; [5.1.2e] [5.1.2e] ([5.1.2e]) [5.1.2e] @minvws.nl
Cc: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] ([5.1.2e]) [5.1.2e] @minvws.nl; [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl; [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl
From: [5.1.2e] [5.1.2e] ([5.1.2e])
Sent: Thur 4/9/2020 6:52:35 AM
Subject: RE: I-beleid bij track & trace
Received: Thur 4/9/2020 6:52:36 AM

Ha [5.1.2e]

Ik heb gisteravond gesproken met [5.1.2e]. Zij zou me nog e.e.a. toesturen gisteravond, maar dat heb ik nog niet ontvangen. Volgt hopelijk snel. Ze werken aan 2 apps op Github: <https://github.com/DP-3T/documents>

Dit is een internationale community van met name academici, vooral uit Zwitserland. Het ontwerp is AVG-proof omdat het werkt met decentrale registratie van proximity (bluetooth) contacten. Deze DP-3T groep is volgens [5.1.2e] aangesloten onder de paraplu van PEPP-PT, maar ze heeft wel zorgen geuit over de transparantie van PEPP-PT. Op de Github site staat ook een disclaimer over de relatie tussen DP-3T en PEPP-PT.

Bij DP-3T werken ze aan 2 apps, met een zware focus op security en encryptie. Aanpak is open source waarbij ze geen gebruik maken van locatiegegevens maar puur BT. Elke app gebruiker genereert een seed nummer, dat elke 2 minuten verandert. Bij contact wordt het seed nummer vastgelegd en bij vastgestelde besmetting worden de gegevens gedeeld. Maar de 2 apps in ontwikkeling doen dat op een verschillende manier:

- 1^e app stuurt alle seed nummers van de index naar een centrale server: die maakt een samenvatting en deze wordt verzonden naar ALLE telefoons. De telefoons van alle app gebruikers maken dan een match. Het matchen vindt plaats op de individuele telefoons
- 2^e app stuurt alle seed nummers van de index naar een centrale server: die verstuurt gericht een bericht aan de relevante telefoons met de relevante seed nummers

[5.1.2e] heeft een voorkeur voor optie 1, omdat daar zo min mogelijk herleidbare data wordt verstuurd naar een centrale server.

Ik heb [5.1.2e] ook gevraagd naar de schaalbaarheid van de oplossing en de kansen dat ze echt op tijd de app kunnen leveren. Daar moest ze om lachen: dit project wordt vooral getrokken door (zwitserse) wetenschappers. Dus daar zou echt een stevige app bouwer tegenaan moeten worden geplakt. Ze willen mid-volgende week eerste prototype van de apps hebben staan. Er is tevens belangstelling uit andere landen gaf [5.1.2e] aan, dus mogelijk dat de app onder een Europese vlag zou kunnen worden doorontwikkeld.

Contactgegevens:

[5.1.2e] @tudelft.nl
 [5.1.2e]
 +32 [5.1.2e]

Ik kwam overigens ook nog deze tegen, lijkt me relevante input voor programma van eisen: <https://www.veiligtegen corona.nl/>

Gr [5.1.2e]

Van: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>

Verzonden: woensdag 8 april 2020 19:20

Aan: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] ([5.1.2e]) <[5.1.2e]@minvws.nl>; [5.1.2e] [5.1.2e], [5.1.2e] ([5.1.2e]) <[5.1.2e]@minvws.nl>

CC: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] ([5.1.2e]) <[5.1.2e]@minvws.nl>; [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>; [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>

Onderwerp: RE: I-beleid bij track & trace

Ha [5.1.2e]

Dank! Laten we hier morgen even verder over afstemmen samen met [5.1.2e]. We zijn al bezig met een concept Programma van Eisen met doel, randvoorwaarden, etc. Dit zal verder helpen met de selectie.

Ik begreep van [5.1.2e] dat je [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] van de TU Delft hebt benaderd. Kon hij ons meer vertellen over de huidige status van DP-3T?

Groet,

[5.1.2e]

[5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e]

Dubbel

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

Dubbel

5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e 5 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e

Dubbel

5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e
5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e.; 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Dubbel