To: 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]
Cc: 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]; 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]
From: 5.1.2e
Sent: Thur 2/11/2021 8:57:42 AM
Subject: RE: Update: CoronIT data in CIMS
Received: Thur 2/11/2021 8:57:43 AM
20210211 Test CoronIT vacc dataset.xlsx

Hoi 5.1.2e bijgaand de laatste status van de GGD GHOR anonieme dataset uit CoronIT.

Omdat er wat persoonsgegevens in het batchnummer tabblad zitten even geen reply-all.
GGD GHOR is hiermee aan de slag – 5.1.2e zou een seintje geven als de issues zijn verholpen en wij opnieuw kunnen testen.
Wel goed als iemand 5.1.2e af en toe de status navraagt?

Ze gaven de vorige keer nog wel aan dat zij e.e.a. "handmatig" voor ons klaarzetten, dus aan hun kant liep nog niet alles geautomatiseerd. Het blijft lastig om een beeld te krijgen van wat dat betekent (moeten we straks alles opnieuw testen als het wel geautomatiseerd wordt ververst?).

Status van de CIMS EPI-dataset ben ik even kwijt – 5.1.2e was jij met die links aan de slag?

Groet, 5.1.2e

From: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: donderdag 11 februari 2021 09:31
To: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: Update: CoronIT data in CIMS

Beste allen,

Vanochtend sprak ik 5.1.2e van GGDGHOR over de vaccinatieregistratie in CoronIT.

Een paar punten:

- De CoronIT data van de mensen met consent komt nu in CIMS. De vraag vanuit GGDGHOR aan ons is om een lijst van 'issues' te verzamelen: veel gemaakte invoerfouten, systematische dingen die niet goed gaan in de data. We kunnen dat verzamelen en dan via 5.1.2e terug geven aan GGDGHOR. Wie van ons gaat nu het meest actief naar de data kijken? We zouden een plan kunnen maken hoe de data systematisch na te lopen, en na kunnen gaan wie daaraan mee kan werken
- De anonieme data die we via de VPN server krijgen: dit betreft iedereen die in CoronIT geregistreerd is (dus inclusief de mensen met consent voor CIMS). Ik wist vanochtend niet of die dataset nu 'optimaal' is: zitten alle variabelen erin, en staat het op 1 regel per individu? Zo niet, is daar een lijn over met 5.1.2e? Zo niet, kan ik dat nog bij 5.1.2e aankaarten.
- Ik heb aangegeven dat het mij verstandig lijkt om deze anonieme data op onthulling te laten checken door SIM. Er zit nu bv geen afkappunt in qua geboortejaar, dus ik denk dat er zeker nog een stap nodig is aan de GGDGHOR kant om het echt anoniem te maken. Als we de definitieve dataset hebben via de VPN, kan ik dat laten onderzoeken. We zullen dan op een gegeven moment de datasets die we nu krijgen, moeten vernietigen.
- Op termijn is de visie dat deze anonieme dataset in het Data platform komt, en als dat helemaal soepel loopt niet meer via de VPN server naar ons komt.

Groet, 5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: woensdag 10 februari 2021 15:58
To: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e

< 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
< 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
< 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>;
5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Cc: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: Update vaccinatie registratie: CIMS en anonieme data

Beste allen,

Hier nog wat verdere info van afgelopen middag:

CIMS

- GGDGHOR heeft nu akkoord gegeven voor aanleveren data vanuit CoronIT aan CIMS
- 9 van de 10 HISen (huisartsen) zijn aangesloten, de 10e volgt volgende week
- Eind van deze week zijn de EPD/EVS systemen voor de instellingen compleet aangesloten
- We proberen de BES ook aan te laten sluiten op CIMS; een besluit volgt hopelijk voor het eind van deze week

Anonieme datastroom voor alle gevaccineerden die geen consent geven voor centrale registratie en voor de CAS

- De dataset hiervoor staat hieronder; de identificerende code staat toegelicht in de bijlage. Ik heb mijn zorg geuit dat de salted hash niet beschouwd kan worden als anonimisering maar een vorm van beveiligde pseudonimisering is.
- Deze dataset wordt nu door SIM beoordeeld t.a.v. risico op onthulling. Ik heb aangegeven dat we dan als eerste 'geslacht' op willen geven.
- Er is ook overleg met de leveranciers of zij hiermee akkoord gaan; de vraag hangt nog of ze dan voor iedereen deze data aan gaan leveren, of alleen voor de mensen die geen consent geven.

Zelf ben ik vooral blij met het nieuws van CIMS *
Ik hoop dat dit betekent dat we vanaf volgende week met CIMS output kunnen gaan werken (stap 1: compleetheid van de gegevens schatten per doelgroep). Zou je me willen laten weten welke beren daar nog op de weg staan? Dan kan ik aan de hand daarvan een spoedoverleg inplannen.

Groet, 5.1.2e

Naam veld	Verplicht (Registratie)	Type	Formaat (max)
Identificerende code voor de vaccinatiereeks gevaccineerde *	Ja	ALFANUMERIEK	1024
Geboortejaar**	Ja	NUMERIEK	Lengte 4
Geslacht	Ja	ALFANUMERIEK	Lente 1, m/v/o
Postcode eerste 2 cijfers gevaccineerde *Of* Code voor Caribisch Nederland: AR = → Aruba BO = → Bonaire CU = → Curaçao SA = → Saba	Ja	ALFANUMERIEK	Lengte 2: AA

SE = → St. Eustatius SM = → St. Maarten			
Datum toediening	Ja	DATUM	DD-MM-JJJJ
HPK-code	Ja	ALFANUMERIEK	Lengte: 8
Batchnummer***	Ja	ALFANUMERIEK	Lengte: 50
Selectiecriterium****	Wens	Numeriek	1. Medisch 2. Beroeps 3. Leeftijd