

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Thur 1/7/2021 10:56:43 AM
Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister
Received: Thur 1/7/2021 10:56:44 AM

Dank [redacted] Goed om nog de naamgeving, namelijk CIMS te noemen als het systeem van vaccinatieregistratie.

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 7 januari 2021 11:46
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

We zaten er tegelijkertijd aan te werken...

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Thursday, January 7, 2021 11:39 AM
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Nog een nabrander. [redacted] ik bel je even. Groet, [redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 7 januari 2021 08:49
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Bedankt hiervoor, [redacted]
Ik heb nog een kleine opmerking toegevoegd.

Groeten, [redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: woensdag 6 januari 2021 21:45
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister
Importance: High

Dag [redacted] en anderen,

Op de valreep nog de beste wensen voor een ieder – dat we maar mogen koppelen!

In de bijlage mijn suggesties in de versie van [redacted]

Graag nog andere feedback, zodat de brief daadwerkelijk morgen uit kan.

Groet 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 6 januari 2021 15:01

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@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Hallo 5.1.2e

Jij ook de beste wensen voor 2021.

In de bijlage heb ik nog wat voorstellen gedaan.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: dinsdag 5 januari 2021 17:46

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@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: Re: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

besten,

Succes iedereen in 2021. Dit is het hoofdstuk wat nog niet rond is.

Bij overleg met 5.1.2e zei hij eind december dat de andere partijen zelf een brief moeten sturen over de door hen geziene noodzaak naar mw Sonnema PG VWS.

Dat willen ze niet doen zonder een bijgaande brief van RIVM als partner dat dit noodzakelijk is vanwege wettelijk bepaalde RIVM activiteiten.

Bijgaand de brief die donderdag naar mw 5.1.2e gaat.

Als jullie nog aanmerkingen hebben, laat het weten voor 7 januari, dan kunnen we proberen dit rond te krijgen. Er is een kader (heeft Binnenlandse Zaken laten weten) maar bij voorkeur via een wettelijke verplichting tot datakoppeling vanuit VWS.

Dank, groeten

5.1.2e

From: 5.1.2e

Sent: Friday, 4 December 2020 16:53:57

To: 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

Cc: 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

Subject: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Hallo 5.1.2e e.a.,

Goed stuk! In de bijlage mijn reactie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: donderdag 3 december 2020 11:18
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>
Cc: 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: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Hoi 5.1.2e

Dank hier weer voor. Bij deze ook nog een paar aanvullingen van mijn kant.

Groeten, 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: woensdag 2 december 2020 18:45
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>
Cc: 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: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Hi 5.1.2e

Hierbij aantal opmerkingen. Mocht een korter stuk nodig zijn dan kan het zich richten op continue evaluatie en aanpassing van vaccinatie en wat minder de specifieke mogelijke groepen etc benoemen.

Gr 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: woensdag 2 december 2020 12:02
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>
Cc: 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: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Dag 5.1.2e chapeau.

In de bijlage nog wat suggesties, ik bel je later vandaag.

Groet, 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: maandag 30 november 2020 14:35
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>
Cc: 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: RE: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

Hoi [5.1.2e] dank voor het mooie voorstel.
Ik heb enkel een paar kleine textuele suggesties (attached).
Groeten
[5.1.2e]

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: 30 November 2020 10:51
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>
Cc: [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: vaccinatie effectiviteit via COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis vaccinatieregister

beste mensen,

kijk er aub deze week naar.

Ik heb die vaccinatie-effectiviteit erin geschreven (voor [5.1.2e] optimaal public health focus).

Dan kan het maandag 7 dec door naar NICE en Vektis en CBS voor goedkeuring. Daarna sturen we dit voorstel naar VWS om een opdracht te krijgen. Dan kan er daarna goed worden beoordeeld of het juridisch kan.

Groeten

[5.1.2e]

From: [5.1.2e]
Sent: Friday, 27 November 2020 17:21
To: [5.1.2e]; [5.1.2e]; [5.1.2e]; [5.1.2e]; [5.1.2e]; [5.1.2e]
Cc: [5.1.2e]; [5.1.2e]; [5.1.2e]
Subject: RE: COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis en ook vaccinatieregister?

Hoi [5.1.2e] dank dat je aanpassingen gaat doen.

Deze versie dus laten voor wat hij is. Twee vragen in de comments van [5.1.2e] die me nog bijstonden:

1. NICE: is overlijden hier ook goed in geregistreerd?

Reply: ja, de uitkomst van de opname is in principe geregistreerd (ontslag / overlijden).

2. Wat wordt bedoeld met: de kosten van dataextractie wordt gecompenseerd

Reply: het ging ook om de kosten van remote werken op CBS (startkosten, maandelijkse kosten per persoon en de kosten van regelmatige export van output).

Groeten

[5.1.2e]

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: 27 November 2020 11:27

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>
Cc: 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: COVID koppelingen databestanden nice osiris vektis en ook vaccinatieregister?

besten,

n.a.v. commentaar 5.1.2e laten we voor het hoogste doel gaan, en dit project gebruiken om vaccinuptake en -effectiviteit te bepalen. Dat is namelijk het ultieme public health perspectief.

Ik zal daarom projectvoorstel aanpassen en dat opnemen. Dan kunnen jullie daarop schieten.

Dus laat deze versie voor wat het is en wacht op een nieuwe.

Groeten

5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: Thursday, 26 November 2020 17:11
To: 5.1.2e; 5.1.2e; 5.1.2e; 5.1.2e; 5.1.2e; 5.1.2e
Cc: 5.1.2e; 5.1.2e; 5.1.2e
Subject: RE: ivm morgen overleg (FW: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel)

Hoi 5.1.2e

Bedankt voor deze nieuwe versie. Bijgevoegd wat aanvullingen van mijn kant.

Als we in dit project ook echt naar vaccin effectiviteit (in risico groepen) willen kijken, moeten we ook vaccinatiegegevens van niet-COVID patiënten hebben. Het volstaat dan niet om alleen de vaccinatiestatus van OSIRIS cases te weten. Dus dan zou je idealiter ook het vaccinatieregister hieraan willen koppelen. Ook als we dit niet expliciet gaan doen, zal vaccinatie door dit project heen gaan lopen. Want het risico op COVID/ernstig beloop zal hopelijk veranderen in de risicogroepen vanwege vaccinatie.

Groeten, 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: donderdag 26 november 2020 14:22
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>
Cc: 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: Re: ivm morgen overleg (FW: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel)

beste mensen

hadden jullie na de reshuffle en modificatie nog veel opmerkingen? Is nu het publieke gezondheidsbelang helderder verwoord?

Ik heb de laatste vragen van 5.1.2e gecoupeerd met drietal toevoegingen, dus gebruik bijgevoegde versie aub.

Wat ik wel goed punt vond van 5.1.2e gaan we hierin al vooruit lopen op 'effect van vaccinatie'? Ik heb die aspecten in GEEL gemarkeerd. Zullen we dat opnemen? Is bij uitstek natuurlijk relevant voor public health.

Graag zsm jullie replek, dan kan ik het doorsturen naar andere groepsleden en weer meeting plannen.

Dank, groeten

5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: Monday, 23 November 2020 19:53:46
To: 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e
Cc: 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e
Subject: RE: ivm morgen overleg (FW: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel)

Hoi 5.1.2e allen,

5.1.2e had mijn lijst verwerkt, bijgeschaafd en aangevuld.

Ook met input uit additioneel overleg dat we met 5.1.2e hadden gehad.

Hij had het vanmiddag even in kleinere groep rondgestuurd ter input voordat het naar iedereen zou gaan.

Gezien de mail met input van 5.1.2e zojuist, is het waarschijnlijk handig dat ik bij deze iedereen in de verzendlijst toevoeg.

Groeten

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: 23 November 2020 13:34
To: 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: Re: ivm morgen overleg (FW: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel)

beste mensen,

ik heb het project voorstel m.b.v. suggesties van [redacted] 5.1.2e qua volgorde en topics nu zo veranderd, dat ik denk dat het public health belang nu beter voor het voetlicht komt. Het is nog niet het uitgewerkte onderzoeksprotocol, dus verdere precisering plus financiële deel volgen nog, als we juridisch groen licht krijgen.

Die koppeling op BSN heb ik als Voorwaarde opgenomen, maar tevoren dient te worden afgestemd met juristen en data-providers of het nog zinnig is databestanden zonder BSN-koppeling voor dit doel te analyseren.

Mijn voorstel is:

- jullie kijken of dat nu helder is deze week.
- dan stuur ik het eerst nog 1 x naar projectgroep, want originele draft is aangepast.
- na modificatie obv feedback sturen we het naar VWS om te horen of men interesse heeft hiervoor een opdracht te geven en dus te checken met hun juridische afdeling of dit mogelijk wordt.
- we sturen het ook naar [redacted] 5.1.2e om te kijken of hij dit met GR kan afstemmen om te gebruiken als additioneel instrument voor risicogroep prioritering bij vaccinatie de komende jaren.

Laat maar weten aub.

Dank, groeten

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e

Sent: Monday, 16 November 2020 10:12:03

To: [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e

Cc: [redacted] 5.1.2e

Subject: ivm morgen overleg (FW: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel)

Hoi [redacted] 5.1.2e

Voor ons overleg van morgen stuur ik even door wat ik op papier had gezet betreffende het projectvoorstel.

Dit zijn de onderwerpen waarvan ik had begrepen dat ze beter uitgewerkt en uitgezocht moesten worden.

[redacted] 5.1.2e als ik het goed begreep was de conclusie dat koppelen op BSN niet zou mogen (de betrokken partijen mogen geen data met BSN aanleveren omdat ze de BSN voor een ander doel dan dit onderzoek hebben verkregen).

Zie onder of attached.

Groeten

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e

Sent: 16 November 2020 10:03

To: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e

<[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e

<[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

Cc: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

Subject: NICE/vektis/CBS/RIVM - mogelijkheden en aanvullingen projectvoorstel

Hoi [REDACTED] 5.1.2e

Na overleg met [REDACTED] 5.1.2e vorige week donderdag waren de conclusies voor dit project oa:

Beschrijf duidelijker het doel en het belang van het project (met sub-bullits). Beschrijf duidelijker per dataset waarom die dataset nodig is. koppelen met BSN mag niet, dus zoek uit of het project mogelijk is met probabalistisch koppelen. Hieronder heb ik een eerste ruwe opzet gemaakt voor allerlei sub-onderwerpen die completer of helderder aan bod moeten in het huidige projectvoorstel. Alsook een aantal zaken die we moeten regelen binnen het project.

Het is nog een ruwe aanzet – dus bij deze alleen even RIVM intern (NICE, vektis, CBS heb ik even uit de verzendlijst gehaald).

Zie hieronder of attached als word document.

Groeten [REDACTED] 5.1.2e

NICE/Vektis/CBS/RIVM koppeling: Aanzet voor aanvullingen en verder specificeren vh projectvoorstel

5.1.2i Concept

5.1.2e

5.1.2i Concept

5.1.2i Concept

5.1.2i Concept

5.1.2e 5.1.2e
Epidemiologist
Centre for Infectious Disease Control Netherlands
RIVM - National Institute for Public Health and the Environment
P.O.Box 1 (internal: 5.1.2e)
3720 BA Bilthoven, the Netherlands

tel: +31 (0) 5.1.2e
fax: +31 (0) 5.1.2e
5.1.2e @rivm.nl
<http://www.rivm.nl>