

To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
From: [redacted] [redacted] [redacted]
Sent: Sat 2/20/2021 9:40:36 AM
Subject: FW: Covid-19 Vaccinatie / PGO's
Received: Sat 2/20/2021 9:40:41 AM

Dag [redacted]

Vermoedelijk krijgen we op de deadline van 17 maart as. een PPS-project ingediend bij de LSH PPP-Match-call waar ook het consortium van deze mailwisseling aan deelneemt. Kunnen we onderling – VWS, jij, en LSH, ik – hierover afstemmen?

Sincerely yours,

[redacted] 5.1.2e
 [redacted] 5.1.2e Health~Holland (Topsector Life Sciences & Health), The Hague
 5.1.2e Dept. Anesthesiology, Erasmus Medical Center, Rotterdam
 [redacted] 5.1.2e

The Netherlands

Mobile [redacted] 5.1.2e

Mail: [redacted] 5.1.2e @health-holland.com

[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @health-holland.com



From Policy to Impact | Read the new [Health~Holland Update](#) and feel inspired!

Health~Holland | Top Sector Life Sciences & Health |
 Head Quarter | Wilhelmina van Pruysenweg 104 | 2595 AN The Hague | The Netherlands

www.health-holland.com

Van: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@hinq.nl>
Verzonden: vrijdag 19 februari 2021 18:45
Aan: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@cs.ru.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @sidn.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @go-fair.org; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
 <[redacted] 5.1.2e @health-holland.com>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ivido.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @hinq.nl> [redacted] 5.1.2e
 <[redacted] 5.1.2e @ivido.nl> [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ivido.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @pharmapartners.nl>;
 [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ivido.nl>; [redacted] 5.1.2e @gezondmetsalut.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @gezondmetsalut.nl> [redacted] 5.1.2e
 [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ivido.nl> [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ivido.nl>

Onderwerp: Fwd: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

Allen

Het voorlopige resultaat van een mailwisseling met vws.

Goed weekend

Verstuurd vanaf mijn iPhone
 Begin doorgestuurd bericht:

Van: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@hinq.nl>
Datum: 19 februari 2021 om 18:37:12 CET
Aan: "[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e (5.1.2e)" <[redacted] 5.1.2e@minvws.nl>

Kopie: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @carepoint.nl>, "5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e - Medxpert.app"
 <5.1.2e @medxpert.app>, 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @gerrit-net.nl>, 5.1.2e @medmij.nl,
 5.1.2e @medmij.nl, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e MedMij <5.1.2e @medmij.nl>, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
 <5.1.2e @medmij.nl>, "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>, "5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e)" <5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: Antw: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

Beste 5.1.2e

Dank en ook goed weekend. Na Eerste lezing hoopvol bericht.
 Daar waar we kunnen helpen te versnellen, komen we graag in overleg.

Groet

5.1.2e

Verstuurd vanaf mijn iPhone

Op 19 feb. 2021 om 17:43 heeft 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl> het volgende geschreven:

Allen,

Ter invulling van de hoop van 5.1.2e Eens dat het twee verschillende sporen (dienen te) zijn. Vanuit VWS zien we grote toegevoegde waarde wanneer mensen vaccinatiegegevens kunnen ophalen in het PGO. Jullie noemen de motie Diertens in jullie mail en deze motie is voor VWS aanleiding geweest om vorig jaar de verkenning voor het ontsluiten van vaccinatiegegevens naar PGO's te starten. Er is een verkenning gedaan met de betrokken partijen voor vaccinatiegegevens en vanuit VWS is er een projectleider aangesteld. In afstemming met het RIVM, GGD GHOR Nederland, ActiZ en de VNG is gekozen om –in lijn met de gekozen fasering voor het burgerportaal van het RIVM –eerst de gegevens van de COVID-19 vaccinatie te ontsluiten naar de PGO's van burgers. Vervolgens zullen de vaccinatiegegevens uit het Rijksvaccinatieprogramma, reizigersvaccinaties en overige vaccinatiegegevens stapsgewijs worden ontsloten voor eigen gebruik. Daarbij worden om te beginnen de gegevens uit de registraties van het RIVM ontsloten naar een PGO, en in een volgende fase de gegevens uit de dossiers van de betrokken zorgverleners. Voor de COVID-19 vaccinatiegegevens ligt de focus op dit moment op het ontsluiten van vaccinatiegegevens vanuit het RIVM naar PGO's.

Volledigheidshalve plak ik hieronder de passage uit de Kamerbrief "Verder met vaccineren" van eind januari die hier over gaat. De volledige brief:

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2021/01/28/kamerbrief-verder-met-vaccineren>.

Op de valreep daarvan, een goed weekend gewenst,

Hartelijke groet,

5.1.2e

Kamerbrief Verder met vaccineren:

Daarnaast wordt vanuit VWS ingezet op het ontsluiten van gezondheidsgegevens naar de Persoonlijke Gezondheidsomgeving (PGO) van burgers vanaf 16 jaar, met een vergelijkbaar doel, te weten medische gegevens van veel meer bronnen voor eigen inzage toegankelijk te maken. Anders dan bovengenoemd portaal biedt een PGO de burger de mogelijkheid om medische gegevens van veel meer bronnen gelijktijdig voor eigen inzage toegankelijk te maken. Aansluiting van de gegevensbronnen op het afsprakenstelsel van MedMij garandeert dat dit veilig en betrouwbaar kan worden ontsloten naar een PGO.

Conform de motie lid Diertens cs.^[1] informeer ik u graag over de laatste stand van zaken omtrent het ontsluiten van – voor gevaccineerden zelf – vaccinatiegegevens naar de PGO. In afstemming met het RIVM, GGD GHOR Nederland, ActiZ en de VNG is gekozen om – in lijn met de gekozen fasering voor het burgerportaal – eerst de gegevens van de COVID-19 vaccinatie te ontsluiten. Vervolgens zullen de vaccinatiegegevens uit het Rijksvaccinatieprogramma, reizigersvaccinaties en overige vaccinatiegegevens stapsgewijs worden ontsloten voor eigen gebruik en indien wenselijk kunnen deze door de burger zelf worden gedeeld met andere

zorgverleners. Daarbij worden om te beginnen de gegevens uit de registraties van het RIVM ontsloten naar een PGO, en in een volgende fase de gegevens uit de dossiers van de betrokken zorgverleners. De verwachting is dat in de loop van 2021 de eerste vaccinatiegegevens beschikbaar zullen zijn in PGO's. Dit zal de komende jaren verder worden uitgebreid met (vaccinatie)gegevens uit andere bronnen.

Van: 5.1.2e 5.1.2e - HINQ <5.1.2e@hinq.nl>

Verzonden: vrijdag 19 februari 2021 16:12

Aan: 5.1.2e, 1. (5.1.2e) <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e, 1. (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@carepoint.nl>; 5.1.2e @medmij.nl; 5.1.2e @medmij.nl; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e | MedMij <5.1.2e@medmij.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e - Medxpert.app <5.1.2e@medxpert.app>; 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@gerrit-net.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@medmij.nl>

Onderwerp: RE: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

Beste 5.1.2e

Dank voor deze eerste reactie. Uiteraard zegt dat nog niets over ontsluiting naar PGO's. Ik hoop dat 5.1.2e daar op terug komt.

Het is denk ik goed om de ontsluiting naar PGO's los te koppelen van een Covid paspoort. Dit kunnen denk ik twee sporen zijn die ieder een eigen doel dienen en ontwikkelpad volgen. Mogelijk dat er koppelpunten zijn maar ontkoppelen maakt het denk ik eenvoudiger.

Het ontsluiten van de test&vaccinatiegegevens naar de PGO's kan dus parallel lopen aan het ontwikkelen van het paspoort.

Het is logisch dat het testbewijs moet voldoen aan internationale kaders. De uitgangspunten zoals je die noemt zijn overeenkomstig die van Privacy by Design. Het zou mooi zijn als unieke nederlandse ontwikkelingen/innovaties zoals IRMA in dit kader een plek kunnen krijgen en internationale exposure krijgen. Bovendien is dit al beschikbaar en kunnen we op korte termijn al experimenten inrichten waarmee we kunnen leren in field labs. Dat het een geverifieerd, cryptografisch bewijs moet zijn lijkt mij helder en oplosbaar o.a. wanneer dit bewijs via de RIVM beschikbaar wordt gesteld.

Waar het hier om gaat is dat de burger ook recht heeft op een digitaal afschrift van zijn/haar medische data, waaronder de vaccinatiedata en testdata, conform de vigerende wetgeving en dat we daarvoor in Nederland het MedMij afsprakenstelsel hebben ingericht. Daar worden alle zorginstellingen aan gehouden. Dan lijkt het ook logisch dat de overheid, en zeker VWS, dit stimuleert en daar waar ze zelf richting kan geven aan deze data ontsluiting (via RIVM/GGD) dit ook mogelijk maakt (ook conform verzoek kamer).

Hartelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
 5.1.2e
 Mobiel : 5.1.2e
 5.1.2e @hinq.nl

Op 18-2-2021 23:05:24, 5.1.2e, 1. (5.1.2e) <5.1.2e@minvws.nl> schreef:

Ps. Ik bedoelde natuurlijk vaccinatiebewijs en niet testbewijs, hoewel het cryptografisch bewijs voor beide gevallen internationaal in dezelfde cryptografische hoek wordt gezocht

Verzonden met BlackBerry Work
www.blackberry.com

Van: 5.1.2e, 1. (5.1.2e) <>>
 Datum: donderdag 18 feb. 2021 10:43 PM

Aan: 5.1.2e 5.1.2e <>>, 5.1.2e 1.2 (5.1.2e) <>>, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <>>
 Kopie: 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 | MedMij <>>, 5.1.2e
 5.1.2e 5.1.2e - Medxpert.app <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>
 Onderwerp: RE: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

Dag allemaal,

Ik reageer alleen op mogelijke aandacht voor een testbewijs. Over testresultaten kan 5.1.2e meer zeggen. Een testbewijs is niet zozeer een afschrift van een medisch gegeven maar een daarvan afgeleid formeel bewijs waaraan (ook internationaal) eisen worden gesteld. Daarbij gaat het om een, door de overheid geverifieerd, cryptografisch bewijs. Een bewijs dat ook op basis van selective disclosure en zero knowledge proof per use case meer of minder gegevens kan bevatten. Dat is niet hetzelfde overigens als een attribuut, want de eisen zijn hoog. Hieraan wordt ook in internationaal verband gewerkt. Nederland werkt daaraan mee, onder meer in het eHealth netwerk,

Jullie zijn welkom om bij te dragen. Een goed begin daarvoor is de VWS GitHub. Daar zijn meerdere projecten gewijd aan dit onderwerp. Want net als de andere projecten die we doen in het kader van de bestrijding van de pandemie is ook dit weer open source en geheel transparant. De periodieke brieven aan de Tweede Kamer zijn een goede bron om de beleidsuitgangspunten te volgen. Ook de juridische basis komt daarbij aan bod.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e

Verzonden met BlackBerry Work
www.blackberry.com

Van: 5.1.2e 5.1.2e <>>
 Datum: donderdag 18 feb. 2021 10:33 PM
 Aan: 5.1.2e 1.2 (5.1.2e) <>>, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <>>, 5.1.2e 1.2 (5.1.2e) <>>
 Kopie: 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 | MedMij <>>, 5.1.2e
 5.1.2e 5.1.2e - Medxpert.app <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>
 Onderwerp: Re: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

Beste 5.1.2e 5.1.2e

Zoals 5.1.2e aangeeft zijn er afwegingen op Europees niveau.

Kunnen jullie aangeven welke dit zijn?
 En waarom dit de ontsluiting naar de PGO's zou belemmeren?
 Wat is dan het alternatief?

We hebben in gesprekken met VWS (5.1.2e 5.1.2e), MedMij, PGO/DVZA leveranciers en andere stakeholders alternatieven op tafel gelegd die op relatief korte termijn realiseerbaar zijn. Zijn deze serieus bekeken? De grootste blokkade hiervoor is eigenlijk alleen de ontsluiting van de GGD/GHOR gegevens via de DVZA naar de PGO's. Een hoogambtelijk/politieke knoop zou zijn dat VWS hiervoor de opdracht geeft. De rest van de keten, PGO's en mogelijkheden voor een attribuutgebaseerd paspoort zoals IRMA zijn gereed of op korte termijn realiseerbaar.

Als Europese overwegingen belemmerend zijn, zou dit een potentiële bom onder het MedMij stelsel zijn en dit zou tevens ernstige consequenties kunnen hebben voor de de forse investeringen in MedMij, VIPP programma en ook de investeringen die PGO leveranciers hebben gedaan.

In het kader van het versnellingsprogramma waar VWS en alle andere stakeholders zich achter geschaard hebben, zou de ontsluiting van testuitslagen/vaccinaties een grote versneller kunnen zijn. Vanmiddag is aangetoond bij Saltro dat een de Labuitslagen al kunnen.

We zijn gaarne bereid om alle opties te onderzoeken samen met VWS in het kader van #hoekandhetwel.

Hartelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e
mobile: 5.1.2e

> Op 17 feb. 2021 om 22:40 heeft 5.1.2e, 1.2 (5.1.2e) het volgende geschreven:

>

> Beste 5.1.2e en anderen, ik zou ook graag zien dat PGO's vaccinatiegegevens kan vastleggen net zoals vele andere medische gegevens. Er spelen echter ook andere afwegingen op Europees niveau. 5.1.2e en 5.1.2e kunnen daar meer over vertellen. Als alle opties/argumenten helder op een rij staan en er moeten hoogambtelijke/politieke knopen worden doorgehakt dan ben ik daar graag voor beschikbaar.

>

>

> Met vriendelijke groet,

>

> 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

> 5.1.2e

> @ 5.1.2e

>

> 5.1.2e

>

>

>

>

> Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <>>

> Datum: woensdag 17 feb. 2021 10:29 PM

> Aan: 5.1.2e 1.2 (5.1.2e) <>>

> Kopie: 5.1.2e 5.1.2e <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e | MedMij' <>>, 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e - Medxpert.app' <>>, 5.1.2e 5.1.2e <>>

> Onderwerp: Covid-19 Vaccinatie / PGO's

>

>

> Aan de Hoogedelgestrengde 5.1.2e 5.1.2e

> 5.1.2e

>

>

>

> Ede, 17 feb. 2021

>

> Betreft: Covid-19 Vaccinatie/PGO's

>

>

> Beste 5.1.2e

>

> Zoals je weet, pleegt een 13-tal MedMij Afsprakenstelsel deelnemers informeel overleg over onderwerpen die het PGO-gebruik bevorderen en niet concurrentieel zijn. We deelden met jouw Ministerie, MedMij en de Patiëntenfederatie een zestal actielijnen voor versnelling.

>

> Onlangs bespraken we over COVID-19 vaccinatie en met name de zinvolle en veilige vastlegging daarvan. Ook de motie Diertens c.s. daarover trok daarom onze aandacht.

>

> Onze suggestie is dat in nauwe samenspraak met jouw ministerie en MedMij de zinvolheid en haalbaarheid wordt beoordeeld van vastlegging in een PGO van vaccinatiegegevens. Graag zetten we daarvoor onze expertise in.

>

> Toonzetting in ons overleg van afgelopen dinsdag was dat VWS/MedMij niet te bescheiden moet zijn met het benutten van de mogelijkheden van een PGO. Juist een PGO biedt de mogelijkheid om informatie te halen uit systemen van zorgverleners en (semi)overheid. Het "format" waarin de vaccinatie getoond wordt in een PGO kan en moet uiteraard voldoen aan de (inter)nationale opvattingen daarover.

>

> Verbazing, onbegrip en ongenoegen uitten velen van ons over het plan om een APP door/onder regie van VWS daarvoor te ontwikkelen in lijn met het "Vaccination Credential Initiative (VCI)" dat een "betrouwbaar, traceerbaar en algemeen erkend digitaal vaccinatiebewijs" oplevert. VWS investeert honderden miljoenen in o.a. de PGO's. Waarom daar dan niet als eerste aan gedacht?

>

> Ook jij persoonlijk hebt PGO-gebruik enthousiast gestimuleerd. Deel op zijn minst dan de argumenten met ons.

We tonen ons constructieve meedenkers en geen schreeuwers aan de zijlijn. We hebben allemaal fors geïnvesteerd en er moet nog veel meer geïnvesteerd worden. We beschikken over veel kennis en ervaring en moeten kunnen vertrouwen op een betrouwbare en consistent handelende overheid.

>

> Gaarne vernemen wie we hierover kunnen benaderen.

>

> Met vriendelijke groet, namens alle 13 deelnemers.

>

> 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 .

>

>