

To: [redacted] @rivm.nl; [redacted] @rivm.nl;  
 Cc: [redacted] @rivm.nl;  
 From: [redacted]  
 Sent: Wed 4/7/2021 3:47:31 PM  
 Subject: RE: Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs  
 Received: Wed 4/7/2021 3:47:32 PM  
[Database scenario's v1.0.docx](#)

[redacted]

Mee eens. De afdelingshoofden van de IV-organisatie hebben vanmorgen samen met jou voor PostgreSQL-oplossing gekozen. Zie bijlagen.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
 [redacted]

RIVM Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

T: [redacted] | M: [redacted] | Kamer [redacted] | flex  
 Aanwezig: [redacted]

---

From: [redacted] @rivm.nl  
 Sent: woensdag 7 april 2021 17:44  
 To: [redacted] @rivm.nl; [redacted] @rivm.nl; [redacted]  
 <[redacted]@rivm.nl>  
 Cc: [redacted] @rivm.nl  
 Subject: RE: Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs

Ha [redacted]  
 Wat mij opvalt is dat bij dit project alleen architecten zijn betrokken, zie governance plaat. Nu begrijp ik wel dat het allemaal spoed is, maar als er weer een project wordt gestart graag de accountmanager en business analist er eerst bij betrekken voor de informatie uitvraag. De informatie uitvraag die ik nu gezien heb is zeer beperkt en de vraag is of dit wel voldoende is. De verwachtingen van het projectteam van het vaccinatie bewijs moet overeenkomen met hetgeen wij kunnen gaan leveren.

De afgelopen dagen is er vooral gesproken over het upgraden van de techniek. In de stukken die ik tot nu toe heb gezien en de gesprekken die zijn gevoerd wordt niet echt duidelijk waarom dit noodzakelijk is. Ja, vanwege de beveiliging en performance, maar is dat niet wat te algemeen? De keten clientportaal is, neem ik aan, ook beveiligd. Wat is daar mis mee? Een goede uitleg van de meerwaarde zou heel waardevol zijn. Hetzelfde geldt voor de performance. Het clientportaal heeft een bepaalde performance. Is dat niet voldoende? Moet dat voor het vaccinatiebewijs meer zijn. Wat is het kader? Dit mis ik in de stukken en ook in de overleggen wordt daar gauw overheen gestapt.

Verder wil ik toch even aangeven dat het wederom een behoorlijk bouwproject wordt met nieuwe technieken waar we als RIVM geen ervaring mee hebben. De architecten zien het zitten, maar het moet nog wel gedaan worden. Overzien we als RIVM wel de consequenties? En wat is het alternatief als het niet lukt? Vanochtend is gesproken over de Oracle als de PostgreSQL oplossing. Bij de Oracle oplossing is aangegeven dat deze niet toekomst bestendig is. En dat zou betekenen dat we daarna weer een nieuw traject in moeten. Dit is voor mij de reden om voor PostgreSQL te gaan. Alleen de in beheername van PostgreSQL is wel een zorg.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
 [redacted]

.....

**Beheer Informatie Systemen (BIS)**  
**Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's (RIVM-DVP)**

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**

A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven

Postbus 1 | 3720 BA | Bilthoven

Postbak 5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

[@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)

5.1.2e

**T** 5.1.2e**M** 5.1.2e

5.1.2e

[@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)<http://www.rivm.nl>**De zorg voor morgen begint vandaag****From:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Sent:** vrijdag 2 april 2021 08:22**To:** 5.1.2e 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@rivm.nl>; 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e @rivm.nl&gt;

**Cc:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Subject:** FW: Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs

Allen,

Aangehecht zijn:

- de concept opdrachtbrief voor onze bijdrage aan het vaccinatiebewijs;
- concept governance;
- concept Plan van Aanpak.

Let op: wij leveren ALLEEN data aan voor het vaccinatiebewijs.

Het vaccinatiebewijs zelf is een product van VWS.

NB De map met alle RIVM-producten is hier te vinden: 5.1.2h

5.1.2h

Zodra het project start maak ik er een projectmap van.

Met vriendelijke groet,

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**RIVM Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven****T:** 5.1.2e | **M:** 5.1.2e | **Kamer** 5.1.2e | flex

Aanwezig: 5.1.2e

**From:** 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <5.1.2e@minvws.nl>**Sent:** donderdag 1 april 2021 17:12**To:** 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)

&lt;5.1.2e@minvws.nl&gt;

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

&lt;5.1.2e@rivm.nl&gt;; 5.1.2e 5.1.2e &lt;5.1.2e@rivm.nl&gt;

**Subject:** RE: Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs

Hoi 5.1.2e ook dank! We zullen het concept hier aan 5.1.2e voorleggen en ervoor zorgen dat ie uitgaat (waar naar het beleid wordt verwezen kan het wat korter wellicht, m.i. net per se nodig hier).

We zullen ook kortsluiten met de financiële mensen en aansluiten bij het offerte-traject. Is er al een raming/begroting bekend?

Groetjes,  
5.1.2e

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Verzonden:** donderdag 1 april 2021 16:23

**Aan:** 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@rivm.nl>; 5.1.2e, 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>; 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Onderwerp:** RE: Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs

Hi allemaal,

Super helder en compleet verhaal. Geen verdere aanvullingen, wel een groot compliment aan iedereen die hier aan heeft bijgedragen.

Groeten,

5.1.2e



5.1.2e 5.1.2e | COVID-19 Vaccinatie |  
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport |  
Parnassusplein 5 | Postbus 20350 2500 EJ Den Haag |  
5.1.2e |  
5.1.2e@minvws.nl |

**Van:** 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Verzonden:** donderdag 1 april 2021 15:44

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

**CC:** 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@rivm.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Onderwerp:** Concept opdrachtbrief RIVM data ontsluiting vaccinatiebewijs

Hallo 5.1.2e

Bij deze het concept opdrachtbrief vanuit het RIVM.

Zoals vanmiddag besproken zal er later deze week duidelijkheid komen in de oplossingsrichting rondom de view/staging area en of we hierbij de hulp van de RDO ontwikkelaars kunnen gebruiken. Hier komen we separaat nog op terug.

Ook mbt de financiële afwikkeling staat er nog een vraag uit onder welk programma dit geplaatst kan worden, hier hoop ik ook morgen op terug te kunnen komen.

We horen het graag indien er onduidelijkheden in de brief staan, dan lichten we het graag verder toe. Ik kijk uit naar jullie reactie.

Groeten,

---

5.1.2e 5.1.2e  
Projectbureau Covid-19 vaccinatie  
5.1.2e 5.1.2e

06 5.1.2e  
5.1.2e @rivm.nl

---

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**  
**Programma Covid-19 vaccinatie**

---

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) *Committed to health and sustainability*