

**To:** [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl  
**From:** [5.1.2e] [5.1.2e]  
**Sent:** Wed 2/10/2021 7:03:47 AM  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs  
**Received:** Wed 2/10/2021 7:03:48 AM

Dag [5.1.2e],

Duidelijk. Ik denk dat we hiermee wel op een enkele lijn zitten: stel voor dat we het op deze manier ook communiceren. Laten we er dan even op doorpraten.

Dank,

[5.1.2e]

---

[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**  
 .....

---

**From:** [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 9 februari 2021 21:53  
**To:** [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

Dag [5.1.2e], bij datakwaliteit denk ik aan andere dingen dan aan betrouwbaarheidsniveaus die spelen bij 'uittreksels'. We gaan het niet hebben over de datakwaliteit van CIMS bijvoorbeeld, want die is een constante. Bij jouw onderwerp gaat het om het product (het uittreksel). Dat kan variëren van waardeloos papapiertje (basic, wat je nu krijgt bij het vaccineren) tot een door overheden digitaal gewaarmerkt smart vaccination certificate (high end). Donderdag spreken we elkaar.

Groet,  
 [5.1.2e]

---

**From:** [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 9 februari 2021 20:47  
**To:** [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

Hoi [5.1.2e]

Zoals we eerder even bespraken gaf je aan dat voor het vaccinatiebewijs belangrijk is om de drie elementen goed mee te nemen, waaronder of de vermelde brondata juist is. Mijn perceptie was dan ook dat het handig was met jou en [5.1.2e] even in een overleg te kijken om de beelden op dit vlak bij elkaar te brengen. Corrigeer me als ik het onjuist heb!

Bedankt,

[5.1.2e]

---

[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**  
.....

---

**From:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 9 februari 2021 10:17  
**To:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

5.1.2e hoe kom jij op datakwaliteit? Ik begrijp de link naar scenario's vaccinatiebewijs en kwaliteit data niet.

Groet,  
5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 9 februari 2021 10:15  
**To:** 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 <5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

Ha 5.1.2e

Prima, kijk even wat lukt. Ik zal 5.1.2e in ieder geval uitnodigen, het betreft inderdaad mede de data kwaliteit.  
Dank!

Groet en hopelijk tot zometeen,

5.1.2e

---

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**  
.....

---

**From:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 9 februari 2021 08:31  
**To:** 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 <5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

Ha 5.1.2e

Als dit overleg gaat over de datakwaliteit, dan is mijn collega @ 5.1.2e de juiste persoon om aan te haken. Zij is de Product Owner van CIMS. Ik kan deze afspraak wel in mijn agenda laten staan om even mee te luisteren, maar ik kan ondertussen ook door de huisarts gebeld worden. Weet niet hoe het loopt.

Groetjes,

5.1.2e

-----Original Appointment-----

**From:** 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** maandag 8 februari 2021 14:33

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

Subject: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

When: dinsdag 9 februari 2021 13:30-14:00 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna.

Where:

---

From: 5.1.2e 5.1.2e

Sent: maandag 8 februari 2021 14:30

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

Subject: Inschatting I-D-B voor scenario's vaccinatieregistratie/bewijs

Hoi 5.1.2e

Zoals we vorige week bespraken probeer ik deze week een inschatting te krijgen op de drie deel elementen die je aangaf belangrijk zijn om mee te nemen (Document, Brongegevens (waaronder datakwaliteit en Identiteit). Vanuit datakwaliteit is 5.1.2e ook betrokken en ik heb haar toegevoegd aan deze email.

Het doel deze week is om op zeer hoofdlijnen een inschatting te ontvangen voor de bijgevoegde conceptuele scenario's (zeer tentatief) of het naar schatting, op basis van de huidige kennis en specificaties, voldoet aan de eisen op integriteit (laag/medium/hoog). Ik kan mij voorstellen dat we moet diverse aannames moeten gaan werken. Ik kan mij overigens ook voorstellen dat je zelf met voortschrijdend inzicht een andere suggestie hebt om deze scenario's met elkaar af te wegen, uiteraard sta ik daarbij open voor suggesties.


Ik plan even separaat een overleg in om de scenario's te verduidelijken en eventuele vragen te beantwoorden. Ben erg benieuwd naar je inschatting op dit vlak.

Bedankt,

5.1.2e

## Bottom-up scenario's COVID-19 vaccinatie 'registratie' en 'bewijs'

Uitkomst RIVM/VWS overleg 03-02-21: zolang (inter)nationale kaders nog niet duidelijk worden met de inschattingen voor een eerste minimale oplossingsrichting voor lokaal g

 <b>Tentatieve scenario's</b>	<i>Schatting</i> <b>Integriteit</b> Identiteit, Document, <b>Brongegevens</b> (datakwaliteit)	<b>Schattin</b>  <b>Doorloop</b> algemeen (week/ma kwartaal)
<b>Bottom-up conceptuele scenario's</b>		
<b>0.0</b> Afwachten op kaders/beleid (bewijs/paspoort)		
<b>1.0 (Baseline)</b> Vaccinatiregistratiekaart	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>1.1</b> Internationaal Bewijs Inenting of Profylaxe ('Gele boekje'), eventueel in combinatie met vaccinatiregistratiekaart	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>2.0 (Baseline)</b> Landelijke Registratie: inzage via clientportaal	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>2.1</b> Clientportaal scherm afdruk – print CSS zonder BSN – ' <u>Als burger print ik de pagina via de browser</u> '	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>2.2</b> Clientportaal PDF uitdraai, geen waarmerk – ' <u>Als burger download ik een PDF met daarin dezelfde gegevens als 2.1</u> '	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>2.3</b> Clientportaal PDF met PKI certificaat (via bv. <u>DocDirect/KPN</u> ) ' <u>Als burger download ik een PDF welke door een derde partij geverifieerd kan worden op documentauthenticiteit</u>	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>2.4</b> Clientportaal PDF met QR verificatie systeem (zeer onduidelijke specificaties, derde partijen inventarisatie loopt gemeenschappelijk VWS/RIVM) – ' <u>Als burger kan ik een PDF downloaden met een QR code die door een derde partij gescand kan worden met daarbij een 'JA/NEE' antwoord (Logius verificatie app / 18+ JustId App)</u>	<b>I:</b> (L/M/H) <b>D:</b> ( ) <b>B:</b> ( )	W/M,
<b>Alternatieve distributie scenario's van 2.0-2.4</b>		
2.0-2.4 in de <u>MijnOverheid Berichtenbox</u>		W/M,
2.0-2.4 in de Publicatie in PGO (Persoonlijke Gezondheids Omgeving) – afsprakenstelsel aan burger/systeem kant – <u>MedMij/DVZA aanbesteding loopt [Streven: zowel clientportaal als PGO zelfde informatie – duplicaat]</u>		W/M,
<u>Overig: industrieloplossingen. Zal gemeenschappelijk VWS/RIVM uitgezocht worden.</u>		

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

-- Do not delete or change any of the following text. --

**When it's time, join your Webex meeting here.**

Join meeting

**More ways to join:**

**Join from the meeting link**

<https://rivm-nl.webex.com/5.1.2h>

**Join by meeting number**

Meeting number (access code): 5.1.2h

Meeting password: 5.1.2h 5.1.2h (from phones)

**Tap to join from a mobile device (attendees only)**

+31-2( 5.1.2h ) Netherlands Toll

+31-20( 5.1.2h ) Netherlands Toll 2

Some mobile devices may ask attendees to enter a numeric meeting password.

**Join by phone**

+31-2( 5.1.2h ) Netherlands Toll

+31-20( 5.1.2h ) Netherlands Toll 2

[Global call-in numbers](#)

**Join from a video system or application**

Dial 5.1.2e @rivm-nl.webex.com

You can also dial **5.1.2h** and enter your meeting number.

**Join using Microsoft Lync or Microsoft Skype for Business**

Dial **5.1.2e** @[lync.webex.com](https://lync.webex.com)

If you are a host, [click here](#) to view host information.

Need help? Go to <https://help.webex.com>