

**To:** [5.1.2e] [5.1.2e @rivm.nl]; [5.1.2e] [5.1.2e @minvws.nl]; [5.1.2e] [5.1.2e @rivm.nl]  
 (5.1.2e) [5.1.2e @minvws.nl]; [5.1.2e] [5.1.2e @minvws.nl]; [5.1.2e] [5.1.2e @rivm.nl]  
**From:** [5.1.2e]  
**Sent:** Tue 2/16/2021 8:28:27 AM  
**Subject:** RE: Vaccinatiebewijs | Eerste analyse technische uitwerking (op hoofdlijnen)  
**Received:** Tue 2/16/2021 8:28:42 AM

Hi team,

Ik heb gisteren paar hele goede gesprekken gehad met verschillende mensen die technische kennis kunnen inbrengen:

- [5.1.2e] van het RVIG, [5.1.2e] weet alles wat er speelt op technisch vlak vanuit CIAO en de richtlijnen die internationaal worden voorgeschreven voor een Vaccinatiebewijs
- [5.1.2e] die hard heeft meegewerkt aan de Testapp en zich ook graag aansluit om die kennis te delen in de ontwikkeling van het Vaccinatiebewijs.
- [5.1.2e] en weet alles wat er nodig is om Vaccinatie data op de juiste manier te distribueren.

Ik ben van plan om aanstaande vrijdag een workshop te organiseren om de ontwerp principes van het Vaccinatiebewijs vast te stellen. Hierbij zijn er 2 scenario's:

#### Internationaal

- Context is reizen
- ICAO & EU Richtlijnen zijn van toepassing
- Identiteit moet gekoppeld worden aan een Documentnummer
- VDS (Virtual Digital Seal) wordt de oplossingsrichting waar ze vanuit de internationale context naartoe aan het bewegen zijn. Dit een QR Code
- Oplossing kan digitaal zijn, maar er moet altijd een papieren equivalent beschikbaar zijn
- Zowel nationaal, als internationaal is het ophalen van de vaccinatie bewijs (bronsystemen of CIMS) hetzelfde proces

#### Nationaal

- Context is Horeca en events
- Aansluiten bij het beleid en ontwikkeling van de TestApp
- Privacy is heel veel belangrijker dan bij de internationale context, omdat je in de reiscontext toch al je identiteitsgegevens nodig hebt om toegang te krijgen.
- Qua oplossing richting kunnen we aansluiten bij de Testapp, maar er wordt ook gekeken naar een techniek die lijkt op de OV chipkaart.
- Zowel nationaal, als internationaal is het ophalen van de vaccinatie bewijs (bronsystemen of CIMS) hetzelfde proces

Bovenstaande kennis breng ik samen op paar slides die de basis zullen worden van de workshop. Op deze slides, zal ik het volgende weergeven:

- Verschillende Vaccinatiebewijs scenario's (nationaal en internationaal)
- Methode om voor beiden scenario's ontwerp principes te definiëren
- Resultaat is: mogelijke vaccinatiebewijs oplossingen (data distributie en vormgeving) voor beiden scenario's.

We praten hierover verder samen tijdens de standup.

Hartelijke groeten,

[5.1.2e]

---

**From:** [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>  
**Sent:** ma 15 februari 2021 20:18

**To:** 5.1.2e <5.1.2e@PACONSULTING.COM>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Subject:** RE: Vaccinatiebewijs | Eerste analyse technische uitwerking (op hoofdlijnen)

Hi 5.1.2e

Nogmaals dank hiervoor, begreep dat je met 5.1.2e ook e.e.a. hebt doorgesproken. Prettig om te zien dat je een dergelijke slag hierop hebt kunnen slaan. Graag help ik ook met het samenstellen wie goed in deze werkgroep zouden passen.

Zou het een optie zijn om morgen tijdens het juridische overleg, misschien daar ook een samenvatting te presenteren? Dan zijn de denkrichtingen ook duidelijker.

Bedankt,

5.1.2e

---

5.1.2e  
Projectbureau Covid-19 vaccinatie  
5.1.2e

5.1.2e  
5.1.2e @rivm.nl

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

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@PACONSULTING.COM>

**Sent:** vrijdag 12 februari 2021 16:02

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

**Subject:** Vaccinatiebewijs | Eerste analyse technische uitwerking (op hoofdlijnen)

Hi Collega's,

In de bijlage treffen jullie de eerste hoog-over analyse aan wat er nodig is op technisch vlak om het vaccinatiebewijs verder te ontwikkelen. Het is nog een conceptversie, en dient verder verrijkt te worden met aanvullende inzichten en mogelijkheden. Voor nu helpt dit document met name om de hele ontwikkelstraat chronologisch op te breken in verschillende onderdelen (zie hiervoor de slide met het stroomschema) en de openstaande vragen die er bestaan bij de verschillende onderdelen.

Ik ben inmiddels met verschillende mensen in contact, waarin we in werkgroep vorm de ontwerpprincipes verder kunnen uitwerken en verschillende technische mogelijkheden (vanuit architectuur en data management). Graag zou ik hier 5.1.2e ook gelijk bij willen betrekken 5.1.2e ik schiet gelijk even een overleg in voor maandag waarin ik je stapsgewijs door het document praat).

Ook contact gehad met RVIG en zij willen ook graag mee denken vanuit de (internationaal) reizen context. Zoals 5.1.2e het leuk zei: Ik ga op vakantie en neem mee...mijn vaccinatiebewijs!

Voor degene die ik niet meer spreek, fijn weekend alvast en we spreken elkaar maandag of tijdens de standup van dinsdag.

Hartelijke groeten,

5.1.2e

5.1.2e  
Platform Innovation & Transformation  
PA Consulting Group | Papendorpseweg 97, Building B, 3528 BJ Utrecht, The Netherlands

Office: [5 1 2e](#) M: [5 1 2e](#) | [paconsulting.com](http://paconsulting.com)

Follow us | [Twitter](#) | [LinkedIn](#)



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*