

To: [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl]
From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]
Sent: Wed 2/17/2021 4:51:33 PM
Subject: RE: Datakoppeling tentatief scenario vanuit CIMS
Received: Wed 2/17/2021 4:51:34 PM

Hoi [redacted]

Mijn excuses. Het RIVM-systeem piept niet als er een afspraak aan komt. Daarom zie ik nu dat ik hem gemist heb. Laat me weten wanneer meer nodig is.

-----Oorspronkelijke afspraak-----

Van: [redacted] [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Verzonden: dinsdag 16 februari 2021 11:18

Aan: [redacted] [redacted] ; [redacted] [redacted] ; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] ; [redacted] [redacted]

Onderwerp: Datakoppeling tentatief scenario vanuit CIMS

Tijd: woensdag 17 februari 2021 16:00-16:30 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen.

Locatie: WebEx

Ter toelichting: ik zal een praatplaat ontwikkelen van het scenario voor dit overleg.

Hoi [redacted]

Zou dit een moment kunnen zijn om dit even nog door te spreken? Ik weet dat de specificaties "vaag" zijn, maar mogelijk zouden we samen tot een aantal scenario richtingen kunnen voor deze casus.

Bedankt,

[redacted]

-- 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

[redacted]
5.1.2h

Join by meeting number

Meeting number (access code): 5.1.2h

Meeting password: 5.1.2h (from phones)

Tap to join from a mobile device (attendees only)5.1.2h Netherlands Toll
Netherlands Toll 2

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

Join by phone5.1.2h Netherlands Toll
Netherlands Toll 2[Global call-in numbers](#)**Join from a video system or application**Dial 5.1.2e [@rivm-nl.webex.com](mailto: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 BusinessDial 5.1.2e [@lync.webex.com](mailto:5.1.2e@lync.webex.com)If you are a host, [click here](#) to view host information.Need help? Go to <https://help.webex.com>

From: 5.1.2e 5.1.2e
Sent: maandag 15 februari 2021 20:26
To: 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@ordina.nl>
Cc: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: Inschatting PDF-PKI aanbieden in clientportaal

Hoi 5.1.2e

Hartelijk dank hiervoor. Dit helpt inderdaad en ik zal het meenemen richting de overleggen die we hebben. Op dit niveau is op dit moment prima zo, dank. Noot: er is nog geen besluit genomen en alles is afhankelijk van beleidsmatige/juridische/ethische kaders.

Naast de MijnBerichtenbox vraag voor 5.1.2e nog even de andere:

- Daarnaast lijkt ook de 'derde partij optie' (denk aan een BZK/Logius) die iets opzet met bv. de QR code verificatie een sterkere optie te zijn (wachtende op bepaalde juridische en ethische kaders) als bijvoorbeeld RIVM het niet kan uitgeven.

Hoe zien jullie (ik kopieer Wim ook even in de CC) de hoog-over technische opzet/uitsplitsing als vanuit CIMS/cliëntenportaal richting bv. Logius de mogelijkheid wordt geboden aan burgers om de vaccinatieregistratiedata daar te ontvangen? Zou het helpen als ik hier even een apart overleg voor plan om eea toe te lichten?

Gr. 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.nl

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Programma Covid-19 vaccinatie

From: 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@ordina.nl>

Sent: maandag 15 februari 2021 15:44

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

Subject: RE: Inschatting PDF-PKI aanbieden in clientportaal

5.1.2e

Ik heb het nog iets meer uitgesplitst.

PDF genereren:

Dit is het lastigste stuk. We kunnen PDF bestanden aanmaken in CIMS. Voor niet te grote aantallen werkt dat prima. Ik weet niet wat de performance eisen zijn voor dit proces maar ik vraag me af of we dat gaan halen met de bestaande methode om PDF's aan te maken. Ik wil de performance van de huidige methode meten en tegelijkertijd naar alternatieven kijken. Een alternatief is Oracle BI Publisher maar er zijn ook freeware oplossingen te bedenken.

N.B. Er is een 3rd-party tool in de markt voor Oracle waarmee je ook PKI gesignde PDF's kunt genereren (voor minder dan 11 cent per stuk)

Inspanning: 4 – 8 weken

PDF ondertekenen:

De PDF die in stap 1 is aangemaakt moet worden verstuurd naar DocDirect en na ondertekening weer ontvangen worden. Technisch nog niet duidelijk hoe deze stap verloopt. Ik vermoed met een webservice.

Inspanning: 2 weken

PDF vastleggen/archiveren:

Nieuwe gegevensstructuur waarmee documenten in de database vastgelegd kunnen worden bij een client (burger). De opzet zal generiek zijn zodat naast deze PDF ook andere documenten vastgelegd kunnen worden, zowel inkomend als uitgaand. N.B. er wordt ook gesproken over het uploaden van een vaccinatiebewijs (bijvoorbeeld iemand die een vaccinatiebewijs uit het buitenland heeft en deze wil registreren).

Inspanning: 1 week

PDF naar cliëntenportaal:

Alle communicatie tussen CIMS en het cliëntenportaal verloopt via een aantal API's aan CIMS-zijde. Voor het aanvragen van een vaccinatiebewijs moet ook een API komen. Deze API wordt vanuit het cliëntenportaal

aangeroeven en zorgt dat het gehele proces wordt gestart en het resultaat wordt teruggegeven aan het clientenportaal
 Inspanning: 3 weken

N.B. ik heb geen beheerschermen e.d. opgenomen in mijn inspanning. Die zullen ongetwijfeld gewenst zijn voor het monitoren van het proces.

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Monday, 15 February 2021 13:44
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@ordina.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: Inschatting PDF-PKI aanbieden in clientportaal

Allen,

Dank voor jullie tijd zojuist. Zoals [redacted] ook aangaf als laatste is het waardevol om de twee scenario's die we besproken hebben (PDF-PKI aanbieden en QR code) de komende periode uit te lopen. Voor nu even de openstaande acties:

PDF-PKI aanbieden on-demand via clientportaal met archivering

- Uitzoeken koppeling en API gateway: @ [redacted]
- PDF genereren in CMS en aanbieden aan DocDirect @ [redacted] @ [redacted]
- Uitzoeken wat nodig in CIMS + buffer/opslag @ [redacted]
- On-demand genereren van de PDF is zelfde inschatting van 2 sprints (4 weken) – via [redacted] net via WebEx aangegeven

Openstaand: distributie (on-demand) naar MijnBerichtenbox

- Nog geen acties toebedeeld, @ [redacted] wie zouden we hiervoor kunnen benaderen?

Openstaand: QR code – andere verificatioplossingen

- Nog geen acties toebedeeld, ik stel de vraag bij VWS wat ze voorzien aan eisen om iets meer richting te krijgen op dit vraagstuk.

Ik plan even een vervolgoverleg in voor woensdag om eea verder te bespreken. Zal voor nu [redacted] uitnodigen.

Gr. [redacted]

[redacted]
 [redacted]

[redacted]
 [redacted]@rivm.nl

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

verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
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 Committed to *health and sustainability*

Disclaimer

Dit bericht met eventuele bijlagen is vertrouwelijk en uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Indien u niet de bedoelde ontvanger bent, wordt u verzocht de afzender te waarschuwen en dit bericht met eventuele bijlagen direct te verwijderen en/of te vernietigen. Het is niet toegestaan dit bericht en eventuele bijlagen te vermenigvuldigen, door te sturen, openbaar te maken, op te slaan of op andere wijze te gebruiken. Ordina N.V. en/of haar groepsmaatschappijen accepteren geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit de inhoud en/of de verzending van dit bericht.

This e-mail and any attachments are confidential and are solely intended for the addressee. If you are not the intended recipient, please notify the sender and delete and/or destroy this message and any attachments immediately. It is prohibited to copy, to distribute, to disclose or to use this e-mail and any attachments in any other way. Ordina N.V. and/or its group companies do not accept any responsibility nor liability for any damage resulting from the content of and/or the transmission of this message.