

**To:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Thur 1/28/2021 8:00:30 AM  
**Subject:** RE: Vaccinatiebewijs  
**Received:** Thur 1/28/2021 8:00:31 AM  
[image001.jpg](#)

Ik heb aan [redacted] aangegeven dat wij een projectleider gaan werven hiervoor als zij opdracht geven. Dit lijkt me de opdracht

---

**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Verzonden:** donderdag 28 januari 2021 08:59  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**CC:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Vaccinatiebewijs

Met voorstellen!

---

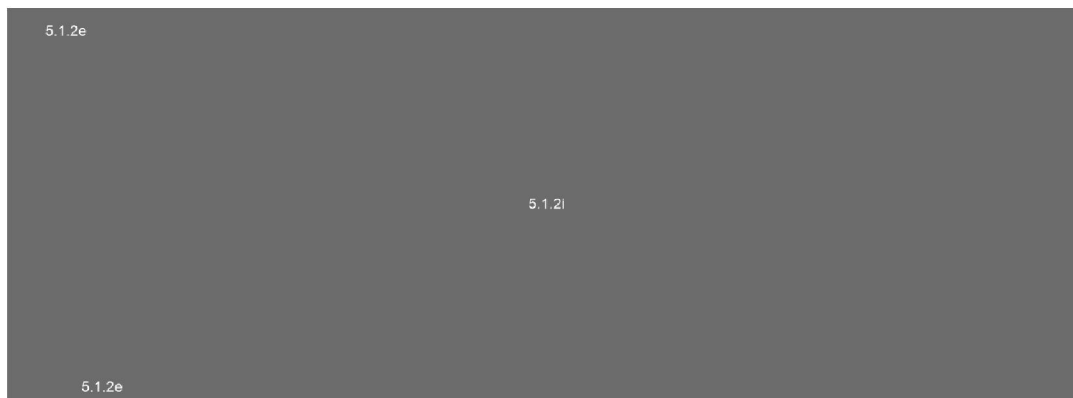
**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Verzonden:** woensdag 27 januari 2021 22:17  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**CC:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** Vaccinatiebewijs

Ha [redacted]

Onderstaande mail wil ik graag als reactie naar [redacted] sturen. Wil jou daar niet mee overvallen. Kun jij je hier in vinden?

Groet, [redacted]

+++



**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Verzonden:** maandag 25 januari 2021 23:09  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**CC:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging [redacted] Vaccinatie paspoort

Dank, klinkt goed, en de vraag is dan vervolgens weer als er na 3 weken een richting is bepaald hoe lang duurt het dan vervolgens om de daarbij passende technologische oplossing gereed te hebben. Als ik een beetje snel reken dan zijn we nog wel 2 maanden bezig voordat er iets is en ik vraag me af of we die tijd hebben of dat we kwetsbaar zijn voor verwijt dat we onvoldoende geanticipeerd hebben op iets waarvan je kon weten dat het onvermijdelijk is dat het er zou moeten komen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Buiten werktijden mailen mag, maar hoeft niet. Beantwoord deze mail op een voor jou geschikt moment.

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

**Datum:** maandag 25 jan. 2021 8:36 AM

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

**Kopie:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging 5.1.2e : Vaccinatie paspoort

Beste 5.1.2e, en in aanvulling ten aanzien van je vraag over een planning: we zijn met een projectgroepje gestart om een beleidsstandpunt voor te bereiden tav de discussie rondom een vaccinatiebewijs. Dit om alvast wat denkwerk te hebben verricht voordat het advies van de Gezondheidsraad komt, 1<sup>e</sup> week februari (dat vermoedelijk erg zal lijken op dat voor testen). We hebben dit zo besproken met 5.1.2e.

Als het advies van de GR er is en internationaal en ook binnen eigen land (bv VNO-NCW vraagt er al naar) de druk groter wordt, zouden we dan binnen een week of drie een richting bepaald kunnen hebben (interdepartementaal afgestemd). Dit onder meer onder voorbehoud van de nog bestaande onduidelijkheid over besmettelijkheid na vaccinatie, dit erkent overigens ook de WHO.

Met vriendelijke groet,

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 5.1.2e |  
5.1.2e@minvws.nl |

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

**Verzonden:** zondag 24 januari 2021 23:35

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

**CC:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging 5.1.2e : Vaccinatie paspoort

We houden in ieder geval het overzicht aan wat we voor aanbiedingen op dit front binnenkrijgen (en dat zijn er al best een paar).

Groet, 5.1.2e

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

**Verzonden:** zondag 24 januari 2021 21:30

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

**CC:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging 5.1.2e : Vaccinatie paspoort

Ja dat kan afhankelijk van de (iinternationale) keuzes. Want in dit speelveld spelen heel veel acroniemen een rol (ICAO, EU, IATA, WHO etc)

**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Verzonden:** zondag 24 januari 2021 21:09  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**CC:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging [redacted] Vaccinatie paspoort

Kunnen we wel snel technologisch schakelen als onvermijdelijke beleidsbeslissingen zijn genomen (en wat is de planning van die beleidsbeslissingen?)

Met vriendelijke groet,

[redacted]

[redacted]

Buiten werktijden mailen mag, maar hoeft niet. Beantwoord deze mail op een voor jou geschikt moment.

**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Datum:** zondag 24 jan. 2021 8:57 PM  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Kopie:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Follow-up toezegging [redacted] Vaccinatie paspoort

Dag [redacted]

Ik zou nog niet op dit/elk initiatief reageren. Zeker vaccinatie zal vooral internationale usecases kennen, zo is mijn verwachting. Daar spelen daarom internationaal nog allerlei discussies (ook over aard en inhoud van gegevens en bewijs). Gesprekken met allerlei huidige/lokale initiatieven zijn daarom op dit moment vooral prematuur (en daarom zonde van de tijd).

Gr

[redacted]

**Van:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Verzonden:** zaterdag 23 januari 2021 20:01  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Onderwerp:** FW: Follow-up toezegging [redacted] Vaccinatie paspoort

Graag advies.

[redacted] ik weet dat er nog beleid moet komen, maar het lijkt mij wel duidelijk dat links of rechtsom er zo'n paspoort gaat komen, dan kunnen we ons er toch maar beter alvast technisch op voorbereiden?

Met vriendelijke groet,

[redacted]

[redacted]

Buiten werktijden mailen mag, maar hoeft niet. Beantwoord deze mail op een voor jou geschikt moment.

**Van:** [redacted] <[redacted]@ziggo.nl>  
**Datum:** zaterdag 23 jan. 2021 6:03 PM  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
**Kopie:** [redacted] <[redacted]@nyenrode.nl>; [redacted] <[redacted]@1down22go.nl>; [redacted] <[redacted]@thunderbyte.ai>; [redacted] <[redacted]@ziggo.nl>  
**Onderwerp:** Follow-up toezegging [redacted] Vaccinatie paspoort

Geachte heer 5.1.2e, beste 5.1.2e,

Conform afspraak met 5.1.2e bijgaand een nadere toelichting op het vaccinatie paspoort.

#### **Vaccinatie paspoort**

In essentie is de propositie vrij eenvoudig.

Stel bij vaccineren de identiteit vast van degene die gevaccineerd wordt aan de hand van een "paspoort toets".

Hiermee wordt de digitale chip in het paspoort uitgelezen en vergeleken met de bron: de MASTERLIST.

In de MASTERLIST hebben paspoorten uitgevende overheden (194 landen en territories), alle door hen uitgegeven paspoorten opgeslagen.

De facto wordt de digitaal juridische handtekening in de chip van het paspoort vergeleken met de Soll positie in de administratie van de overheid.

Deze Soll positie ontstond toen de overheid dit desbetreffende paspoort uitgaf.

Op deze wijze wordt vastgesteld of het paspoort echt is.

De tweede toets: hoort de houder van het paspoort bij het paspoort, is eenvoudig uit te voeren omdat de houder van het paspoort zelf gevaccineerd wordt.

De volgende stap is het creëren van een QR-Code op de mobiele telefoon van de gevaccineerde.

Bij uitlezen van de QR-Code komt naast het certificaat van de vaccinatie, ook de digitale pasfoto uit het paspoort van de gevaccineerde in beeld.

Deze digitale pasfoto zit in de chip van het paspoort waarvan net is vastgesteld dat het "genuine" is.

De pasfoto is derhalve echt, en er is tevens vastgesteld dat de houder bij het paspoort hoort.

Door het personaliseren van het mobieltje is persoonsverwisseling niet aan de orde.

Mijn (pas)foto wordt namelijk getoond en niet die van iemand anders.

#### **Samenwerking**

5.1.2e en ik werken bij bovenstaande samen met Tata Consultancy Services (TCS) en met LicentID.

TSC slaat het certificaat van vaccinatie op in een (public) Blockchain.

Ook bij verlies van mobieltje is gevaccineerde derhalve in staat het certificaat weer in de Blockchain "op te halen".

De techniek die LicentID inzet voor het bepalen of een paspoort echt is, is ontwikkeld in nauwe samenwerking met het Nederlandse Ministerie van Justitie.

Deze interface naar de MASTERLIST wordt door de Nederlandse overheid jaarlijks ongeveer 100 miljoen keer per jaar gebruikt bij het toetsen van de echtheid van een paspoort.

Onder andere door de Koninklijke Marechaussee op Schiphol bij vertrek naar, of aankomst uit, een niet-Schengen land.

LicentID heeft deze interface zodanig vorm gegeven dat deze ook functioneert buiten de beveiligde omgeving van de overheid.

Het uitlezen van de chip in het paspoort kan, indien gewenst, overigens ook op afstand dus non-face-to-face worden gefaciliteerd.

Het toetsen van een paspoort is met de nodige waarborgen omgeven. Een audit trail wordt zodanig vastgelegd dat inzichtelijk waar, wanneer (en door wie), de paspoort toets is uitgevoerd.

#### **Samenvattend**

Door de paspoort toets wordt de mobiele telefoon van de gevaccineerde gepersonaliseerd.

Zijn pasfoto en het certificaat van zijn vaccinatie, worden getoond door het uitlezen van de QR-Code.

Het certificaat van zijn vaccinatie wordt in public Blockchain vastgelegd.

Omdat het vaccinatie paspoort gebaseerd is op het toetsen van een paspoort aan de bron, kan dit "Passport to Freedom" wereldwijd ingezet en uitgerold worden.

5.1.2e en ik geven graag een nadere toelichting.

Vriendelijke groet,

5.1.2e | 5.1.2e (mede namens 5.1.2e)  
5.1.2e

**NB**

Inzet van de paspoort toets ontwikkelden wij in april vorig jaar als alternatief voor de Corona app omdat dit onze privacy wel borgt. Zie bijlage hieronder met correspondentie over deze toepassing met de Financial Times in mei vorig jaar.