

**To:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @ncsc.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minbzk.nl; 'vierhoutNET' [redacted] 5.1.2e @minbzk.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl  
**From:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** Thur 12/24/2020 3:20:36 PM  
**Subject:** RE: VERTROUWELIJK: Steun aan vaccinatieregistratie  
**Received:** Thur 12/24/2020 3:20:44 PM

Beste [redacted] 5.1.2e

Veel dank voor onderstaande email.

Het belang van dit traject behoeft geen verdere uitleg en het NCSC en het NBV zijn daarom gaarne bereid om zowel RIVM als VWS waar mogelijk te adviseren op het gebied van cybersecurity.

Gisteren sprak [redacted] 5.1.2e (NCSC) tezamen met [redacted] 5.1.2e (NBV) het volgende af met [redacted] 5.1.2e m.b.t. de ondersteunende werkzaamheden van het NCSC en NBV aan 'plan B':

- Het NCSC doet een codereview (op beveiliging) en een beveiligingstest op de testomgeving
- Het NCSC bekijkt op basis van beschikbare documentatie kritisch mee naar de organisatorische zaken rondom de applicatie
- Het NBV bekijkt aangeleverde documentatie en maakt hieruit de risico's inzichtelijk
- Het NBV denkt mee in aanvalsscenario's vanuit geavanceerde aanvallers en draagt relevante beveiligingsbevorderende maatregelen aan
- Het NBV benoemt risico's over toegepaste crypto middelen en geeft advies over de inzet van cryptomiddelen

Om bovenstaande taken goed uit te kunnen voeren, is het vanzelfsprekend van belang dat onze collega's beschikken over de juiste informatie/documentatie, waaronder 'use case' beschrijvingen.

NCSC en NBV kunnen geen definitief oordeel geven over de veiligheid van de applicatie en onderschrijven daarom het belang van het uitvoeren van tests op de uiteindelijke applicatie door een gespecialiseerd bedrijf. Het Ministerie van VWS is zelf verantwoordelijk voor het uitvoeren van het risicomanagement proces.

Er is afgesproken dat gezien de bijzondere vorm van dit traject en de haast die ermee gemoeid is, NCSC en NBV de bevindingen opleveren op het moment dat er iets gevonden wordt. Dit gebeurt in elk geval via email en bij spoed telefonisch.

Met oog op de doorlooptijd is het voorstelbaar dat er aan het eind van het traject nog restrisico's zijn. Daarover zullen het NCSC en NBV het Ministerie van VWS van rapportage voorzien.

Laat het ons uiteraard weten als we vanuit het NCSC of NBV ook nog een andere bijdrage kunnen leveren in het omvangrijke en belangrijke vaccinatietraject.

Ondanks de vele werkzaamheden en de omstandigheden wens ik je fijne kerstdagen toe.

Met vriendelijke groet, mede namens het NBV,

[redacted] 5.1.2e

.....  
 Nationaal Cyber Security Centrum  
 Postbus 117 | 2501 CC | Den Haag | [www.ncsc.nl](http://www.ncsc.nl)

.....  
 T 070 [redacted] 5.1.2e  
 M 06 [redacted] 5.1.2e  
 E [redacted] 5.1.2e @ncsc.nl  
 E [redacted] 5.1.2e @minjenv.nl  
 PGP [redacted] 5.1.2e

.....  
 Bezoekadres: Turfmarkt 147 | 2511 DP | Den Haag

---

**Van:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>

Datum: dinsdag 22 dec. 2020 1:10 PM

Aan: 5.1.2e <5.1.2e> - 5.1.2e <5.1.2e@ncsc.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@minbzk.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@minbzk.nl>

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

Onderwerp: VERTROUWELIJK: Steun aan vaccinatieregistratie

Dag 5.1.2e

Zoals jullie bekend start binnenkort in Nederland de vaccinatie tegen Covid19. Dit is een omvangrijk proces, waarvan ook informatievoorziening deel uitmaakt. Onderdeel daar weer van is de registratie van vaccinatie bij en door zorgverleners (bij de GGD en huisartsen bijvoorbeeld) en centraal bij het RIVM.

Ik ben blij met jullie bijdrage aan het weerbaar maken tegen dreigingen van de bestaande en de nog te realiseren infrastructuur. Over de definitieve inzet van de centrale registratie bij het RIVM (genaamd CIMS, hetgeen weer een kopie is van een al bestaande oplossing voor het rijksvaccinatieprogramma genaamd Praeventis) vanaf 1 januari aanstaande zal volgende week een beslissing worden genomen. Daarbij worden onder meer privacy en informatiebeveiliging meegenomen. Vanochtend werd in overleg hierover het volgende afgesproken:

- RIVM werkt verder aan de analyse en aan mitigerende maatregelen
- RIVM zorgt dat er z.s.m. een PEN-test wordt uitgevoerd door Secura
- RIVM zorgt voor een externe check / quickscan van CIMS tegen de normen (Baseline Informatiebeveiliging Overheid) en gevraagde veiligheidsniveau daarbinnen (hoger dan BBN2) en benadert hiervoor 5.1.2e
- RIVM vraagt commitment aan de top van Ordina (externe samenwerkingspartner van het RIVM bij dit traject) om met hoogste prio aan mitigeren risico's te werken
- (1) RIVM betreft NCSC en NCTV/NBV voor advies en hulp
- RIVM streeft naar afronding DPIA op 24 december
- VWS en RIVM voeren donderdag 24 december vervolgoverleg over de stand van zaken m.b.t. doorlichting CIMS-risico's. 5.1.2e zorgt dat dit in de agenda komt.
- VWS en RIVM voeren maandag 28 december in aanwezigheid van 5.1.2e en 5.1.2e overleg of er een reële kans is dat er een tijdige Go voor CIMS komt. 5.1.2e zorgt dat dit in de agenda komt.
- (2) Er wordt ook aan een plan B gewerkt. Zowel door RIVM zelf als door VWS. Dit laatste pakt 5.1.2e op.

Ik zou jullie bij deze willen vragen ons en het RIVM te helpen. Jullie zijn volgens mij al intensief betrokken bij de analyse van de weerbaarheid van CIMS en de versterking daarvan (de eerste arcering). Aanvullend zou het fijn zijn als jullie ook mee konden kijken op het (als het wordt ingezet waarschijnlijk tijdelijke) "plan B" (de tweede arcering). Dat gaat zowel om een mogelijkheid om tijdens het vaccineren de gegevens te registreren als om een tijdelijke centrale voorziening om de gegevens van vaccinatie te ontvangen en de benodigde eerste analyse op te doen. Bijgaand ter informatie ook een document dat de doelen van die centrale registratie beschrijft in de bestrijding van de pandemie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

@minvws.nl | 070

5.1.2e

T 070

5.1.2e

5.1.2e @minvws.nl

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

Ministerie van Justitie en Veiligheid

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. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Ministry of Justice and Security

---

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

Ministerie van Justitie en Veiligheid

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. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Ministry of Justice and Security