

**To:** [redacted] [redacted]@rivm.nl  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Tue 2/9/2021 7:24:15 AM  
**Subject:** RE: Vervolgstappen dataplatform en gerelateerde acties  
**Received:** Tue 2/9/2021 7:24:15 AM

[redacted]  
 Vergeet mijn vorige mail, kwam deze nu tegen!

**Mvg,**

[redacted]  
 [redacted]

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**  
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

**T** +31,30 [redacted] / 06 [redacted]  
**M** [redacted]@rivm.nl  
**W** <http://www.rivm.nl>  
**Secr:** [redacted]@rivm.nl 030- [redacted]

**RIVM** De zorg voor morgen begint vandaag!

**Van:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Verzonden:** maandag 8 februari 2021 10:10  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Onderwerp:** RE: Vervolgstappen dataplatform en gerelateerde acties

Hallo [redacted]

Afgelopen week hebben we de door VD&D voorgestelde oplossing getoetst bij [redacted] en [redacted]. Die oplossingsrichting sluit aan bij de visie en huidige infra van IV. (power BI/MS Azure tenant om DWH in te bouwen) De capaciteit tav resourcing benodigd vanuit IV is nog niet helder, dat moet komen uit de verdere gesprekken met Arch en IB. Moet komende week geregeld worden.

Project is 2 wkn geleden door het IV-intake proces gegaan, daarbij is prio 1 gezet + heb ik projectleider toegewezen gekregen ([redacted]). Met hem probeer ik komende week de impact voor IV helder te krijgen.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
 [redacted] RIVM/CIO-office  
 telnr: (030) [redacted]  
 mobiel: (06) [redacted]  
 email: [redacted]@rivm.nl

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** maandag 8 februari 2021 07:38  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** FW: Vervolgstappen dataplatform en gerelateerde acties  
**Importance:** High

[redacted]

Ik lees in onderstaand bericht conform hetgeen vorige week besproken is dat IV RIVM helemaal akkoord is met deze lijn. Ik neem aan dat er dan ook naar de resourcing en prioritering gekeken is en ontvang graag daar een bevestiging van om te voorkomen dat straks als alles lukt met VD&D wij zelf niet in staat zijn om de gevraagde rol te vervullen.

**Mvg,**

[redacted]  
 [redacted]

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

T +31.30. 5.1.2e / 06 5.1.2e  
 M 5.1.2e @rivm.nl  
 W <http://www.rivm.nl>  
 Secr: 5.1.2e @rivm.nl 030 5.1.2e

**RIVM** De zorg voor morgen begint vandaag!

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
 Verzonden: zondag 7 februari 2021 23:43  
 Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e  
 <5.1.2e@rivm.nl>  
 CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;  
 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Onderwerp:** Vervolgstappen dataplatform en gerelateerde acties  
**Urgentie:** Hoog

Beste mensen,

Onderstaand voorstellen en acties op een rij om z.s.m. planningen en dashboards te realiseren voor LCC en het covid vaccinatieprogramma. Eea is afgestemd met Joris, maar de tijd was te kort om de mail nog tegen te lezen, dus met een slagje om de arm. Onderstaand info over:

- Data-platform & dashboards
- Operationele plantool
- Product-owner

**Data-platform & dashboards**

De huidige managementrapportages zijn betrouwbaar, maar het kost veel tijd en handwerk om dat te borgen voor slechts enkele parameters. Er is te weinig menskracht om het aantal parameters uit te breiden. Daar komt bij dat de data die nodig is voor de plantools (scenario's en operationeel) onvoldoende eenduidig is. Dat moet zo snel mogelijk verbeterd worden. Daarvoor is een dataplatform nodig.

Viqtor-Davis en Delta-n (VD&D) bouwden eerder een dataplatform en dashboards voor LCH (beschermingsmiddelen m.b.t. Covid) nu onderdeel van CIBG. De voorgestelde aanpak blijkt goed aan te sluiten op de IV-filosofie van het RIVM. Vrijdag bleek dat het laten bouwen van het dataplatform en het genereren van dashboards via de dringende spoed procedure niet door kan gaan. Afgelopen dagen hebben we uitgebreid gezocht naar mogelijkheden om toch zo snel mogelijk door te pakken.

Streven is dat VD&D z.s.m. aan de slag kan (liefst volgende week, gelet op urgentie) en een opdracht krijgt voor het opzetten van het platform (8 weken). Bij voorkeur via een mantelpartij of broker, maar als dat te lang duurt via dringende spoed. VD&D draagt het platform over naar RIVM, nadat het is opgezet. Noodzakelijke ondersteuning bij gebruik van het dataplatform maakt **geen** onderdeel uit van de offerte en wordt in het vervolgtraject uitgezet via de mantel. Voorstel voor acties:

1. De huidige opdracht van VD&D, die met dringende spoed wordt verstrekt, wordt opgehoogd met 20.000eur en loopt tot eind komende week. Daarin wordt uitgevoerd:
  - a. Draaien huidige dashboard (deels handmatig)
  - b. Verder automatiseren processen
  - c. Op basis van de huidige basisinfo uit SAP aanvullende rapportages opzetten
  - d. Ad-hoc advies aan Current en Plans
  - e. Voorbereiden bouw platform met IV organisatie (ook op nog resterende uren eerdere offerte)
2. Het lijkt mogelijk VD&D via een mantelpartij/broker in te huren. Vraag is even of dat heel snel kan en zo ja hoe dan. Er zijn twee opties die we deze week willen verkennen:
  - a. HeadFirst: Zij zijn ook betrokken in een vergelijkbaar construct met VD&D bij CIBG. Voorstel is dat 5.1.2e (inkoop), 5.1.2e (DVP), 5.1.2e (inkoop CIBG) bekijken hoe CIBG dit aan pakt en wat dat voor ons kan betekenen.

b. Deloitte: 5.1.2e en 5.1.2e nemen dit mee in kernteam overleg van het covid programma, aangezien Deloitte al betrokken is bij het programmadashboard. VD&D werkt ook al met Deloitte; wat is er mogelijk op korte termijn?

3. Opdracht opstellen LCC & programma. 5.1.2e spreekt morgen het programmamanagement en 5.1.2e over vervolgstappen. Streven is om vrijdag een opdracht af te hebben voor dataplatform en realisatie van dashboards voor het covid programma incl. LCC en dat er een offerte ligt van VD&D.

*De huidige opdracht van VD&D, die met dringende spoed wordt verstrekt, wordt opgehoogd met 20.000eur en loopt tot eind komende week.*

*Vrijdag 12 feb.: keus voor traject om VD&D in te huren, vaststellen opdracht namens LCC en programma.*

#### **Operationele plantool**

Op zeer korte termijn is een operationele plantool nodig. VD&D kan die tool leveren in 2 a 3 weken. Gesteld dat VD&D mag starten met de bouw van het platform, dan kan de eerste prioriteit zijn om de plantool aan te sluiten op het dataplatform. Dat kan dan ook over 3 weken gerealiseerd zijn. Een aantal van de daarvoor relevante ICT voorzieningen is namelijk beschikbaar binnen RIVM. Daar kan gebruik van worden gemaakt.

5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e en 5.1.2e overleggen met 5.1.2e (Delta-n) om te komen tot een opdracht en offerte.

*Volgende week opdracht en offerte VD&D voor de ontwikkeling van de operationele plantool klaar conform traject dringende spoed.*

#### **Product-owner**

Zowel op programmaniveau als bij LCC is het belangrijk dat de werkprocessen worden vastgelegd om te komen tot dashboards. Dit wordt belegd bij een product-owner. Deze wordt voor 6 weken via dringende spoed procedure aangenomen. Ondertussen wordt een product-owner geworven.

*Maandag afhandelen opdracht en offerte product owner conform traject dringende spoed.*

Ik zie geen vervolgspraak in mijn agenda. Misschien die nog plannen of als het kan schriftelijk reactie op deze voorstellen.

Groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Interimpool

RIVM | Postbus 1 | 3720 BA | Bilthoven

06- 5.1.2e | 030- 5.1.2e

5.1.2e (middag) 5.1.2e