

**To:** [redacted] [redacted]@rivm.nl  
**Cc:** [redacted] [redacted]@rivm.nl  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Sat 2/27/2021 5:12:39 PM  
**Subject:** Doorst: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken  
**Received:** Sat 2/27/2021 5:12:39 PM  
[20210216 memo nav voorstel anonimiseren anonieme dataset.docx](#)

Dit is het proces wat we moeten doorlopen om de rapportage over bevolkings opbouw te kunnen gaan uitleveren

Groet [redacted]

---

**Van:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Datum:** 25 februari 2021 om 15:57:52 CET  
**Aan:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**CC:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Onderwerp:** RE: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

[redacted],

Graag het volgende doen:

- De rapportage uitwerken (mutatis mutandis de rapportage die reeds akkoord is);
- Check door de [redacted] of er een verwerking is die aan DPIA moet worden onderworpen, in het bijzonder m.b.t. het onthullingsrisico van identiteit van personen;
- Als er privacyrisico is, dan DPIA laten uitvoeren op de betreffende verwerking en die laten vaststellen. [redacted] weten de welke stappen doorlopen moeten worden. DPIA en restrisico's ter acceptatie voorleggen aan de stuurgroep registratie.
- Als er geen privacyrisico is of privacyrisico is geaccepteerd door de stuurgroep, dan implementeren en de rapportage leveren.

Als ook de techniek aangepast moet worden, dan:

- IB&P-analyse laten uitvoeren en maatregelen implementeren en restrisico's ter acceptatie voorleggen aan de stuurgroep registratie.

NB Het onthullingsrisico van identiteit neemt toe als de regio klein is én de leeftijdscategorie klein is. Het onthullingsrisico kan worden bepaald door IV/SIM, zie aangehecht voorbeeld.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
 [redacted]  
 [redacted]  
**RIVM** Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven  
**T:** +31 (0) 30 [redacted] | **M:** +31(0)6 [redacted] | **Kamer:** [redacted]  
**Aanwezig:** [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** donderdag 25 februari 2021 10:07  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

5.1.2e voor EPI leveren wij monitoring informatie , voorlopig hebben ze genoeg aan het rapport wat ze nu dagelijks kunnen ophalen en andere dataleveringen doen we momenteel niet.

Wel heb ik het verzoek gekregen om een rapport te maken over leeftijd/regio. Zodat EPI iets kan gaan zeggen over bevolkingssamenstelling per gemeente/regio.

Hoe kan ik nu met een dergelijk verzoek omgaan? Ik wil niet de monitoring in de weg zitten.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e  
5.1.2e  
RIVM DVP

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's  
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport**

T: 030 5.1.2e  
M: 06 5.1.2e  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl)

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** woensdag 24 februari 2021 19:01  
**To:** 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>  
**Subject:** RE: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

Dag 5.1.2e e.a.,

Dank, 5.1.2e

Graag samen vrijdag as. bespreken.

Heel concreet zullen de komende periode dataverzoeken van buiten rivm binnen komen en daar moet dan een proces voor in place zijn. Is er nog niet. Daarin wil ik stappen maken. Vandaar de door mij bij Intermin opgevraagde (2) profielen.

Hoe lang het huidige team o.l.v. 5.1.2e BI CIMS doorgaat is mij nog niet duidelijk geworden. Ook dit zal in de afweging wie wat opakt meegenomen moeten worden.

Groet,  
5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Datum:** 24 februari 2021 om 09:41:24 CET  
**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>  
**Onderwerp:** RE: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

Hallo 5.1.2e

Dank je voor de update.  
 Idd lijkt me een rechtstreekse aansturing door jou niet wenselijk, je moet het kunnen delegeren.

Qua inrichting is het volgens mij een zelfde vraag als voor de keten van CIMS zelf. Hoe richten we het beheer van BI CIMS in.

Het gaat om twee zaken:

- Hoe ga je om met verzoeken over data?
  - Vervolg vragen: welke data wil men, welke kwaliteit, en gepersonifieerd of niet, welke aggregaties, of welke verrijkingen? Dus wat voor een soort output is gewenst?
  - Dat is een inhoudelijke vraag, die voorgelegd moet worden aan een inhoudelijk verantwoordelijke.
  - Daarvoor moeten randvoorwaarden / standaarden ontwikkeld zijn. B.v. wanneer mag iemand persoonskenmerken ontvangen.
  - Er moet een proces voor ontwikkeld zijn hoe dit behandeld moet worden. Is dat proces er al?
  - Er kunnen verschillende vragen komen, van binnen en buiten het RIVM. Die vragen moeten geprioriteerd worden.
  - En een inhoudelijk iemand moet de beslissing nemen.
  - Dat zou de Product Owner (PO) kunnen zijn. Die moet dan benoemd worden. Binnen DVP lijkt me, die als owner voeling houdt met de vraagkant, binnen en buiten RIVM.
  
- Tweede vraag: moet er technisch wat aan de keten BI CIMS veranderen / wijzigen. Dan krijg je een wijzigingen proces dat moet passen in de inspanningen die het BI CIMS team moet doen.
  - Er is een BI CIMS keten ingericht met 5 lagen techniek, oa de koppeling met de CIMS bron, GRIP, DWH, de virtuele rapportages, Power BI en de webservices.
  - Veranderingen in de keten kunnen komen uit: incidenten, technische veranderingen (bv. Nieuwe versie), functionele wijzigingen, of vereisten vanuit IB of P.
  - De gewenste verandering moet bekeken worden qua impact en technische samenhang.
  - En qua inhoud, en functionele richting.
  - Daarvoor, lijkt me, is er een Product Owner (voor de inhoud en de prio's) , en een IT beheerder (ketenregisseur) voor de technische regie.
  - De PO komt uit DVP, de Business, en IT beheerder uit DVP (BIS).
  - Voor grotere wijzigingen kan er een scrum team ingericht worden, net zoals nu het geval is. Dat scrum team, met een scrum master kan de wijzigingen oppakken.
  - Kleinere wijzigingen kunnen door de keten BI CIMS opgepakt worden. Onder leiding van technisch: IT beheerder (Georget) / keten regisseur (moet nog benoemd worden, er is iemand op het oog vanuit BIS).
  - De afstemming van de kleinere wijzigingen in de keten (bron, GRIP, DWH, Tibco, Power BI en webservices) gebeuren onder regie DVP in een zogenaamde CAB BI CIMS operationeel, de CAB "laag".
  - Dit moet dan passen in de wijzigingen die de CAB CIMS i.o. (de CAB hoog) voor ogen heeft.

Dit past in de aanpak zoals we met 5.1.2e jou en 5.1.2e op vrijdag besproken hebben.

In een Scaled Agile aanpak gaat het daarbij om de PO en de Scrum Master / Projectleider op operationeel niveau, en op taktisch niveau moeten we nog verder kijken.

Deze vragen lijken met te gaan over het operationele niveau.

Dus als je mensen benoemd, interim, dan moet je volgens mij verschil maken:

- Gaat het over grote ontwikkelingen: dan is een PO en een Scrum Master nodig, maar dat functioneert nu goed denk ik, met 5.1.2e en haar team.
- Als het gaat over beheer, dan heb je een PO voor de inhoud nodig. De technische zaken worden vanuit BIS geregeld. Er moet nog wel een CAB hoog en een CAB laag / regie keten ingericht worden. Daar zijn 5.1.2e, 5.1.2e, ik) mee bezig.

Geeft dit een beetje een beeld? Vrijdag kunnen we dit verder bespreken.

Groeten,

5.1.2e

5.1.2e

M06 5.1.2e

5.1.2e @rivm.nl

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Sent:** dinsdag 23 februari 2021 19:12

**To:** 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>

**Subject:** RE: Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

Hoi 5.1.2e en 5.1.2e

Een update over onderstaande.

Ik heb inmiddels via Intermin 2 kandidaten toegezonden gekregen die dit project mogelijk zouden kunnen gaan trekken. Uiteraard dient met deze mensen nog een gesprek plaats te vinden. Ook moeten we bepalen wie deze persoon dan gaat aansturen in de dagelijkse realiteit.

Is dat logisch te doen vanuit BIS? Of vanuit elders (een regiomanager DVP)? Of..? De rechtstreekse aansturing vanuit mij lijkt me ongewenst.

Graag spoedig jullie reactie op onderstaande. Een kort gesprekje hierover voeren lijkt ook slim, samen met 5.1.2e, 5.1.2e en evt. 5.1.2e. Ook zal nog met EPI gesproken moeten worden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e | 5.1.2e  
5.1.2e

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

T +31(0)30 5.1.2e

M +31(0)6 5.1.2e

5.1.2e@rivm.nl

<http://www.rivm.nl>

**RIVM** De zorg voor morgen begint vandaag

**From:** 5.1.2e

**Sent:** woensdag 17 februari 2021 15:51

**To:** 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>

**Subject:** Vervolg op BI CIMS - data/rapportageverzoeken

Dag collega's,

Vandaag hadden wij met z'n drieën ons reguliere overleg over het inrichten van het beheer van CIMS. Daarin kwam aan de orde hoe verder met de opgeleverde functionaliteit van BI CIMS. Er zullen rapportageverzoeken komen (van internen en externen) en er zullen rapportages gemaakt moeten worden. 5.1.2e gaf aan dat zij hierover morgen met 5.1.2e een gesprek heeft, naast andere onderwerpen.

Het leek me daarom goed jullie te wijzen op enig voorwerk dat al gedaan is, maar nog niet compleet/af is. Zie:

5.1.2i

Morgen staat bijgaand document op de agenda stuurgroep Registratie, maar dit zal vooral een verkennend gesprek opleveren is mijn inschatting (want nog niet af).

Ik neem de verantwoordelijkheid op me dat we jullie hierbij nog niet betrokken hadden. Hopelijk slagen we daar alsnog in en kunnen we samen werken aan één document voor het vervolg. We zullen (o.a.) een voorlopige trekker moeten aanwijzen.

Willen jullie de uitkomsten van jullie overleg morgen laten weten?

Alvast dank.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e | 5.1.2e  
5.1.2e

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

T +31(0)30 5.1.2e  
M +31(0)6 5.1.2e  
5.1.2e @rivm.nl  
<http://www.rivm.nl>

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