

**To:** [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>  
**From:** [REDACTED]  
**Sent:** Wed 12/16/2020 4:07:09 PM  
**Subject:** FW: Uitwisseling GGD GHOR  
**Received:** Wed 12/16/2020 4:07:10 PM

Beste [REDACTED]

e-mail zonder CC naar gehele stuurgroep om mailbom/onrust te voorkomen.

In vervolg op mijn escalatie op 15 dec 2020 over wijziging die GGDGHOR voorstelt in de aanleverprocedure naar RIVM, het volgende:

- Technisch specialisten die werken aan CIMS hebben geconcludeerd dat de voorgestelde wijziging technisch haalbaar is voor RIVM,
- en ook te realiseren is voor -zeg- 11 jan 2021,
- o.b.v. gesprek met [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] bij EPI. Zie hieronder.

Echter, we weten ook dat:

- er kwetsbaarheden zitten in deze oplossing, vooral aan de zijde van GGDGHOR,
- er verstoringen zijn geweest, die hebben geleid tot Kamervragen,
- daar diepgaand onderzoek naar is geweest (regiegroep DOTT Digitale ondersteuning Test- en traceerketen), uitkomst is bekend (en departementaal vertrouwelijk),
- volgende week een Kamerbrief wordt gepubliceerd,
- en KPMG nader onderzoek doet naar de kwetsbaarheden in de techniek bij GGDGHOR.

Daarom stellen wij voor:

- om met tweede groep technisch specialisten de haalbaarheid en risico's te onderzoeken,
- bijv.: [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED], IB-specialisten. Eventueel een grotere groep, incl. specialisten vanuit VWS (optioneel: ik)
- in een werksessie op zo kort mogelijke termijn,
- daarna besluit door de stuurgroep covidregistratie om al-dan-niet deze wijziging uit te voeren,
- en daarvoor de DPIA en IB-risicoanalyse aan te passen .... 😞.

Graag jouw reactie.

[REDACTED] en ik zijn beschikbaar voor telefonisch overleg, [REDACTED] is geïnformeerd.  
 Vervolgoverleg met technisch specialisten van RIVM en GGDGHOR is op 17 dec, 13:00 uur.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]  
 [REDACTED]  
 [REDACTED]  
**RIVM Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven**  
**T:** [REDACTED] | **M:** [REDACTED] | **Kamer:** [REDACTED]  
 Aanwezig: [REDACTED]

---

**From:** [REDACTED] <[REDACTED]@rivm.nl>  
**Sent:** woensdag 16 december 2020 15:42  
**To:** [REDACTED] <[REDACTED]@rivm.nl>  
**Subject:** Uitwisseling GGD GHOR

Beste [REDACTED]

Zoals gezegd hebben we mbt. GGD GHOR 2 trajecten.

1

de escalatie waarbij we aangeven dat we CSV bestanden willen.

2

Verder onderzoek naar hun voorgestelde optie.

We ( [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] ) hebben vandaag een gesprek gehad met [REDACTED] [REDACTED] van Epi. Hij haalt inderdaad alle rapportages vanaf een server die met een VPN verbonden is met de Postgress database bij GGD Ghor. Die postgress database is overigens een afslag van Coronit (Waarschijnlijk gewoon een kopie).

Om een mapping hiervoor te maken voor de CIMS omgeving zou het volgende gedaan moeten worden.  
VPN vanuit RIVM vanaf EPI doortrekken naar de CIMS omgeving (Productie database machine) (Zou vanuit netwerk niet veel werk zijn) (netwerk)

Installatie en configuratie van ODBC koppelingssoftware op productie database machine. (1 dag werk) (Linux)

Configuraties en maken van database linke vanuit productie omgeving (2 tot 3 dagen werk DBA (Ordina))

Aanpassen software voor inlezen van tabel (2 tot 3 dagen werk (Ordina))

- GGD GHor behoeft in deze constructie feitelijk niets tot heel weinig uit te voeren. Enkel de view in de postgress database ter beschikking stellen.
- We blijven afhankelijk van beschikbaarheid van de VPN verbinding. (Daar weet jij meer van dan ik)
- We kunnen dit enkel meteen in productie doen omdat GGD Ghor niet beschikt over een acceptatieomgeving. In acceptatie moeten we dit tweakken en een link naar onszelf maken of zo)

Grootste voordeel hierin zie ik dat we het grotendeels zelf in de hand hebben en niet afhankelijk zijn van een escalatie waarbij GGD Ghor wellicht niet zo van onder de indruk is.

Als we dit begin januari werkend willen krijgen zouden we dit eigenlijk morgen moeten beslissen.

Graag contact hierover.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED] [REDACTED]

[REDACTED]

.....  
**SSC-Campus**

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**

**Ministerie voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport**

A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

.....  
**M:** [REDACTED]

**E:** [REDACTED] [@rivm.nl](mailto:[REDACTED]@rivm.nl)