

**To:** (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]; (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]; (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]  
**Cc:** (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]; (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]; (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]  
**From:** (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]  
**Sent:** Wed 8/26/2020 7:05:39 AM  
**Subject:** FW: Informatiestroom Infectieradar 1.2  
**Received:** Wed 8/26/2020 7:05:40 AM  
[Dataflow infectieradar beschrijving - vanuit alle actoren 1.2.docx](#)  
[Dataflow Infectieradar 1.2 vsdx](#)  
**RE: Dataflow infectieradar beschrijving - Burger 1.0 opm** (10)(2e)

Dag (10)(2e) dag (10)(2e)

Ik ben vandaag vrij (en heb (toch) andere RIVM prioriteiten). Morgen neem ik tijd voor Infectieradar.

### **Deel 1: waar hebben we het over**

#### **Dataflowchart**

Een ideaal beeld (10)(2e) heb ik niet. Het kan wel zijn dat niet helemaal helder was wat bedoeld werd, toen de vraag naar een dataflow diagram werd gesteld. Ik voeg even een willekeurige beschrijving toe, van waar een dataflowchart uit bestaat. (zie hieronder).

Alle begrip voor (10)(2e) Dit is naar ik begreep de eerste keer dat hij zoiets maakt. Dank dus voor je moeite !

#### **Congruentie PSA, systeem decompositie en dataflowchart**

Ik ontvang graag de *set* aan documenten in één keer. PSA, systeemdecompositie en dataflowchart en ga er daarbij van uit dat alles op elkaar afgestemd is en een definitieve versie is. Eerder dan dat kan er geen P beoordeling plaatsvinden.

### **Deel 2: welke risico's zien we en hoe kunnen deze gemitigeerd worden ? Wat zijn de restrisico's en zijn deze acceptabel.**

*Wanneer worden we door de risico-analyses geleid ? Wie gaan dat doen en hoe wordt het IRM proces geborgd ?*

*We hadden vastgesteld dat de input van (10)(2e) (technische aspecten) van belang was. En dat het wenselijk was om de IB, P en technische kant gezamenlijk te bespreken. Dus voor wat mij betreft geen één op één gesprekken.*

(10)(2e)

(10)(2e)

*Alle systemen maken gebruik van symbolen die de vier onderdelen van een data flow diagram weergeven.*

- 1. Externe entiteit:** een extern element dat gegevens verzendt of ontvangt, en daarbij communiceert met het element dat schematisch weergegeven wordt. Een externe entiteit vormt de bron en de bestemming van de informatie die het systeem verlaat of binnenkomt. Dit kan een externe organisatie of persoon zijn, een computersysteem of een bedrijfssysteem. Deze entiteiten staan ook wel bekend als terminatoren, bronnen en 'sinks' of actoren. Ze staan meestal aan de rand van het diagram.
- 2. Proces:** een proces dat gegevens verandert en een output produceert. Het kan berekeningen uitvoeren, gegevens op een logische wijze sorteren, of de gegevensstroom aansturen op basis van zekere bedrijfsregels. Een label geeft een korte beschrijving van het proces, bijvoorbeeld "Betalen".
- 3. Gegevensopslag:** bestanden of bewaarplaatsen waarin informatie wordt opgeslagen voor later gebruik, zoals bijvoorbeeld een database-tabel of een lidmaatschapsformulier. Elke gegevensopslag wordt voorzien van een eenvoudig label zoals "Orders".
- 4. Data flow:** de route die de gegevens volgen op hun traject tussen de externe entiteiten, processen en opslagplaatsen. Het toont de raakvlakken met

de andere componenten en wordt weergegeven in de vorm van pijlen, meestal voorzien van een label met een korte benaming zoals

"Factuurgegevens".

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** dinsdag 25 augustus 2020 16:22

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Subject:** Informatiestroom Infectieradar 1.2

Goedemiddag (10)(2e) en (10)(2e)

Hierbij deel ik graag de informatiestroom (beschrijving+flow) van de Infectieradar.

Hierin zijn de besproken punten van afgelopen donderdag verwerkt.

Wel wacht ik nog even antwoord van (10)(2e) af over de logging van beheerders. Echter, Deze data kan ik later toevoegen en zal de hoofdlijnen en inhoud niet verstoren.

© (10)(2e) Kan je aangeven wanneer dit verwerkt is in de PSA?

Zouden jullie de documenten vast door kunnen nemen zodat we dit donderdag kunnen bespreken?

Daarbij de vraag aan (10)(2e) en (10)(2e): welke tijd komt jullie in de ochtend uit zodat ik de flow door kan nemen; 1 op 1 met (10)(2e) en 1 op 1 met (10)(2e)?

MMet vriendelijke groet,

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

.....

SSC-Campus

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

.....

E: (10)(2e)@rivm.nl

T: (10)(2e)

(10)(2e)

<http://www.ssc-campus.nl>