**To:** [redacted], [redacted] [redacted]@ggd.amsterdam.nl]
**From:** [redacted], [redacted]
**Sent:** Sat 5/8/2021 7:40:58 AM
**Subject:** FW: Verwerkersovereenkomst & SAT
**Received:** Sat 5/8/2021 7:40:00 AM
2020.04.07 Verwerkersovereenkomst_Breathomix - GGDA - signed.pdf
20210507 - SAT RAI.pdf

Dag [redacted],

Deze Verwerkersovereenkomst is prima zo.

Groet,

[redacted]
Directie

**GGD Amsterdam**

**T**
[redacted]@ggd.amsterdam.nl

Valckenierstraat 9-21, 1018 XB Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

---

**Van:** [redacted] <[redacted]@breathomix.com>
**Verzonden:** vrijdag 7 mei 2021 22:22
**Aan:** [redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>
**CC:** [redacted] <[redacted]@ggdghor.nl>; [redacted] <[redacted]@ggdghor.nl>; [redacted] | Gupta Strategists' <[redacted]@gupta-strategists.nl>; [redacted] <[redacted]@kpmg.nl>; [redacted]@ivcb.nl; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted]@lcdk.nl; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>; [redacted] <[redacted]@breathomix.com>
**Onderwerp:** RE: Verwerkersovereenkomst & SAT
**Urgentie:** Hoog

Beste allen,

Met excuses voor de vertraging ontvangen jullie allen bijgaand de ondertekende Verwerkersovereenkomst en SAT.

Wij hebben de volgende (minimale dingen) nog aan de door jullie (op 5 mei jl.) gecirculeerde Verwerkersovereenkomst toegevoegd. Wij hopen dat jullie je hierin kunnen vinden:

- op het voorblad hebben wij aangegeven dat de Hoofdovereenkomst reeds ondertekend is op 3 mei 2021;
- op pagina 3 hebben wij artikel 7.1 moeten aanvullen nu *'teruggave en wissing'* niet in de Hoofdovereenkomst is geregeld.

Daar stond eerst (**oud**):

*"7.1 Partijen moeten in de Hoofdovereenkomst afspraken maken over de beëindiging van de Hoofdovereenkomst en de daaruit voortvloeiende teruggave of wissing van Persoonsgegevens op zodanige wijze dat deze niet langer kunnen worden gebruikt en niet langer toegankelijk zijn voor andere doeleinden dan overeengekomen."*

En is nu vervangen voor (**nieuw**):

*"7.1 Bij beëindiging van de Verwerkersovereenkomst, of indien van toepassing aan het einde van de overeengekomen bewaartermijnen, of op schriftelijk verzoek van Verwerkingsverantwoordelijke zal Verwerker, tegen redelijke kosten, naar keuze van Verwerkingsverantwoordelijke, de Persoonsgegevens onherroepelijk (doen) vernietigen of teruggeven aan Verwerkingsverantwoordelijke op zodanige wijze dat deze niet langer kunnen worden gebruikt en niet langer toegankelijk zijn voor andere doeleinden dan overeengekomen. Op verzoek van Verwerkingsverantwoordelijke verstrekt Verwerker bewijs van het feit dat de gegevens onherroepelijk zijn vernietigd of verwijderd conform de hieraan voorafgaande volzin. Eventuele teruggave van de gegevens zal in een algemeen gangbaar, gestructureerd en gedocumenteerd gegevensformaat langs elektronische weg plaatsvinden. Indien teruggave, onherroepelijke vernietiging of verwijdering niet mogelijk is, stelt Verwerker Verwerkingsverantwoordelijke daarvan onmiddellijk op de hoogte. In dat geval garandeert Verwerker dat hij de Persoonsgegevens vertrouwelijk zal behandelen en niet langer zal verwerken, anders dan voor overeengekomen doeleinden."*

- op pagina 6 hebben wij de contactgegevens van ons contactpersoon aangevuld;
- op pagina 8 hebben wij de partijnamen bij '*Ondergetekenden*' ingevoegd;
- op pagina 8 hebben wij onder overweging a) de datum 3 mei 2021 ingevoegd;
- op pagina 8/9 hebben wij de aansprakelijkheidsclausule herschreven aangezien er tussen GGD en Breathomix geen vergoeding is overeengekomen (laat staan dat vergoeding is gedefinieerd).

Daar stond eerst **(oud)**:

*"De totale aansprakelijkheid voor schade, uit welke hoofde dan ook, is – tenzij anders overeengekomen – beperkt tot eenmaal de hoogte van de maandelijkse Vergoeding, met dien verstande dat de aansprakelijkheid nooit meer zal bedragen dan €* 5.1.2e *of het bedrag dat in voorkomend geval door de aansprakelijkheidsverzekeraar van Verwerker wordt uitgekeerd."*

En is nu vervangen voor **(nieuw)**:

*"De totale aansprakelijkheid voor schade, uit welke hoofde dan ook, is beperkt tot/zal nooit meer bedragen dan €* 5.1.2e *of het bedrag dat in voorkomend geval door de aansprakelijkheidsverzekeraar van Verwerker wordt uitgekeerd."*

- op pagina 9 hebben wij de datum van overeenkomen op 3 mei 2021 vastgesteld;

Veel succes met de (door)start morgen en veel dank aan alle betrokkenen, mede namens 5.1.2e en alle Breathomix collega's !

Met vriendelijke groet

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e

Breathomix BV
Bargelaan 200
2333 CW Leiden
The Netherlands
T: 5.1.2e
M: +31 ( 5.1.2e
E: 5.1.2e @breathomix.com
W: www.breathomix.com

Breathomix

**From:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>
**Sent:** Friday, 7 May 2021 19:27
**To:** 5.1.2e 5.1.: 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>; 5.1.2e 5.5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**Cc:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @kpmg.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>
**Subject:** Verwerkersovereenkomst & SAT
**Importance:** High

**[CAUTION!]** Please do not click links or open attachments unless you recognize the sender, this email is from an External Sender.

Beste 5.1.2e en 5.1.2e ,

We hebben nog geen getekende versie van de verwerkersovereenkomst van jullie ontvangen. Omdat we deze verwerkersovereenkomst een maand geleden al overeengekomen zijn is het ontbreken van de handtekening, wat de GGD Amsterdam en GGD GHOR betreft, geen show stopper voor de start morgen in de RAI. Als jullie dit anders zien horen we dat graag voor de start van het dubbel draaien morgenochtend.
Deze lijn heb ik afgestemd met 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e Amsterdam en 5.1.2e 5.1.2e van de GGD GHOR. Als het lukt om nog te tekenen voordat we starten morgen heb ik met 5.1.2e afgesproken dat ik in haar plaatst kan tekenen.

Eerder vandaag hebben jullie de GGD GHOR per mail laten weten dat voldaan is aan alle succesfactoren. Wij gaan ervan uit dat jullie hiermee ook de Site Acceptance Test (SAT) van de RAI bevestigd hebben.
Als dit niet het geval is horen we dit graag voor de start van het dubbeldraaien morgenochtend.

Fijne avond! En op naar een succesvolle doorstart in de RAI morgenochtend

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

**Van:** 5.1.2e , 5.1.2e
**Verzonden:** woensdag 5 mei 2021 11:18
**Aan:** 5.1.2e 5.1. 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**CC:** 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>; 5.1.2e 5. 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @kpmg.nl>
**Onderwerp:** Verwerkersovereenkomst

Beste 5.1.2e ,

Goed om te horen dat jullie een overeenkomst hebben kunnen sluiten met de Dienst testen.
Om te kunnen starten moeten we de verwerkersovereenkomst nog tekenen. In de bijlage de verwerkersovereenkomst zoals we

deze vorige maand overeen gekomen zijn.

Wanneer kan ik een getekende versie verwachten?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

---

**Van:** 5.1.2e , 5.1.2e
**Verzonden:** woensdag 7 april 2021 09:46
**Aan:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e @ggdghor.nl' < 5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>
**CC:** 5.1.2e 5.5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>
**Onderwerp:** FW: Verwerkersovereenkomst

Hallo 5.1.2e en 5.1.2e,

In de bijlage de laatste versie van de verwerkersovereenkomst.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

---

**Van:** 5.1.2e , 5.1.2e
**Verzonden:** woensdag 7 april 2021 09:43
**Aan:** 5.1.2e 5.1. 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**CC:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e 5.5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e @kpmg.nl' < 5.1.2e @kpmg.nl>
**Onderwerp:** RE: Verwerkersovereenkomst

Hallo 5.1.2e,

In de bijlage de opgeschoonde versie van de verwerkers overeenkomt. Dit op basis van de laatste versie die je hebt afgestemd met 5.1.2e.
Ik heb de wijzigingen geaccepteerd en de opmerkingen verwijderd. Daarnaast heb ik naar aanleiding van onderstaande mail wisseling het volgende artikel toegevoegd aan het addendum.

Artikel 7. Data koppeling

7.1 De GGD GHOR Nederland beheert CoronIT. Als er een koppeling gerealiseerd kan worden is de GGD GHOR Nederland hier het contactpunt voor. Op die manier kan de koppeling op eenduidige wijze gerealiseerd worden. Dit gebeurd op basis van het convenant dat voor CoronIT is afgesloten.

Neem aan dat we deze versie nu kunnen ondertekenen. Ik zal deze versie ook delen met de GGD GHOR.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

**Van:** 5.1.2e , 5.1.2e
**Verzonden:** dinsdag 6 april 2021 13:55
**Aan:** 5.1.2e 5.1. 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**CC:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e @kpmg.nl
**Onderwerp:** RE: Verwerkersovereenkomst

He 5.1.2e ,

In je mail mijn antwoorden. We maken de laatst versie op en dan kunnen we m ondertekenen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

**Van:** 5.1.2e 5.1.: 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**Verzonden:** dinsdag 6 april 2021 10:23
**Aan:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>
**CC:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e @kpmg.nl
**Onderwerp:** RE: Verwerkersovereenkomst

Hi 5.1.2e ,

Ik heb hier geen principiële bezwaren tegen, maar ik ben niet op de hoogte van het convenant waaraan gerefereerd wordt. Maar gezien de onderstaande communicatie maak ik op dat dit gaat om afspraken tussen GGD Gohr en de afzonderlijke GGD'en. Klopt dat? **Ja. Dat klopt**

Verder zie ik ook alleen voordelen van het werken met 1 contactpunt. Als met " op eenduidige wijze " wordt bedoeld dat voor alle GGD'en dezelfde methode gehanteerd wordt, lijkt me dat verstandig.

Wat betreft de koppeling zelf, is het zo dat wij een HL7 FHIR standaard voor ogen hebben. Dat is de nieuwste standaard. Het zou helpen als we kunnen vaststellen dat deze clausule niet inhoudt dat wij ons aan bepaalde (andere) standaarden moeten committeren. **Dat kunnen we vast stellen.**

Groeten,

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>
**Sent:** Tuesday, 6 April 2021 09:57
**To:** 5.1.2e 5.1.: 5.1.2e < 5.1.2e @breathomix.com>
**Cc:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists' < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>; 5.1.2e @kpmg.nl
**Subject:** Verwerkersovereenkomst

**[CAUTION!]** Please do not click links or open attachments unless you recognize the sender, this email is from an External Sender.

Hallo 5.1.2e ,

Goed dat we eruit zijn wat betreft de verwerkersovereenkomst. Vanuit de GGD GHOR kreeg ik de vraag of we het volgende nog toe kunnen voegen. Hoor graag of dit akkoord is.

" De GGD GHOR Nederland beheert CoronIT. Als er een koppeling gerealiseerd kan worden is de GGD GHOR Nederland hier het contactpunt voor. Op die manier kan de koppeling op eenduidige wijze gerealiseerd worden. Dit gebeurd op basis van het convenant dat voor CoronIT is afgesloten."

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
Infectieziekten

**GGD Amsterdam**

**T**
5.1.2e @ggd.amsterdam.nl

Nieuwe Achtergracht 100, 1018 WT Amsterdam
ggd.amsterdam.nl

**Van:** " 5.1.2e , 5.1.2e " < 5.1.2e @ggdghor.nl>
**Datum:** 1 april 2021 om 21:39:41 CEST
**Aan:** " 5.1.2e , 5.1.2e " < 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl>
**Kopie:** 5.1.2e 5. 5.1.2e | Gupta Strategists < 5.1.2e @gupta-strategists.nl>, 5.1.2e @kpmg.nl, " 5.1.2e , 5.1.2e " < 5.1.2e @ggdghor.nl>
**Onderwerp: FW: Samenvatting contractstructuur**

Dag 5.1.2e ,

Dank voor het doorsturen van de verwerkersovereenkomst. Ik heb overlegd met onze privacy lead en daar is onderstaande uit gekomen. Mijn vraag aan jullie is of je het volgende wilt opnemen in de verwerkersovereenkomst, of in een addendum: dat GGD GHOR Nederland CoronIT beheert, en dat als een koppeling kan worden gerealiseerd, GGD GHOR Nederland hier het contactpunt

voor is, zodat dit op eenduidige wijze wordt gerealiseerd. Dit gebeurt op basis van het convenant wat voor CoronIT is afgesloten. Dit zorgt er voor dat GGD GHOR Nederland als verwerker kan optreden voor de data die in Breathbase worden verwerkt. Dit is urgent, want tot die tijd kunnen we ook geen data-analyses uitvoeren of de dashboards verrijken met gegevens uit Breathbase.

Hartelijke groet,
5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e

<image002.png>


Zwarte Woud 2 E-mail : 5.1.2e @ggdghor.nl

3524 SJ Utrecht Website : www.ggdghor.nl

Telefoon: 5.1.2e Twitter : @GGDGHORNL

Mobiel: 5.1.2e Werkdagen : ma – vr


**Van:** 5.1.2e @ggdghor.nl>
**Verzonden:** woensdag 31 maart 2021 16:25
**Aan:** 5.1.2e, 5.1.2e < 5.1.2e @ggdghor.nl>
**Onderwerp:** Samenvatting contractstructuur

Hoi 5.1.2e,

Zoals zojuist besproken een korte samenvatting:

Voor de overeenkomsten die gesloten dienen te worden, stel ik het volgende voor:
Iedere GGD sluit zelf een verwerkersovereenkomst met Breathomix indien zij gebruik maken van de apparatuur en software die zij leveren.
GGD GHOR Nederland hoeft daarbij geen overeenkomst te sluiten met de GGD'en. De verwerking kan plaatsvinden onder het convenant CoronIT. Het lijkt mij echter wel verstandig om het juiste orgaan dat de GGD'en vertegenwoordigd in beslissingen, een beslissing neemt over de taken die GGD GHOR Nederland in dit proces uit zal voeren. Hiervoor kan ik een memo opstellen.

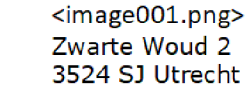
De andere optie zou een groot convenant zijn, of een wirwar van overeenkomsten. Dit lijkt me echter ook nog steeds niet de lading goed te dekken en levert ons veel extra werk op.

Het is wel verstandig dat de GGD'en in hun overeenkomst opnemen dat GGD GHOR Nederland CoronIT beheert, en dat als een koppeling kan worden gerealiseerd, GGD GHOR Nederland hier het contactpunt voor is, zodat dit op eenduidige wijze wordt gerealiseerd. Dit gebeurt op basis van het convenant wat voor CoronIT is afgesloten.

Indien er meer informatie beschikbaar komt over de inzet in de testraat en de wijze waarop de gegevens in CoronIT worden gezet, kan een referentie DPIA worden opgesteld voor de GGD'en. Deze kunnen ze aanvullen indien zij dat wensen.

Met vriendelijke groeten,

5.1.2e



Zwarte Woud 2
3524 SJ Utrecht

E-mail: 5.1.2e @ggdghor.nl
Mobiel: 5.1.2e

GGD Amsterdam streeft naar optimale dienstverlening en zorgvuldige afhandeling van e-mailverkeer. Als een e-mail niet voor u is bestemd, verzoekt de gemeente u vriendelijk ons van de juiste adressering op de hoogte te stellen en de e-mail te verwijderen zonder de informatie te gebruiken en te delen met anderen. Voor verdere informatie over de rechten op informatie, zie www.ggd.amsterdam.nl/proclaimer