



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

KvK Utrecht 30276683

T 030 274 91 11
info@rivm.nl

memo

dPIA CIMS Rapportage-addendum op dPIA CIMS1.0

Datum
17 februari 2021

Ons kenmerk
DVP_232 dPIA CIMS
Rapportage-addendum op
dPIA CIMS1.0

Uw kenmerk

Behandeld door

5.1.2e
5.1.2e
5.1.2e
5.1.2e
T 5.1.2e
5.1.2e@rivm.nl

Kopie aan

Bijlage(n)

Aanleiding

De dPIA CIMS1.0 is eind december 2020 aangeleverd aan de 5.1.2e Hierop zijn de nodige op- en aanmerkingen gekomen. De dPIA CIMS1.0 is de overkoepelende dPIA waarin o.a. zijn opgenomen het proces feitelijke registratie, clientbeheer en selecteren en oproepen. Om invulling te geven aan de privacy-aspecten voor alle gedefinieerde processtappen zoals opgeschreven in de Use case Covid19 vs. 0.9 zijn diverse dPIA gepland.

Voor de dPIA Monitoring en evaluatie is afgesproken dat door de gezondheidsjuristen een addendum zou worden geschreven op dPIA CIMS1.0. De afspraak is ook dat er geen aparte dPIA hiervoor zou worden gehouden maar met de nodige aanvullingen op dPIA CIMS1.0 duidelijk wordt gemaakt hoe om wordt gegaan met vertrouwelijke gegevens in de datawarehouse omgeving BI-CIMS, het rapportageproces en de aan te leveren databestanden t.b.v. epidemiologisch onderzoek. Deze onderwerpen vormen de inhoud van dit memo. De opzet is het geven van een algemene beschrijving van genoemde onderwerpen, waarin wordt verwezen naar de onderliggende detaildocumenten opgesteld door de desbetreffende inhoudsdeskundigen.

Doel

Het doel is het verkrijgen van een akkoord voor livegang van de BI-CIMS omgeving, voorafgaand aan het inrichten van het proces dataverzoeken CIMS.

Korte beschrijving

1. Evaluatie en monitoring zijn als zodanig benoemd in de Use case vs. 0.9. Hier gaat het om het op basis van de geregistreeerde gegevens in CIMS onderzoek te kunnen doen naar o.a. de effectiviteit van de gegeven vaccinaties, de vaccinatiegraad geaggregeerd naar bijv. provincies, leeftijdscohorten etc.
2. Proces gebruik data en privacy waarborgen
Wanneer vanuit de epidemiologen een onderzoeksvoorstel wordt opgesteld waarbij data uit BI-CIMS nodig is, wordt altijd de privacy-coördinator van Cib betrokken. Gekeken wordt naar nut en noodzaak inzake het mogelijke

gebruik van persoonsgegevens. Op basis van deze eerste analyse en privacy-goedkeuring wordt een dataverzoek bij BI-CIMS gedaan.

3. Inzet beoordelingscommissie dataverzoeken

Gelijk de opzet van eenzelfde commissie voor dataopvragingen uit Praeventis voor epidemiologisch-onderzoek rijksvaccinatieprogramma, wordt een aparte commissie ingesteld om de data-opvraag uit CIMS/BI-CIMS te kunnen toetsen. Deze commissie wordt breder van opzet aangezien ook door externe onderzoeksinstituten en universiteiten aanvragen kunnen worden gedaan. Dit wordt een apart project waar DPV_233 een eerste opzet van beschrijft¹.

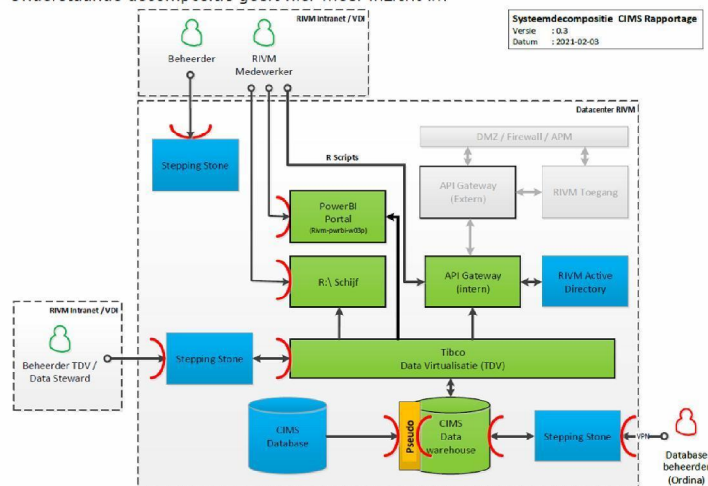
Datum
17 februari 2021

Ons kenmerk
DVP_232 dPIA CIMS
Rapportage-addendum op
dPIA CIMS1.0

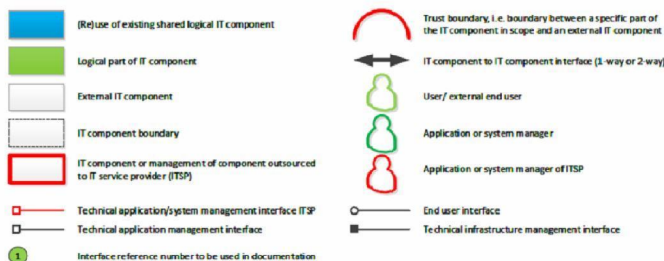
Pseudonimisering/anonimisering

Om een vervolg te kunnen geven op de tijdelijke situatie waarin handmatig persoonsgegevens worden verwijderd is een verdere uitwerking van de mogelijkheden tot pseudonimisering onderzocht. Dit heeft geleid tot een aanpassing van de PSA BI-CIMS, laatste versie 0.9, waar in hoofdstuk 4 een toelichting wordt gegeven op de methode van pseudonimisering. Daarnaast is een nota ter besluitvorming opgesteld waarin de scenario's voor pseudonimisering worden toegelicht. Uitgangspunt bij de scenario's: alle data wordt voorafgaand aan import in BI-CIMS gepseudonimiseerd.

Onderstaande decompositie geeft hier meer inzicht in:



¹ DPV_233 CIMS dataverzoeken procedures_v0.2

LEGENDA

Datum
17 februari 2021

Ons kenmerk
DVP_232 dPIA CIMS
Rapportage-addendum op
dPIA CIMS1.0

Door het programmteam CIMS is gekozen voor de meest haalbare en eenvoudige oplossing, namelijk het gebruik van de beschikbare ETL-tooling in Oracle². Het akkoord van de programmamanager is gegeven op 17 februari. Deze oplossing is bestempeld als het meest robuust en beveiligd en ook als zodanig door informatiebeveiliging goedgekeurd.

Conclusie

Op basis van de genomen maatregelen, met name de opzet van de pseudonimiserings-oplossing is er voor gekozen om geen aparte dPIA voor BI-CIMS/Monitoring en evaluatie uit te voeren. Daar komt bij dat door de desbetreffende juristen van het centrum voor infectieziektenbestrijding Cib een addendum is geschreven op dPIA CIMS1.0, waarin voor het stuk monitoring en evaluatie uiteen is gezet op welke wijze er met persoonsgegevens wordt omgegaan, wat de grondslag en rechtmatigheid hiervan is en welke maatregelen in acht zijn genomen om hier verantwoord mee om te gaan. Daarnaast is door de stuurgroep Registratie akkoord gegaan met de quickscan AVG voor de eerste monitoringrapportages³. In dit document is duidelijk gemaakt op welke manier garantie voor anonimiteit is geborgd. Voor de livegang is op dit moment geen sprake van uitlevering van data t.b.v. onderzoek.

Oplossing anonieme rapportage aan EPI: wijze van anonimisering is aangepast waardoor de tijdelijke situatie is geschrapt. Verwijzing naar PSA 0.9 en document 5.1.2e

² Pseudonimiseren scenario's v0.9.2

³ DVP_198 Besluitnota Quickscan DPIA