To: 5.1.2e 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]
From: 5.1.2e 5.1.2e
Sent: Fri 1/29/2021 2:34:29 PM
Subject: FW: Nieuwe versie PSA BI-CIMS
Received: Fri 1/29/2021 2:34:30 PM

From: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: vrijdag 29 januari 2021 15:10
To: 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Cc: 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: FW: Nieuwe versie PSA BI-CIMS

Goedemiddag 5.1.2e en 5.1.2e

Zoals ik 5.1.2e vanmorgen telefonisch al heb uitgelegd, stuur ik er bij CIMS (het deelproject BI/rapportage-omgeving) op aan om een bestaande dienst voor pseudonimisering van de gegevens te gebruiken.
Ik heb hiervoor gisteren en vandaag met 5.1.2e van ZorgTTP gesproken. Zij heeft mij verzekerd, dat het aanhaken van BI-CIMS op hun Trusted Reversable Encryption Service binnen vier weken (i.e. de deadline) te realiseren is.
Er is bij het project de nodige weerstand ten aanzien van het (door mij) doorlopen proces en de timing. En die frustratie is begrijpelijk (zelf had ik ook liever eerder deze mogelijkheid ontdekt en het onderzoeken en implementeren ervan aan het team overgelaten), maar mag wat mij betreft de keuze voor een robuuste en – vanuit architectuur-oogpunt – gewenste oplossing niet in de weg staan.

Ondertussen heb ik met de betrokken architecten (@ 5.1.2e en @ 5.1.2e afgesproken, dat we de inzet van TRES gaan beproeven en ook aangegeven dat het gebruik hiervan niet alleen mijn voorkeur heeft, maar ook die van @ 5.1.2e vanuit IB & privacy.

Ik vertrouw jullie hiermee voor nu voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e
RIVM | Bureau Directieraad - CIO-Office | www.rivm.nl | RIVM - De zorg voor morgen begint vandaag.

Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
Verzonden: vrijdag 29 januari 2021 13:22
Aan: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @connecteddatagroup.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ordina.nl>
Onderwerp: RE: Nieuwe versie PSA BI-CIMS

Hallo 5.1.2e

Ik mag hopen dat er slechts één implementatie van pseudonimisering voor. De redenen waarom ik voor deze optie pleit:

- Deze dienst is operationeel, beschikbaar en kan binnen de deadline worden geïmplementeerd;
- Hergebruik vóór koop vóór bouw (één van de principes uit het BIT toetskader)
- Uit het NORA-principe BP04 STANDAARD:
  "Overheidsorganisaties ontwikkelen geen eigen processen, systemen en technieken wanneer deze al beschikbaar zijn. Ze moeten zich actief op de hoogte stellen van beschikbare en geplande standaardoplossingen, zodat ze daar bij het maken van plannen rekening mee kunnen houden."
- Gebruik waarvoor het bouwblok bedoeld is. TDV is bedoeld als bouwsteen voor data virtualisatie, net als ETL een manier om data te integreren. TDV noch GRIP zijn ontwikkeld ten behoeve van pseudonimisering. We zouden ze daarom alleen *als het ècht niet anders kan* pas moeten inzetten voor een ander doel dan data integratie en – in het geval van TDV – publicatie.
- Bij ZorgTTP zit kennis en expertisemet betrekking tot privacy, anonimisering en pseudonimisering.

- Bij verdere ontwikkelingen op het gebied van pseudonimisering (veranderingen in hash-algoritmen, bijvoorbeeld), hoeven wij geen aanpassingen te doen; die verantwoordelijkheid ligt dan bij ZorgTTP.

Het selecteren en implementeren van een RIVM-brede bouwsteen (zowel technisch als functioneel/organisatorisch) staat voor dit jaar (2021) op de agenda. De ontwikkeling bij CIMS loopt hierop vooruit. Gebruik van TRES van ZorgTTP maakt een migratie straks alleen maar eenvoudiger, waar zelfbouw in ons landschap dat juist alleen maar complexer maakt.

Tot slot, of misschien wel vooraf: ik begrijp niet waar de weerstand om een bestaand bouwblok te gebruiken vandaan komt.

Met vriendelijke groet,
5.1.2e 1.2 5.1.2e

5.1.2e
RIVM | Bureau Directieraad - CIO-Office | www.rivm.nl | RIVM - De zorg voor morgen begint vandaag.

Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Verzonden: vrijdag 29 januari 2021 12:38
Aan: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @connecteddatagroup.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @ordina.nl>
Onderwerp: RE: Nieuwe versie PSA BI-CIMS

Hallo 5.1.2e

Hiermee stel je een derde implementatie van pseudonimisering voor. De andere twee hebben we beoordeeld op o.a. technische uitvoerbaarheid en haalbaarheid binnen de tijd, deze nog niet. Qua projectsturing ben ik van mening dat er eerst een gesprek met 5.1.2e en ondergetekende moet plaatsvinden. Wij kennen de situatie goed. Het team kan ondertussen in de inmiddels gekozen richting verder werken.

Enkele praktische kenmerken van onze situatie:

- Dagelijks een zeer groot aantal velden pseudonimiseren als onderdeel van een ETL-operatie.
- Zeer snelle toegang nodig tot depseudonimisering bij recall van vaccinatiebatches.

Tot slot, of misschien wel vooraf: waarom ben je van mening dat we deze weg moeten verkennen? We hebben inmiddels gesignaleerd dat een apart organisatieonderdeel aangewezen moet worden voor het beheren van de toegang tot depseudonimisering. Natuurlijk kan dit ook buiten de organisatie belegd worden. Heeft het RIVM hierover al besluiten genomen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
.....
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Ministerie voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport
A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven
Postbus 1| 3720 BA Bilthoven
.....
M: 06- 5.1.2e
E: 5.1.2e @rivm.nl

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

dubbel

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e

dubbel