

Voorstel Omgaan met datakwaliteit issues in aangeleverde vaccinatie registraties.

Project keuze:

Hoe mag CIMS omgaan met (slechte) datakwaliteit in aangeleverde gegevens in vaccinatie registraties?

- ⇒ **Signaleren en oplossing bij leverancier terug leggen
(je kunt je niet de problemen van heel vaccinerend NL op de hals halen)**
- ⇒
- ⇒ **Oplossen (pragmatisch, onderaan in dit document beschreven onder c)**

Situatie In veel gegevensleveringen zien wij dat de datakwaliteit sterk wisselt. De impact daarvan voor de verwerking en het gebruik (interne en extern) is enorm. Het gaat dan vooral mis bij de uniek identificerende gegevens.

Fouten in beschrijvende gegevens (naam, adres etc) hebben minder impact, die komen immers via het betreffende overheidsregisters zoals BRP en COA binnen.

Ook grote impact bij delen gegevens met rapportage (onvolledig/onjuist) en in het delen van gegevens met derden (bijvoorbeeld batchnummer delen tbv bijwerkingen) of bij uitgifte van bewijzen (indien dat straks nodig blijkt)

Naam	verplicht j/n	unieke identicator	issue
BSN	ja	J	niet gevuld
COA-Zorgnummer	ja	J	
GBA-Geboortedatum	Ja	J	Combinatie met BSN ongeldig
Voorna(a)m(en) ***	Ja	N	
Voorvoegsel geslachtsnaam	Nee	N	
Geslachtsnaam	Ja	N	
Postcode	Ja	N	
Huisnummer	Ja	N	
Huisnummer toevoeging	Nee	N	
Datum toediening	Ja	N	datum in verleden, voor datum start vaccinatie of in de toekomst
HPK-code	Ja	J	
Batchnummer	Ja	J	Verkeerd gevuld (typefouten, buiten geldigheidsperiode..)
AGB code verantwoordelijke praktijk	Ja	J	AGB-nummer van persoon i.p.v. instelling
Selectie criterium	Wens	N	

Oplossingen: Welke oplossingen zien wij en waar liggen de verantwoordelijkheden:

Signaleren tekortkomingen in CIMS: CIMS wordt gevoed door bronapplicatie en kan niet verantwoordelijk zijn voor juist aanlevering. Wel kan CIMS signaleren als er mogelijk iets niet goed is aangeleverd. Tekortkomingen in de kwaliteit van aangeleverde data worden gesignaleerd bij validatie van de door de bronapplicatie aangeleverde gegevens in CIMS.

Correctie in de bronapplicatie: Bronapplicaties zijn verantwoordelijk voor de kwaliteit van de vastgelegde en aan CIMS aangeleverde data. Het is immers niet aan CIMS om door bronapplicaties aangeleverde data te wijzigen. In het geval CIMS wel data gaat wijzigen, dan gaan bronapplicatie en CIMS uiteen lopen. Dat lijkt mij niet de bedoeling.

Toelichting oplossingen

- a. Signaleringslijsten Inhoudelijke fouten: nabellen zorgverleners door administratief medewerkers op regiokantoren en dat die de input van zorgverleners corrigeren in CIMS **(niet conform wetgeving)**
 - b. Verwerkings- en foutensignaleringen in validatie RIVM sturen naar gegevensleveranciers, zodat zij de gecorrigeerde vaccinaties registratie kunnen aanleveren **(theoretisch meest juist)**
 - c. combinatie van a en b:
 - c.1. BSN opzoeken in BRP gegevens in CIMS en toevoegen waar dit evident is. Restant nabellen.
 - c.2. AGB-code signaleren en oplossen conform werkwijze a.
 - c.3. Geboortedatum fouten: opzoeken in BRP gegevens in CIMS en toevoegen waar dit evident is.
 - c.4. Vaccinatiedatum fouten: afleiden van vaccinatiedatum in record in zelfde CSV-bestand
 - c.5. Batchnummer: voorstel correctie aan gegevensleverancier maken vanuit RIVM hulptabel (eerder aangeboden oplossing)
- Technische fouten** van bestanden terugkoppelen aan beherende organisaties (HIS, EVS, BRBA..)