

To: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e]
Cc: [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e]
From: [5.1.2e]
Sent: Tue 1/26/2021 4:29:30 PM
Subject: Planning COVID19 registratie
Received: Tue 1/26/2021 4:29:35 PM

Goedemiddag [5.1.2e], [5.1.2e]

Vorige week hebben wij de vertegenwoordigers van onze zorginstellingen die gebruikmaken van Zamicom-EVS (VVT en GGz) benaderd omtrent het registreren van de Covid19 vaccinatie voor klinische cliënten. Uit een eerder overleg zijn drie opties voorgelegd:

1. Handmatige registratie en handmatige upload door de instelling zelf
2. Registreren via het huidige Zamicom EVS (Voorschrijfmodule) of TDR (Toedieningsmodule)
 1. Registratie van de vaccinatie via het Zamicom-EVS, waarbij velden met vrije tekst worden gehanteerd om het batchnummer en de toestemming vast te leggen. Vervolgens zal er door de instelling zelf een CSV-bestand gemaakt worden met een eigen reporting tool. Dit bestand is gebaseerd op data welke niet geverifieerd is (vrije tekstvelden). Vanuit de instelling zal een upload worden gedaan via een SFTP verbinding. De foutafhandeling van een CSV-bestand zal via de instelling verlopen.
 2. Registratie van de vaccinatie via het Zamicom-TDR, waarbij velden met vrije tekst worden gehanteerd om het batchnummer en de toestemming vast te leggen. Vervolgens zal er door de instelling zelf een CSV-bestand gemaakt worden met een eigen reporting tool. Dit bestand is gebaseerd op data welke niet geverifieerd is (vrije tekstvelden). Vanuit de instelling zal een upload worden gedaan via een SFTP verbinding. De foutafhandeling van een CSV-bestand zal via de instelling verlopen.

3. Oplossing HI-Systems zoals beschreven in de offerte

Voor de Zamicom suite zal de ondersteuning van de registratie van de Covid19 vaccinatie voor de GGz-instellingen ondersteund worden. Hierbij moet gedacht worden aan het digitaal registreren van de toedienmomenten, invoer/selectie van de batchnummers in een lijst, registratie van toestemming tot delen van informatie, registratie van 1e of 2e vaccinatie of weigering en het geautomatiseerd dagelijks uploaden vanuit de applicaties van HI-Systems.

Afwijken van verstrekte specificaties

Wij hebben alle instellingen geattendeerd op de afwijkingen tussen de gestelde specificaties vanuit het RIVM en het registreren in vrije tekstvelden. De volgende vereisten zijn gedeeltelijk en/of handmatig uit te voeren bij een keuze voor optie 2.1 en 2.2: Contra-indicatie bewaking (optie 2.1), intypen batchnummers, weigering gift, toestemming RIVM en aanpassen van toestemming RIVM. Daarnaast zal er, om een rapportage op te stellen, door de instelling gebruik worden gemaakt van een externe rapportage tool. Onduidelijk is of hieruit een bestand geëxtraheerd kan worden wat aan de specificaties voldoet.

Uitkomst

Alle Zamicom-EVS instellingen hebben gisteren aangegeven te kiezen voor optie 2.1 of 2.2. Als argument wordt aangegeven dat het in productie nemen van optie 3 een te grote impact heeft op de bedrijfsvoering. Een nieuwe versie van de software dient gevalideerd te worden en daarnaast is er downtime voor een in productie name.

Ondersteuning HI-Systems

Een aantal GGz-instellingen heeft HI-Systems gevraagd om hulp te bieden bij de volgende onderdelen:

- A. Opschonen van medicatiedossier om registratie vaccinaties eenduidig te laten verlopen.
- B. Ondersteunen in schrijven van queries om data uit het Zamicom-EVS te krijgen.
- C. Opzetten van een SFTP-verbinding en ondersteunen in het uitvoeren van een ketentest.

Aanpassing offerte

Op vrijdag 22 januari jl. hebben wij een offerte uitgebracht voor de benodigde aanpassingen in het Zamicom-EVS en het ViPharma-EVS. De inschatting van de benodigde werkzaamheden voor het ViPharma-EVS blijven hierin gehandhaafd. Wanneer voor het Zamicom-EVS duidelijk is wat onze klanten nodig hebben (punt A t/m C) zullen wij onze offerte hierop aanpassen. Wij verwachten uiterlijk 5 februari een aangepaste offerte uit te brengen.

Wij begrijpen de motivatie van de zorginstellingen om het huidige Zamicom-EVS en TDR te gebruiken voor de registratie van de Covid19 vaccinatie, hoewel dit niet aan de gestelde specificaties van het RIVM voldoet.

Graag vernemen wij hoe VZVZ/RIVM tegen de keuze van deze zorginstellingen kijkt, omdat de verantwoordelijkheid voor een correcte registratie verschuift van de leverancier naar de zorginstelling.

Met vriendelijke groet,

[5.1.2e]

Sales en Service Manager



E 5.1.2e @hi-systems.nl | T 06 - 5.1.2e | W www.hi-systems.nl

Van: 5.1.2e

Verzonden: donderdag 7 januari 2021 18:29

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Onderwerp: RE: Planning COVID19 registratie

Goedemiddag 5.1.2e

Naar aanleiding van de bijeenkomst dinsdag hebben wij onze klanten in de gehandicaptenzorg en VVT benaderd en de voorgestelde werkwijze vanuit het RIVM voorgelegd.

Daarbij hebben wij de vraag gesteld hoe de zorginstellingen het vaccinatieproces voor ogen hebben en hoe het EVS daarin zou kunnen ondersteunen. De focus is gelegd op het registreren van het toedienen van het vaccin, de verstrekking van data aan het RIVM was van lagere prioriteit.

Uit de feedback van onze klanten blijkt het volgende:

- Het merendeel van onze VVT en gehandicapten instellingen werkt m.b.t. het registreren van toedieningen op papier en wenst dit voorlopig zo te houden.
- Er is slechts in enkele situaties een geverifieerd BSN voor handen, omdat er geen koppeling is tussen het ECD en het EVS.
- Het selecteren en uitnodigen van de cliënten vindt buiten het EVS plaats.
- Volgens de zorginstellingen is de vastlegging van het toedienmoment en het batchnummer het meest praktisch via excel, waarbij het voorschrift van het vaccin eventueel via het EVS kan verlopen om een actueel medicatiedossier te hebben per cliënt.
- Tijdens het toedienen kan de identiteit van de cliënt worden vastgesteld o.b.v. het legitimatiebewijs waarbij ook het BSN nummer gecontroleerd kan worden. Ook kan de toestemming worden gevraagd om de gegevens te mogen delen met het RIVM.
- Voor het uploaden van de data naar het RIVM wordt een eventuele rol gezien voor het EVS. Indien instellingen dit niet zelfstandig mogen uploaden, dan kan dit via de EVS leverancier verlopen.

Vanuit de GGz sector wordt de voorgestelde werkwijze vanuit het RIVM mee gezien. Daarbij hebben we het volgende geconstateerd:

- Het merendeel van de GGz instellingen werkt m.b.t. het registreren van toedieningen digitaal (eTDR).
- Bij alle instellingen is een directe koppeling tussen het ECD en EVS, waardoor er een geverifieerd BSN voor handen is.
- Het selecteren en uitnodigen van de cliënten vindt buiten het EVS plaats.
- De vastlegging van het toedienmoment en het batchnummer is het meest praktisch via eTDR, waar ook het batchnummer en de toestemming tot het delen van gegevens vastgelegd kan worden.
- Voor het geautomatiseerd uploaden van de data naar het RIVM wordt een rol gezien voor het EVS.

Op basis van bovenstaande feedback zullen wij twee fases onderscheiden:

- Fase 1 voor gehandicaptenzorg en VVT, waarbij de ondersteuning vanuit HI-Systems t.a.v. het registreren van de COVID vaccinaties zeer beperkt is.
- Fase 2 voor GGz instellingen, waarbij er ondersteuning t.a.v. het digitaal registreren van de toedienmomenten, batchnummers, toestemming tot delen van informatie en het geautomatiseerd uploaden vanuit de applicaties van HI-Systems zal zijn. Dit geldt voor beide productlijnen welke binnen de GGz markt worden gebruikt; zowel voor het EVS/TDR van Zamicom/Klinicom als het EVS/TDR van ViPharma. In de bijlage hebben wij 14 februari genoemd als richtlijn voor deze fase.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Sales en Service Manager



E 5.1.2e @hi-systems.nl | T 06 - 5.1.2e | W www.hi-systems.nl

Van: 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Verzonden: donderdag 7 januari 2021 15:39

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Onderwerp: RE: Planning COVID19 registratie

Hoi 5.1.2e,

Lukt het jullie vandaag nog een indicatie af te geven?

Dank.

5.1.2e

Van: 5.1.2e

Verzonden: woensdag 6 januari 2021 21:50

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@hi-systems.nl>

CC: 5.1.2e @hi-systems.nl; 5.1.2e @hi-systems.nl; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Onderwerp: Planning COVID19 registratie

Urgentie: Hoog

Beste 5.1.2e

De vaccinatiestrategie blijft een bijzondere aangelegenheid. Er is vandaag voorzichtig verkend of bewoners van VG en VVT in januari gevaccineerd kunnen worden. Niets is zeker en niets is besloten, maar er worden mogelijkheden overwogen. Daarbij is ook de voorwaarde van vastlegging in de decentrale informatiesystemen aan de orde gesteld. Benoemd is dat, gezien de korte tijdlijnen, er een mogelijke fasering moet worden overwogen. Eerst registreren (toediening en toestemming, naast mogelijk selecteren en uitnodigen) en eventueel pas daarna aandacht voor het gereed maken voor uitwisselen met RIVM. Wij zouden bijgevoegde tabel met het verslag en acties morgen in de loop van de dag toesturen, maar gezien de urgentie willen wij je vragen de tabel in te vullen en uiterlijk morgenochtend retour te sturen. Dat helpt om reëel met partijen te schakelen wanneer overwogen wordt de strategie wellicht iets anders in te steken.

Dank alvast!

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Leveranciersmanager a.i.



[LinkedIn](#)

[Twitter](#)

Postbus 30920
2500 GX Den Haag

Oude Middenweg 55
2491 AC Den Haag
M 06 5.1.2e
5.1.2e @vzvz.nl
www.vzvz.nl

Dit bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten die niet voor u bestemd is. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. VZVZ aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain confidential information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. VZVZ accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten die niet voor u bestemd is. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. VZVZ aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain confidential information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. VZVZ accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.