

Aanleveren van gegevens in XML formaat

Opladen Aanvraagformulier/1e lezing XML - via Unified Messaging van HealthConnect voor ME's

Preconditions	<ul style="list-style-type: none"> De instellingen van het software pakket gebruikt door de verzender is correct geconfigureerd (specifiek type, xml als bijlage, ...) ME's versturen de XML's via eHealthbox met het CVKO als "bestemming" Via de Unified Messaging Software van HealthConnect komt de XML op de HealthConnect server terecht 										
Actors	<ul style="list-style-type: none"> Iedereen die een bericht kan verzenden met met het CVKO als "bestemming" 										
Main scenario	<ol style="list-style-type: none"> Een persoon verzend een bericht via eHealth box (Hector, MediMail, ...). De XML is als bijlage toegevoegd. Heracles controleert op regelmatige tijdstippen of er nieuwe berichten zijn. Indien er nieuwe berichten zijn, worden deze 1 per 1 verwerkt 										
Proces flow	<p>Aanleveren xml's</p> <ul style="list-style-type: none"> Bericht versturen met het CVKO als "bestemming" Als bijlage een geldige xml toevoegen Eén van 4 volgende eigenschappen/metadata van de bijlage moet de waarde "MAMMOSCREENING" bevatten <table border="1"> <thead> <tr> <th>Key</th> <th>In de praktijk gebruikt door pakket</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FunctionalType</td> <td>Hector</td> </tr> <tr> <td>HC-FunctionalType</td> <td>Hector</td> </tr> <tr> <td>CM-SubjectMedibridge</td> <td>Medibridge</td> </tr> <tr> <td>CM-AttachmentTransportType</td> <td>Alle</td> </tr> </tbody> </table> <p>Dus met andere woorden we aanvaarden alle berichten met FunctionalType = MAMMOSCREENING of HC-FunctionalType = MAMMOSCREENING of CM-SubjectMedibridge = MAMMOSCREENING of CM-AttachmentTransportType = MAMMOSCREENING</p> <p>Healthconnect mapt blijkbaar de metadata tag's:</p> <ul style="list-style-type: none"> <MetaData><Key>FunctionalType</Key> <Value>MAMMOSCREENING</Value></MetaData> <MetaData><Key>HC-FunctionalType</Key> <Value>MAMMOSCREENING</Value></MetaData> <MetaData><Key>CM-SubjectMedibridge</Key> <Value>MAMMOSCREENING</Value></MetaData> <MetaData><Key>CM-AttachmentTransportType</Key> <Value>MAMMOSCREENING</Value></MetaData> <p>op het veld FunctionalType. Dus er moet een 5de filter bijkomen die messages op basis van het FunctionalType gaat ophalen</p> <p>De volgende gegevens worden verwacht bij de Addressee tag</p>	Key	In de praktijk gebruikt door pakket	FunctionalType	Hector	HC-FunctionalType	Hector	CM-SubjectMedibridge	Medibridge	CM-AttachmentTransportType	Alle
Key	In de praktijk gebruikt door pakket										
FunctionalType	Hector										
HC-FunctionalType	Hector										
CM-SubjectMedibridge	Medibridge										
CM-AttachmentTransportType	Alle										

```
<urn1:Adressee>  
  <urn1:Quality>INSTITUTION</urn1:Quality>  
  <urn1:Identifier>0870354868</urn1:Identifier>  
  <urn1:EhboxIdType>CBE</urn1:EhboxIdType>  
</urn1:Adressee>
```

Code Block 1 Adressee

Ophalen xml's door heracles

- Ieder kwartier wordt er gecheckt op nieuwe berichten van het type hxml en deze worden als gevolg klaar gezet voor verwerking

Verwerking xml's

- Ieder uur worden de nieuwe hxml die klaarstaan voor verwerking verwerkt.
- In eerste fase worden alle aanvraagformulieren verwerkt
- Vervolgens worden de eerste lezingen verwerkt

Rapportering verwerkte xml's

- Iedere dag kort na middernacht worden er rapporten verstuurd in het geval er hxml's niet correct verwerkt zijn.

XML Encoding

In eerste instantie ondersteunen we enkel de volgende encodings

- UTF-8

Opmerking UTF8 BOM is andere encoding standaard en wordt momenteel niet ondersteund.

XML info

Informatie over de XML's zelf staat op onze website:

<https://borstkanker.bevolkingsonderzoek.be/nl/bk/waar-vind-ik-technische-informatie-over-het-aanleveren-dan-screeningsdossiers-xml>