



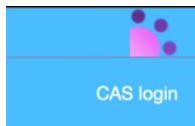
# Handleiding EVSClient

Peridos

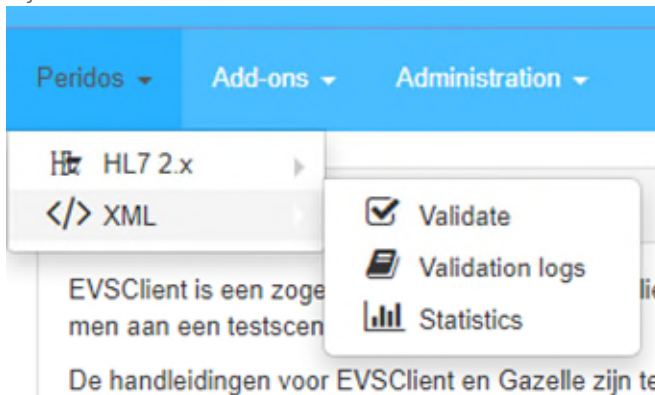
EVSCient is een zogenoemde validator. In EVSCient kan een deelnemer (leverancier) zijn XML en HL7V2 berichten valideren tegen de schema's die opgenomen zijn in EVSCient. Dit kan de deelnemer zo vaak doen als hij wil. De geslaagde validaties kan de deelnemer vervolgens opvoeren in Gazelle om te bewijzen dat men aan een testscenario heeft voldaan.

In deze korte handleiding kunt u stapsgewijs teruglezen hoe u aan de testen deelneemt tijdens de hier voor bedoelde events.

- Log in via <https://peridos.interoplab.eu>
- Kies op deze pagina voor 'EVSCient'
- U dient nu eerst in te loggen met uw account, doe dit via de knop rechts bovenin: "CAS login".



- Zodra u bent ingelogd zullen voor u de beschikbare validatie tools beschikbaar zijn in het menu: "Peridos".

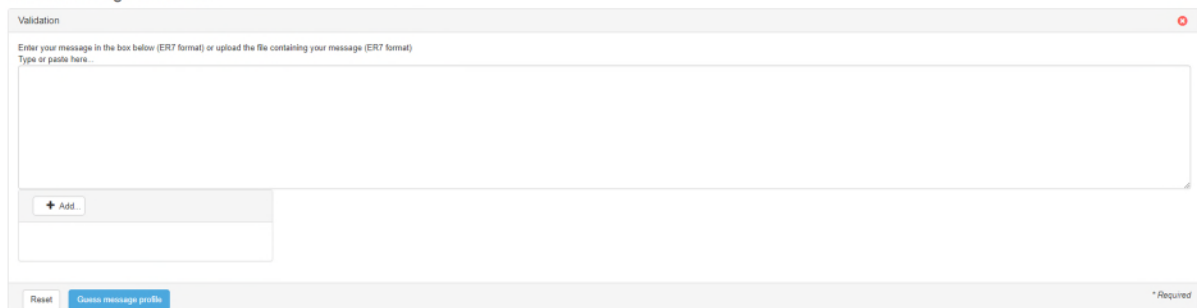


- Om een berichtsoort te valideren klikt u op "Validate" in het menu van het bericht dat u wil valideren (HL7 V2 of XML).

## 1. HL7 V2

- Wanneer u geklikt heeft op "Validate" in het menu van "HL7 2.x" komt u in een scherm waar u HL7 V2 berichten kunt uploaden.
- Upload het HL7 V2 bericht via de knop "Add" of plak de inhoud van het bericht in het tekstvak.

### HL7v2 message Validation

A screenshot of the "HL7v2 message Validation" interface. The window title is "Validation". The main area contains a large text input field with the placeholder text "Enter your message in the box below (ER7 format) or upload the file containing your message (ER7 format) Type or paste here...". Below the text field is a button labeled "Add...". At the bottom of the window, there are two buttons: "Reset" and "Guess message profile". A small asterisk and the word "Required" are visible in the bottom right corner.

- Klik in het vak “HL7 Message Profile Selection” op het pijltje onder de kolom Action van de validator waartegen je het bericht wil valideren.

| HL7 Message Profile Selection  |        |                                 |                         |              |             |                                  |        |
|--|--------|---------------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------------------------|--------|
| In the table below, select the HL7 message profile which matches the characteristics of the message to validate or click the 'guess message profile' button to restrain the search depending of your message content |        |                                 |                         |              |             |                                  |        |
| Affinity Domain  | Domain | Actor                           | Transaction             | Message type | HL7 version | Profile OID                      | Action |
| CLBPS  | CLBPS  | REPORT_CREATOR - Report Creator | TEST_Trans - TEST_Trans | ORU (ORU)    | 2.4         | 1.3.6.1.4.1.12559.11.34.1.51.1.1 |        |

Results per page: 20

- Er wordt nu een rapport gegenereerd. Dit validatierapport is op dit moment enkel nog voor u inzichtelijk. Het rapport bestaat uit een check op de structuur (Well-formedness) van het bericht, een controle aan de hand van het schema en een validiteitscheck op basis van inhoud van het bericht.
- Om het validatierapport inzichtelijk te maken voor de monitor van het CLBPS of anderen klikt u op “Share this result” links onderin het vak “Information”.

## HL7v2 message Validation

**Information**

Filename : no description

Standard : HL7v2

OID : 1.2.330

Validation service : Gazelle HL7v2.x validator

Validation status : **FAILED**

Permanent link : <https://peridos.interoplab.eu/EVSCClient/hl7v2Result.seam?&oid=1.2.330>

Validation date : 12/28/20 1:13:57 PM (CET GMT+0100)

Profile OID : 1.3.6.1.4.1.12559.11.34.1.51.1.1

Make this result public
share this result
Validate again
Perform another validation

- Wanneer u op de knop heeft gedrukt zal de “Permanent link” aangepast worden: achter de link wordt een vergelijkbare code toegevoegd: “&privacyKey=xxxxxxxxxxxxx”
- Deze link kan nu gebruikt worden in Gazelle om te dienen als bewijs van de geslaagde test (zie handleiding “Gazelle Deelnemer”).

## 2. XML

- Wanneer u geklikt heeft op “Validate in het menu van “XML” komt u in een scherm waar u XML berichten kunt uploaden.
- Upload het XML bericht via de knop “Add”.
- Geef aan bij de optie “schematron” tegen welke validator u het bericht wilt valideren.

- Klik op de knop “Validate” het bericht om te valideren.

- Er wordt nu een rapport gegenereerd. Dit validatierapport is op dit moment enkel nog voor u inzichtelijk. Het rapport bestaat uit een check op de structuur (Well-formedness) van het bericht, een controle aan de hand van het schema en een validiteitscheck op basis van inhoud van het bericht.
- Om het validatierapport inzichtelijk te maken voor de monitor van het CLBPS of anderen klikt u op “Share this result” links onderin het vak “Information”.

**Information**

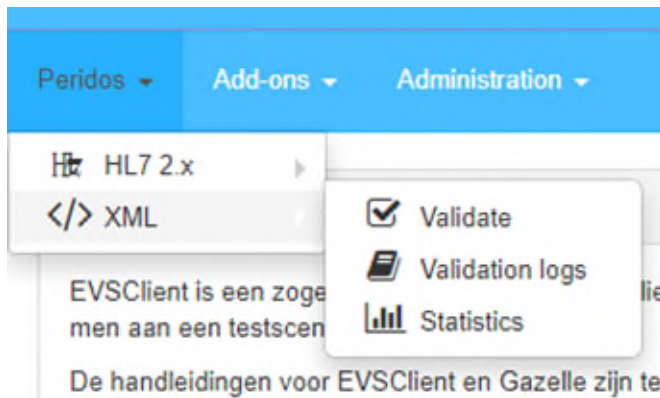
|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>File Name</b>                 | 1. test MEDNIP_volledig_bericht_V2.txt  |
| <b>OID :</b>                     | 1.2.323   |
| <b>Schematron :</b>              | MEDNIP (Version N/A)  |
| <b>Schematron Validation ...</b> | <b>PASSED</b>   |
| <b>Validation Date :</b>         | 6/18/20 2:38:53 PM (CEST GMT+0200)  |
| <b>Model Based Validator :</b>   | N/A (Tool Version N/A)  |
| <b>Model Based Validation...</b> | N/A   |
| <b>Permanent link :</b>          | <a href="https://peridos.interoplab.eu/EVSCClient/detailedResult.seam?type=XML&amp;oid=1.2.323">https://peridos.interoplab.eu/EVSCClient/detailedResult.seam?type=XML&amp;oid=1.2.323</a> |
| <b>Data Visibility :</b>         | Private - Owned By Testclbps / C_TEST   |

[Make this result public](#)
[share this result](#)
[Validate again](#)
[Perform another validation](#)

- Wanneer u op de knop heeft gedrukt zal de “Permanent link” aangepast worden: achter de link wordt een vergelijkbare code toegevoegd: “&privacyKey=xxxxxxxxxxxxx”
- Deze link kan nu gebruikt worden in Gazelle om te dienen als bewijs van de geslaagde test (zie handleiding “Gazelle Deelnemer”).

### 3. Uitgevoerde validaties terugvinden

- Alle uitgevoerde validaties zijn terug te vinden in EVSCient.
- Als u bent ingelogd zullen voor u de beschikbare validatie tools beschikbaar zijn in het menu: “Peridos”.



- Om een validatie terug te vinden klikt u op "Validation logs" in het menu van het bericht dat u wil terugvinden (HL7 V2 of XML).