

# Test rapport

Yenlo | The experts in integration

## BETREFT

**Test rapport met Logius betreffende: Lopende Zaken (Mijnoverheid.nl) voor de 'Managed Digikoppeling Cloud' en Digikoppeling oplossingen van Yenlo**

[www.yenlo.com](http://www.yenlo.com)

Yenlo Managed Services B.V.  
Rijndijk 137, 2394 AG Hazerswoude - Rijndijk  
[info@yenlo.com](mailto:info@yenlo.com) +31.71.820.0082



## 1 Inhoudsopgave

Dit document bevat de volgende onderdelen:

1	Inhoudsopgave .....	2
2	Document informatie .....	3
3	Inleiding .....	4
3.1	Afkortingen .....	4
3.2	Geteste versies .....	5
3.3	Referentiedocumenten.....	5
3.4	Vorbereiding .....	5
4	Testrapport .....	6
4.1	Testresultaten .....	6
4.2	Conclusie testrapport .....	10
5	Goedkeuring.....	11

## 2 Document informatie

### 2.1.1.1 Revisie

Versie	Auteur	Status	Datum	Toelichting
V01	Jan Timmerman	Concept	06-07-2015	Initiële versie
V10	Jan Timmerman	Definitief	07-07-2015	Goedkeuring Directie Yenlo

### 2.1.1.2 Goedgekeurd

Naam	Datum	Versie
Ralph van Os	07-07-2015	V10

### 2.1.1.3 Distributie

Naam	Versies
Yenlo intern	V10
Logius	V10

### 2.1.1.4 Review

Naam	Versies
Ralph van Os	V10

## 3 Inleiding

Yenlo biedt haar klanten een drietal volledige oplossingen voor Digikoppeling, Digilevering en Digimelding op basis van zowel het ebMS als het WUS protocol van en naar de Landelijke Voorzieningen.

De drie producten/diensten die Yenlo voert zijn:

- ✓ Managed Digikoppeling Cloud (MDC);
- ✓ Managed Digikoppeling Hardware Appliance (MDHA);
- ✓ Managed Digikoppeling Software Appliance (MDSA).

Al deze diensten maken gebruik van het ebMS (v2) en WUS protocol. Ter validatie van de aangeboden communicatiemogelijkheden welke in de diverse oplossingen van Yenlo mogelijk zijn is door Logius de WUS en ebMS compliance voorziening beschikbaar gesteld.

Dit testrapport beschrijft de ondernomen teststappen en de daaruit voortgekomen testresultaten van Yenlo haar oplossingen, met betrekking tot Lopende zaken (Mijnoverheid.nl).

### 3.1 Afkortingen

In dit document worden de volgende afkortingen gehanteerd:


## 3.2 Geteste versies

Binnen dit testrapport zijn de onderstaande oplossingen getest:

Code	Beschrijving	Versie
MDC	Managed Digikoppeling Cloud	Alle versies
MDHA	Managed Digikoppeling Hardware Appliance	Alle versies
MDSA	Managed Digikoppeling Software Appliance	Alle versies

## 3.3 Referentiedocumenten

In dit document wordt gerefereerd naar de volgende documenten.

Referentie	Documentnaam
N/A	N/A

## 3.4 Voorbereiding

Voordat de testen gestart zijn, zijn een aantal voorbereidingen getroffen. Opvragen geabonneerden, aangesloten op (minimaal één aankruisen):

Abonnement service

OIN: 00000003614170330000

## 4 Testrapport

### 4.1 Testresultaten

Dit hoofdstuk beschrijft de uitgevoerde tests met de bijbehorende testresultaten.

Nr		Omschrijving	Toelichting / Resultaat
<b>Opvragen accountstatus (Profiel-service)</b>			
1	✓	Bevraag de Profiel-service met een geregistreerd BSN bij MijnOverheid. Controleer of u een antwoordbericht ontvangt waarin aangegeven wordt dat het betreffende BSN een MijnOverheid-account heeft.	<p><b>Verstuurd bericht</b></p> <pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ser="https://services.mijnoverheid.nl/services.php/"&gt;   &lt;soapenv:Header/&gt;   &lt;soapenv:Body&gt;     &lt;ser:OpvragenAccountStatus&gt;       &lt;StatusVraag&gt;         &lt;eigenschappenLijst&gt;           &lt;geregisteerd&gt;             &lt;/eigenschappenLijst&gt;           &lt;/geregisteerd&gt;           &lt;id&gt;900085253&lt;/id&gt;         &lt;/StatusVraag&gt;       &lt;/ser:OpvragenAccountStatus&gt;     &lt;/soapenv:Body&gt;   &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre> <p><b>Ontvangen bericht:</b></p> <pre>&lt;SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP- ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="https://services.mijnoverheid.nl/services.php/"&gt;   &lt;SOAP-ENV:Body&gt;     &lt;ns1:OpvragenAccountStatusResponse&gt;       &lt;statusBericht&gt;         &lt;ontvangstDatum&gt;2015-07-06T11:08:46+02:00&lt;/ontvangstDatum&gt;         &lt;standDatum&gt;2015-07-06T11:08:46+02:00&lt;/standDatum&gt;       &lt;/statusBericht&gt;       &lt;profielTypes&gt;         &lt;statusAntwoord&gt;           &lt;id&gt;900085253&lt;/id&gt;           &lt;statusEigenschappenLijst&gt;             &lt;geregisteerd&gt;true&lt;/geregisteerd&gt;           &lt;/statusEigenschappenLijst&gt;         &lt;/statusAntwoord&gt;       &lt;/profielTypes&gt;     &lt;/ns1:OpvragenAccountStatusResponse&gt;   &lt;/SOAP-ENV:Body&gt;</pre>
2	✓	Bevraag de Profiel-service met een BSN dat niet is geregistreerd bij MijnOverheid. Controleer of u een antwoordbericht ontvangt waarin aangegeven wordt dat het betreffende BSN geen MijnOverheid-account heeft.	<p><b>Ontvangen Bericht:</b></p> <pre>&lt;SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP- ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="https://services.mijnoverheid.nl/services.php/"&gt;   &lt;SOAP-ENV:Body&gt;     &lt;ns1:OpvragenAccountStatusResponse&gt;       &lt;statusBericht&gt;         &lt;ontvangstDatum&gt;2015-07-06T11:31:08+02:00&lt;/ontvangstDatum&gt;         &lt;standDatum&gt;2015-07-06T11:31:08+02:00&lt;/standDatum&gt;       &lt;/statusBericht&gt;       &lt;profielTypes&gt;         &lt;statusAntwoord&gt;           &lt;id&gt;900085254&lt;/id&gt;           &lt;statusEigenschappenLijst&gt;             &lt;geregisteerd&gt;false&lt;/geregisteerd&gt;             &lt;onbekend&gt;true&lt;/onbekend&gt;           &lt;/statusEigenschappenLijst&gt;         &lt;/statusAntwoord&gt;       &lt;/profielTypes&gt;     &lt;/ns1:OpvragenAccountStatusResponse&gt;   &lt;/SOAP-ENV:Body&gt; &lt;/SOAP-ENV:Envelope&gt;</pre>

<b>Aanleveren en weergave van zaakberichten</b>			
3*	✓	<p><b>Zaak starten</b> Stuur een correct zaakbericht naar een geregistreerd BSN. Controleer of een nieuwe zaak aangemaakt is binnen MijnOverheid en of deze correct en inhoudelijk juist wordt weergegeven onder Lopende zaken.</p>	<i>Zaak is correct gecreeërd (zie screenshot)</i>
4*	✓	<p><b>Zaak update</b> Stuur een correct zaakbericht naar het BSN gebruikt in stap 3. Dit zaakbericht bevat een nieuwe status voor de zaak die gestart is bij stap 3. Controleer of de aangemaakte zaak bij stap 3 een status update heeft gekregen binnen MijnOverheid en of deze correct en inhoudelijk juist wordt weergegeven onder Lopende zaken.</p>	<i>Zaak is correct geupdate.</i>
5*	✓	<p><b>Zaak sluiten</b> Stuur een correct zaakbericht naar het BSN gebruikt in stap 3. Dit zaakbericht bevat een nieuwe status voor de zaak die gestart is bij stap 3 met een einddatum. Controleer of de aangemaakte zaak bij stap 3 een status update heeft gekregen binnen MijnOverheid en of deze correct en inhoudelijk juist wordt weergegeven onder Afgehandelde zaken. Dit is een apart onderdeel van Lopende zaken.</p>	<i>Zaak is correct gesloten.</i>
6	✓	<p><b>Fout zaakbericht</b> Stuur een zaakbericht naar MijnOverheid met één van de volgende fouten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onbekende afzender</li> <li>• Verkeerd OIN/HRN</li> <li>• Ongeldige XML-structuur</li> <li>• Niet geregistreerd BSN</li> </ul>	<i>Foute berichten verstuurd met invalide afzender, een ongeldig OIN een ongeldige XML structuur en naar een niet geregistreerd BSN</i>
<b>Aanleveren Berichtenbox-berichten</b>			
4	✓	Batch 1: verstuur Berichtbatch met 1 bericht voor <i>gebruiker A</i> .	Bericht is correct aangekomen.
5	✓	Batch 2: verstuur Berichtbatch met 1 bericht voor <i>gebruiker A</i> en 1 bericht voor <i>gebruiker B</i> .	Berichtbatch komt aan bij A en niet bij B.
<b>Controleren zaakbericht verwerking</b>			
7	✓	Controleer of bij stap 3, 4 en 5 geen foutberichten geretourneerd zijn door MijnOverheid.	Geen foutberichten ontvangen op correct verstuurde berichten.

8	□	<p>Controleer of bij stap 6 een foutbericht is geretourneerd door MijnOverheid, met de foutcode die overeenkomt met de fout die u in stap 6 gebruikt heeft.</p>	<p><b>Onbekende Afzender</b></p> <pre>&lt;StUF:Fo01Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"&gt; &lt;StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:berichtcode&gt;Fo01&lt;/StUF:berichtcode&gt; &lt;StUF:zender&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;00000004003214345001&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;MijnOverheid&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;Lopende zaken&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:zender&gt; &lt;StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;Yenlo Test&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;Yenlo Managed Services B.V.&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:referentienummer&gt;Y123412381436191202&lt;/StUF:referentienummer &gt; &lt;StUF:tijdstipBericht&gt;20150706160002&lt;/StUF:tijdstipBericht&gt; &lt;StUF:crossRefnummer&gt;Y12341238&lt;/StUF:crossRefnummer&gt; &lt;/StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:body&gt; &lt;StUF:code&gt;LZ-10&lt;/StUF:code&gt; &lt;StUF:plek&gt;server&lt;/StUF:plek&gt; &lt;StUF:omschrijving&gt; LZ10: Geen loket bij afzender_id: 'Yenlo Managed Services B.V.' gevonden. &lt;/StUF:omschrijving&gt; &lt;/StUF:body&gt; &lt;/StUF:Fo01Bericht&gt;</pre> <p><b>Verkeerde OIN</b></p> <pre>&lt;StUF:Fo01Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"&gt; &lt;StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:berichtcode&gt;Fo01&lt;/StUF:berichtcode&gt; &lt;StUF:zender&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;90000004003214345001&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;MijnOverheid&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;Lopende zaken&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:zender&gt; &lt;StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:referentienummer&gt;Y123412131436197202&lt;/StUF:referentienummer &gt; &lt;StUF:tijdstipBericht&gt;20150706174002&lt;/StUF:tijdstipBericht&gt; &lt;StUF:crossRefnummer&gt;Y12341213&lt;/StUF:crossRefnummer&gt; &lt;/StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:body&gt; &lt;StUF:code&gt;LZ-60&lt;/StUF:code&gt; &lt;StUF:plek&gt;server&lt;/StUF:plek&gt; &lt;StUF:omschrijving&gt; LZ60: Ontvanger StUF:organisatie is niet de OIN van MijnOverheid &lt;/StUF:omschrijving&gt; &lt;/StUF:body&gt; &lt;/StUF:Fo01Bericht&gt;</pre> <p><b>Invalide XML</b></p> <pre>&lt;StUF:Fo01Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"&gt; &lt;StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:berichtcode&gt;Fo01&lt;/StUF:berichtcode&gt; &lt;StUF:zender&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;00000004003214345001&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;MijnOverheid&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;Lopende zaken&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:zender&gt; &lt;StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:organisatie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:organisatie&gt; &lt;StUF:applicatie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:applicatie&gt; &lt;StUF:administratie&gt;00000003614170330000&lt;/StUF:administratie&gt; &lt;/StUF:ontvanger&gt; &lt;StUF:referentienummer&gt;Y123412111436194808&lt;/StUF:referentienummer &gt; &lt;StUF:tijdstipBericht&gt;20150706170008&lt;/StUF:tijdstipBericht&gt; &lt;StUF:crossRefnummer&gt;Y12341211&lt;/StUF:crossRefnummer&gt; &lt;/StUF:stuurgegevens&gt; &lt;StUF:body&gt; &lt;StUF:code&gt;LZ-30&lt;/StUF:code&gt; &lt;StUF:plek&gt;server&lt;/StUF:plek&gt; &lt;StUF:omschrijving&gt; LZ30: Error 1843: Element 'http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310}stuurgegevens': Character content other than whitespace is not allowed because the content type is 'element-only'. &lt;/StUF:omschrijving&gt; &lt;/StUF:body&gt; &lt;/StUF:Fo01Bericht&gt;</pre>



## Niet geregistreerde BSN bericht

900085265

### [12/13] Berichtleveranciers

- (De)selecteer alle "Berichtleveranciers" organisaties
- Sabewa
- Exxelle
- Pink Roccade
- AddComm
- Geotax
- Arpha
- Securitytest
- Yenlo
- CIBG
- EnableU
- Centric
- Circle
- Jnet

Yenlo staat al sinds de berichtenbox tests in januari 2015 voor BSN 900085265 uitgeschakeld

Home Berichtenbox **Lopende zaken** <sup>1</sup> Persoonlijke g

Overzicht 1 Afgehandelde zaken

Afzender	Onderwerp
Yenlo	Aanvraag paspoort:
Yenlo	creatietest:

→ Aangesloten organisaties

Maar het lopende zaakbericht komt wel binnen. Mogelijk is deze instelling bij migratie naar een nieuwere versie niet meegenomen of geldt de instelling oorspronkelijk alleen voor berichtenbox? Er kan geconcludeerd worden dat het sturen op BSN in ieder geval wel lukt en dat foutberichten succesvol worden ontvangen.

## 4.2 Conclusie testrapport

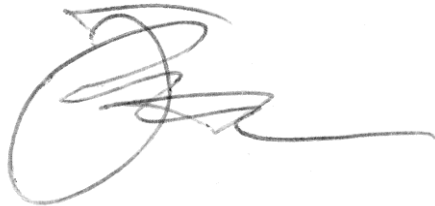
Op basis van de bovenstaande testresultaten is de conclusie:



De test is geslaagd en succesvol doorlopen.

## 5 Goedkeuring

Al dus naar waarheid ingevuld:



Namens Yenlo

Jan Timmerman  
Ontwikkelaar

Datum

7 juli 2015



Yenlo is een ICT-dienstverlener met focus op middleware ten behoeve van ketenintegratie en business proces management. Yenlo ontzorgt bedrijven als het gaat om hun ICT. Om dat te realiseren richt Yenlo zich specifiek op **Private Cloud Hosting**, **Software Development** en **24/7 Managed Services**. Yenlo is de ontwikkelaar van de ebMS Digikoppeling adapter voor de WSO2 enterprise service bus die miljoenen transacties tussen overheden extreem snel, betrouwbaar en veilig verwerkt. Yenlo gebruikt de Design & Engineering Methodology for Organizations (DEMO), een vast stramien op basis waarvan transacties, analyses en business processen worden vormgegeven.

#### DISCLAIMER

Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, bewerkt en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, tekstverwerking of op welke wijze dan ook, en evenmin in een opslagsysteem worden opgeslagen zonder de uitdrukkelijke toestemming van Yenlo.

Copyright © 2007-2015, Alle rechten voorbehouden.

Voor meer informatie over onze diensten ga naar [www.yenlo.com](http://www.yenlo.com) of email ons via [info@yenlo.com](mailto:info@yenlo.com).

