

Testrapport BerichtenBox versie 1.8/1.9

Yenlo, the experts in Integration



Document version:	v1.0
Author:	Yenlo
Date:	18 juli 2016
Confidentiality:	Vertrouwelijk



Table of content

Document version:	1
Author:	1
Date:	1
Confidentiality:	1
1. Documentatie	2
1.1 REVISIE	2
1.2 GOEDGEKEURD	2
1.3 DISTRIBUTIE	2
1.4 REVIEW	2
2. Inleiding	3
3. Afkortingen	4
4. Geteste versies	5
5. Referentiedocumenten	6
6. Voorbereiding	7
7. TestRapport	8
7.5 TESTRESULTATEN	8
8. Conclusie Testrapport	13
9. Goedkeuring	14



1. Documentatie

1.1 REVISIE

Versie	Auteur	Status	Datum	Toelichting
V1.0	Ger Buurman	Concept	18-07-2016	Initiële versie
V1.1	Ger Buurman	Definitief		Goedkeuring Directie Yenlo

1.2 GOEDGEKEURD

Naam	Datum	Versie
Peter Willems		V1.0
Ruben van der Zwan		

1.3 DISTRIBUTIE

Naam	Versies
Yenlo Intern	V1.0
Logius	V1.1

1.4 REVIEW

Naam	Versie



2. 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 BerichtenBox (Mijnoverheid.nl)



3. Afkortingen

In dit document worden de volgende afkortingen gehanteerd:

Afkorting	Omschrijving
ebMS	Electronisch Berichten Management System
WUS	Een samenvoeging van WSDL, UDDI en SOAP
WSDL	Web Service Description Language
SOAPUI	Testing tool ten behoeve van BerichtenBox (BB)



4. 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



5. Referentiedocumenten

In dit document wordt gerefereerd aan de volgende documenten:

Referentie	Documentnaam
N/A	N/A



6. Voorbereiding

Voordat er met het testen kan worden gestart, moeten een aantal voorbereidingen zijn getroffen. Zoals: opvragen geabonneerde, zijn deze aangesloten bij www.MijnOverheid.nl Minimaal 1 aankruisen aub.

[x] Abonnement Service

OIN: **00000003634729880000** (geabonneerde)

En een geldige BSN, ten behoeve van de ValidatieTest



7. TestRapport

7.5 TESTRESULTATEN

Dit hoofdstuk beschrijft de uitgevoerde tests en bijbehorende resultaten:

Nr	Omschrijving	Toelichting/Resultaat
Opvragen accountstatus (Validatieservice)		
1	De reguliere manier van ProfielService testen bij Logius is vervangen door de ValidatieService die zowel voor de BerichtenBox als voor de LopendeZaken gebruikt kan worden. De basistest staat rechts aangegeven.	Verstuurd bericht <pre><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenboxValidatieService/2009/01" xmlns:ns1="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenboxValidatieService/Types/2009/01" xmlns:ns2="http://schemas.rdw.nl/GEB/Shared/Types/2009/01" xmlns:ns3="http://schemas.rdw.nl/GEB/Shared/Types/2009/01"> <soapenv:Header/> <soapenv:Body> <ns:ValidateAbonnementen> <ns:validateAbonnementenAanvraag> <ns1:berichtleverancierCode>00000003634729880000</ns1:berichtleverancierCode> <ns1:berichtTypeCode>APK00001</ns1:berichtTypeCode> <ns1:klanten> <ns2:Klant> <ns3:Key>900085253</ns3:Key> </ns2:Klant> </ns1:klanten> </ns:validateAbonnementenAanvraag> </ns:ValidateAbonnementen> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre> Ontvangen bericht <pre><s:Envelope xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing" xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <s:Body> <ValidateAbonnementenResponse xmlns="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenboxValidatieService/2009/01"> <ValidateAbonnementenResult xmlns:b="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenboxValidatieService/Types/2009/01" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"> <b:Abonnement> <b:klant xmlns:c="http://schemas.rdw.nl/GEB/Shared/Types/2009/01"> <c:Key>900085253</c:Key> <c:Rol>Burger</c:Rol> </b:klant> <b:isBerichtSturen>true</b:isBerichtSturen> </b:Abonnement> </ValidateAbonnementenResult> </ValidateAbonnementenResponse> </s:Body> </s:Envelope></pre>
Aanleveren en weergave van zaakberichten		



2	✓	Bericht sturen Stuur een correct bericht naar een geregistreerd BSN. Controleer of een nieuwe bericht aangemaakt is binnen MijnOverheid en of deze correct en inhoudelijk juist wordt weergegeven onder BerichtenBox.	<i>Zaak is correct gecreëerd (zie screenshot)</i>
3	✓	Bericht update Stuur een correct bericht naar het BSN zoals gebruikt in stap 1. Dit bericht bevat een nieuwe status voor de zaak die gestart is bij stap 1. 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 BerichtenBox	<i>Zaak is correct geüpdatet.</i>
4	✓	Bericht sluiten Stuur een correct bericht naar het BSN gebruikt in stap 3. Dit bericht bevat een nieuwe status voor de zaak die gestart is bij stap 1 met een einddatum. Controleer of de aangemaakte zaak bij stap 1 een status update heeft gekregen binnen MijnOverheid en of deze correct en inhoudelijk juist wordt weergegeven.	<i>Zaak is correct gesloten.</i>
5		Fout zaakbericht Stuur een bericht naar MijnOverheid met één van de volgende fouten: ■ Onbekende afzender ■ Verkeerd OIN/HRN ■ Ongeldige XML-structuur ■ Niet geregistreerd BSN	<i>Foute berichten verstuurd met invalide afzender, een ongeldig OIN een ongeldige XML structuur en naar een niet geregistreerd BSN</i>
Aanleveren BerichtenBox-berichten			
6		Batch 1: verstuur Berichtbatch met 1 bericht voor <i>gebruiker A</i> .	<i>Bericht is correct aangekomen.</i>
7		Batch 2: verstuur Berichtbatch met 1 bericht voor <i>gebruiker A</i> en 1 bericht voor <i>gebruiker B</i> .	<i>Berichtbatch komt aan bij A en niet bij B.</i>
Controleren bericht verwerking			



8		Controleer of bij stap 1, 2 en 3 geen foutberichten geretourneerd zijn door MijnOverheid.	Geen foutberichten ontvangen op correct verstuurde berichten.
9		Controleer of bij stap 4 een foutbericht is geretourneerd door MijnOverheid, met de foutcode die overeenkomt met de fout die u in stap 4 gebruikt heeft. U ziet voorbeelden van een niet bestaande relatie of ongemandateerde OIN, een verkeerde OIN, een verkeerd xml-bericht of een niet correct BatchId.	Onbekende Afzender <pre><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenProcessor/Bericht/Types/2009/01" xmlns:ns="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Types/2009/01" xmlns:ebms="http://www.yenlo.nl/standards/ebms/ebms-to-soap"> <soapenv:Body> <result xmlns="http://ws.apache.org/ns/synapse">00000003634729880001 not mandated to sent messages on behalf of 00000003634729880001</result> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre> of <pre><ns2:BerichtVerwerkResponse xmlns:ns2="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Types/2009/01" xmlns:ns1="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/BerichtResultaat /Types/2009/01" xmlns:ns0="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Shared/Types/2 009/01"> <BatchInformatie> <BerichtLeverancierCode>00000003634729880000</BerichtLeverancierCode> <BatchID>DCF2D436-A655-16E1-942D-63F06088701C</BatchID> <TotaalAantalOntvangenBerichten>1</TotaalAantalOntvangenBerichten> <AantalBerichtenSuccesvolVerwerkt>0</AantalBerichtenSuccesvolVerwerkt> <AantalBerichtenGeenActieveBoxOfGeabonneertOpLeverancier>0<AantalBerichte nGeenActieveBoxOfGeabonneertOpLeverancier> <AantalBerichtenMetTechnischProbleem>1</AantalBerichtenMetTechnischProbl eem> <AantalBerichtenBerichtTypeNietCorrect>0</AantalBerichtenBerichtTypeNietCor rect> <AantalBerichtenPublicatieDatumNietCorrect>0</AantalBerichtenPublicatieDatu mNietCorrect> <AantalBerichtenAanmaakDatumNietCorrect>0</AantalBerichtenAanmaakDatum NietCorrect> <DatumOntvangen>2016-07-11T12:33:36Z</DatumOntvangen> <DatumVerwerkt>2016-07-11T12:33:49Z</DatumVerwerkt> </BatchInformatie> <Berichten> <ns1:Bericht> <BerichtID>0CF2D436-A655-16E1-942D-63F06088704F</BerichtID> <BerichtType>BERICHT1</BerichtType> <VerwerkingsCode>BerichtBestaatAl</VerwerkingsCode> <Stadium>StoreMessage</Stadium> </ns1:Bericht> </Berichten> </ns2:BerichtVerwerkResponse></pre>



		- Vervolg test stap 8 -	Verkeerde OIN <pre><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenProcessor/Bericht/Types/2009/01" xmlns:ns="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Types/2009/01" xmlns:ebms="http://www.yenlo.nl/standards/ebms/ebms-to-soap"> <soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing"/> <soapenv:Body> <result xmlns="http://ws.apache.org/ns/synapse">not mandated to sent messages on behalf of 00000003614170880000</result> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre> Invalide XML <pre><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soapenv:Body> <soapenv:Fault> <faultcode xmlns:soap11Env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">soap11Env:Cli ent</faultcode> <faultstring>Validation error</faultstring> <detail>cvc-complex-type.2.4.a: Invalid content was found starting with element 'p1:Bericht'. One of '{"http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Types/2009/01":Aanmaak Datum}' is expected. cvc-complex-type.2.4.b: The content of element 'p:Berichten' is not complete. One of '{"http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtenProcessor/Bericht/Types/2009/01":Beri cht}' is expected.</detail> </soapenv:Fault> </soapenv:Body> </soapenv:Envelope></pre> Verkeerde BatchID <pre><ns2:BerichtVerwerkResponse xmlns:ns2="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Types/2009/01" xmlns:ns1="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/BerichtResultaat /Types/2009/01" xmlns:ns0="http://schemas.rdw.nl/GEB/BerichtVerwerkService/Shared/Types/2 009/01"> <BatchInformatie> <BerichtLeverancierCode>00000003634729880000</BerichtLeverancierCode> <BatchID>DCF2D436-A655-16E1-942D-63F06088701C</BatchID> <TotaalAantalOntvangenBerichten>1</TotaalAantalOntvangenBerichten> <AantalBerichtenSuccesvolVerwerkt>0</AantalBerichtenSuccesvolVerwerkt> <AantalBerichtenGeenActieveBoxOfGeabonneertOpLeverancier>0<AantalBerichte nGeenActieveBoxOfGeabonneertOpLeverancier> <AantalBerichtenMetTechnischProbleem>1</AantalBerichtenMetTechnischProbl eem> <AantalBerichtenBerichtTypeNietCorrect>0</AantalBerichtenBerichtTypeNietCor rect> <AantalBerichtenPublicatieDatumNietCorrect>0</AantalBerichtenPublicatieDatu mNietCorrect> <AantalBerichtenAanmaakDatumNietCorrect>0</AantalBerichtenAanmaakDatum NietCorrect> <DatumOntvangen>2016-07-11T12:33:36Z</DatumOntvangen> <DatumVerwerkt>2016-07-11T12:33:49Z</DatumVerwerkt> </BatchInformatie> <Berichten> <ns1:Bericht> <BerichtID>0CF2D436-A655-16E1-942D-63F06088704F</BerichtID> <BerichtType>BERICHT1</BerichtType> <VerwerkingsCode>BerichtBestaatAl</VerwerkingsCode> <Stadium>StoreMessage</Stadium> </ns1:Bericht> </Berichten> </ns2:BerichtVerwerkResponse></pre>
--	--	--------------------------------	--



Er is getest met een niet geaccordeerde BSN, namelijk 900058265 en de resultaten geven dit duidelijk aan. Er worden geen registraties aangemaakt.

Inmiddels is Yenlo in de tabel Intermediair opgenomen. Hierin staan de bedrijven die onderling berichten via MijnOverheid uit kunnen wisselen.

Als er een BerichtenBox registratie heeft plaatsgevonden en deze is nog niet geopende c.q. gelezen dan wordt dan kenbaar gemaakt door een rode teller boven het kopje Berichtenbox zaken.

Niet geregistreerde BSN bericht

900085265

Intermediair [18/18]	
☒ (De)selecteer alle "Intermediair"	
☒ AddComm	i
☒ Arpha	i
☒ Bridgevest	i
☒ CGM	i
☒ Canon Nederland N.V.	i
☒ Centric	i
☒ Circle	i
☒ Data B.	i
☒ EnableU	i
☒ Geotax	i
☒ Jnet	i
☒ KPN Lokale Overheid	
☒ Pink Roccade	i
☒ Pondres	
☒ Securitytest	i
☒ TKP	i
☒ The Pebbles Group Lokale Overheid B.V.	i
☒ Yenlo	i

Berichtenbox			
Home	Berichtenbox 3	Lopende zaken 2	Persoonlijke gegevens
Inbox	Archief	Prullenbak	
Afzender	Onderwerp	Ontvangen	
☐ Yenlo	Gefeliciteerd!	11 jul. 2016 11:16	
☐ Yenlo	Gefeliciteerd!	11 jul. 2016 11:16	
☐ Yenlo	Gefeliciteerd...	11 jul. 2016 11:15	
☐ Yenlo	Bericht Onderwerp	21 jun. 2016 14:15	



8. Conclusie Testrapport

Op basis van de bovenstaande testresultaten is de conclusie:



De test is geslaagd en succesvol doorlopen



9. Goedkeuring

Aldus naar waarheid ingevuld.

Names Yenlo: Ger Buurman
Integration Consultant

Datum: 18 juli 2016



Screenprints testresultaten





Lopende zaken

Home

Berichtenbox ²

Lopende zaken ²

Persoonlijke gegevens

Overzicht 2

Afgehandelde zaken

Afzender	Onderwerp	Ontvangen
Yenlo	creatietest foutje:	8 jul. 2016 12:00
Yenlo	creatietest:	8 jul. 2016 12:00
Yenlo	Aanvraag paspoort:	6 jul. 2015 12:00

creatietest foutje

Een Lopende zaken toelichting

Status:

extra toelichting

Zaak	creatietest foutje	i
Organisatie	Yenlo	i
Zaaknummer	YNL12341212	i
Laatste wijziging	8 juli 2016	i
Status		i
Datum gepland	14 juli 2016	i



DISCLAIMER

No part of this document may be reproduced, edited and / or published by print, photocopy, microfilm, word processing or by any other means nor stored in a storage system for any purpose, without the express permission of Yenlo.

Copyright © 2007-2016, All rights reserved.

