

Interfacebeschrijving SBV-Z - ZIM

Versiebeheer

Vrs	Datum	Bijzonderheden	Auteur
7.0	1 apr 10	Definitieve versie voor SBV-Z release 7.0	Team Sogeti
6.01	15 jan 07	Aangepaste versie n.a.v. call (lokaal kenmerk uit begeleidende gegevens bij WID controle en Opvragen persoonsgegevens verwijderd)	Team Sogeti
6.0	19 dec 07	Definitieve versie voor SBV-Z release 6.0	Team Sogeti
5.1	15 mei 07	Definitieve versie voor SBV-Z release 5.1	Team Sogeti
5.0	26 feb 07	Definitieve versie voor SBV-Z release 5.0	Team Sogeti
4.2	20 dec 06	Definitieve versie voor SBV-Z release 4.2	Team Sogeti
4.0	2 okt 06	Definitieve versie voor SBV-Z release 4.0	Team Sogeti
3.7	26 jul 06	Definitieve versie voor SBV-Z release 3.1	Team Sogeti
3.1	6 apr 06	Definitieve versie voor SBV-Z release 2.1	Team Sogeti
3.0	1 feb 06	Definitieve versie voor SBV-Z release 2.0	Team Sogeti
2.0	21 mrt 05	Definitieve versie voor SBV-Z release 1.0	Team Sogeti
1.0	8 feb 05	Initiële versie - definitief	Team Sogeti

Verzendlijst

Vrs	Aan	Organisatie
7.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Emiel Maring, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
6.01	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
6.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
5.1	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
5.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
4.2	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
4.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
3.7	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
3.1	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
3.0, 2.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Anja Smorenburg, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG
1.0	Opdrachtgever (het CIBG en namens haar Karin Zandvliet, unithoofd SBV-Z) en via haar derden	CIBG

Gebruikte afkortingen / namen

Begrip	Toelichting
AWBZ	Algemene Wet Bijzondere Ziektekosten
BSN	Burger Service Nummer
BVBSN	Beheervoorziening BSN
CA	Certificate Authority
CIBG	Agentschap Centraal Informatiepunt Beroepen Gezondheidszorg (www.cibg.nl)
CRL	Certificate Revokation List
DN	Distinguished Name
GBA	Gemeentelijke Basis Administratie persoonsgegevens (www.gba.nl)
GBZ	Goed Beheerd Zorgsysteem (een zorgadministratie waarvan het

Begrip	Toelichting
	systeem voldoet aan de eisen zoals opgesteld door het NICTIZ)
HL7v3	Health Level 7 version 3
HTTPS	HyperText Transfer Protocol Secure (over SSL)
LSP	Landelijk SchakelPunt
NICTIZ	Nationaal ICT Instituut in de Zorg (www.nictiz.nl)
PKI	Public Key Infrastructure
RNI	Registratie Niet-Ingezetenen
SBV-Z	Sectorale Berichtenvoorziening in de Zorg
SOAP	Simple Object and Access Protocol
Sogeti	De IT leverancier die vanuit het CIBG de opdracht heeft gekregen voor het beschrijven van de interface (www.sogeti.nl)
SSL	Secure Socket Layer
UZI	Unieke Zorgverleners Identificatie (www.cibq.nl/uzi-register)
WID	Wet op de identificatieplicht
WSDL	Webservice Description Language
XIS	Verzamelafkorting voor de informatiesystemen van zorgverleners/-instellingen, indicatieorganen AWBZ en zorgverzekeraars, waarbij IS staat voor Informatie Systeem
XML	Extensible Markup Language
ZIM	Zorg Informatie Makelaar
ZOVAR	Zorgverzekeraar Authenticatie Register.

Gebruikte definities

Begrip	Toelichting
Dubbelzijdige SSL verbinding	Een beveiligde verbinding tussen twee partijen die wordt opgezet op basis van het digitale certificaat voor authenticatie van deze beide partijen.
Indicatieorgaan AWBZ	Een indicatieorgaan AWBZ is een onafhankelijk orgaan dat de behoeften van cliënten, die aanspraak willen maken op zorg die door de AWBZ wordt betaald, beoordeelt.
Zorgadministratie	Synoniem voor zorginstelling en zorgverlener en/of indicatieorgaan AWBZ en/of zorgverzekeraar.
Zorgverlener/-instelling	Een persoon of organisatie die zorg verleent aan een zorgconsument.
Zorgverzekeraar	Een organisatie/bedrijf waarbij een zorgconsument zich tegen premiebetaling verzekert tegen de kosten van zorgverlening.

Inhoudsopgave

1 Inleiding	5
1.1 Doel document.....	5
1.2 Uitgangsdocumenten	5
2 De SBV-Z en haar omgeving.....	6
2.1 Inleiding.....	6
2.2 BVBSN	6
2.3 CIBG.....	7
2.4 LSP.....	7
2.5 ZA.....	7
3 Interfacebeschrijving.....	8
3.1 Basisfunctionaliteit.....	8
3.2 Authenticatie	8
3.3 Logging ten behoeve van inzagerecht	8
3.4 Technisch perspectief.....	8
4 Bijlage 1 – WSDL HL7v3-XML.....	10
4.1 Opvragen en verifiëren BSN.....	10
4.2 Opvragen persoonsgegevens	10
4.3 WID controle	11
5 Bijlage 2 - Wijzigingshistorie	13

1 Inleiding

1.1 Doel document

Dit document specificeert, op basis van het huidige ontwerp SBV, de uitgangspunten m.b.t. SBV-Z en de functionele detaillering hiervan (U01 en U02), de interface tussen het systeem Sectorale Berichtenvoorziening in de Zorg (SBV-Z) van het agentschap Centraal Informatiepunt Beroepen Gezondheidszorg (CIBG) en het systeem Zorg Informatie Makelaar (ZIM) van het Landelijk SchakelPunt (LSP). Het beschrijft de basisfunctionaliteit, de authenticatie, de enkelvoudige vragen, de logging ten behoeve van inzagerecht en de berichtspecificatie.

Het document is bedoeld als ingangsdokument voor het realisatietraject van zowel de SBV-Z als het ZIM.

1.2 Uitgangsdocumenten

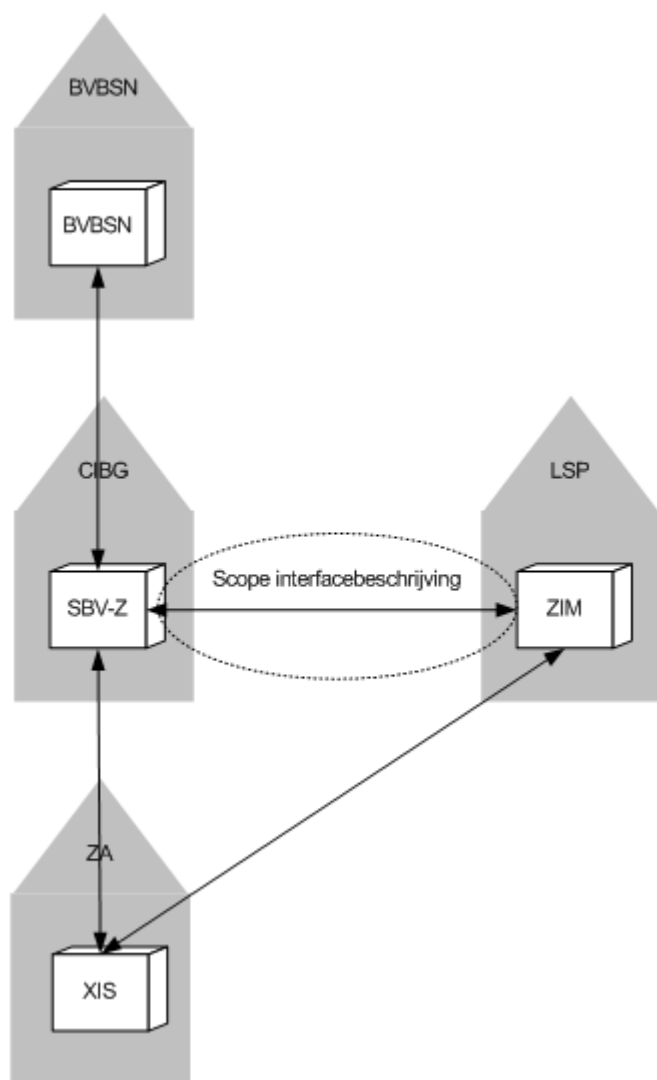
Nr	Document	Auteur	Vrs	Datum
U01	FO Gegevensanalyse SBV-Z	CIBG	7.0	1 apr 10
U02	FO Informeren SBV-Z	CIBG	7.0	1 apr 10

2 De SBV-Z en haar omgeving

2.1 Inleiding

Om een samenhangend beeld te krijgen van de SBV-Z en haar omgeving is in Figuur 1 aangegeven welke organisaties en systemen een rol spelen en hun onderlinge relaties.

De scope van dit document beperkt zich tot de interface tussen de SBV-Z en het ZIM.



Figuur 1: De SBV-Z en haar omgeving

2.2 BVBSN

De Beheervoorziening BSN (BVBSN) neemt binnen het BSN-stelsel een belangrijke plaats in. Het BVBSN draagt o.a. zorg voor de generatie en distributie van BSN's. Het bevat ook afnemersfuncties om de andere overheidssystemen, waaronder de SBV-Z, toegang te verlenen tot een beperkte set persoonsgegevens in de GBA (Gemeentelijke Basis Administratie persoonsgegevens) van alle personen die een BSN hebben.

De SBV-Z kan vier soorten vragen stellen aan het BVBSN:

- Opvragen BSN;
- Verifiëren BSN;
- Opvragen persoonsgegevens;
- WID controle.

Het BVBSN retourneert het antwoord aan de SBV-Z (zie §3.1).

2.3 CIBG

Het agentschap Centraal Informatiepunt Beroepen Gezondheidszorg (CIBG) is de organisatie die van het Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) de opdracht heeft gekregen om uitvoering te geven aan de ontwikkeling van de Sectorale Berichtenvoorziening in de Zorg (SBV-Z), de organisatie en het informatiesysteem die nodig zijn om het BSN binnen de zorgsector te operationaliseren.

De SBV-Z kan, namens een zorgadministratie (rechtstreeks of via het Landelijk SchakelPunt (LSP)), vragen stellen aan het BVBSN, het BVBSN retourneert het antwoord aan de SBV-Z. De SBV-Z geeft het antwoord door aan de betreffende XIS of het ZIM.

2.4 LSP

Het Landelijk SchakelPunt (LSP) is een organisatie die een aantal gemeenschappelijke voorzieningen (o.a. het elektronische patiëntendossier) in de zorgsector faciliteert.

Het ZIM kan, namens een zorgadministratie, vragen stellen aan de SBV-Z, de SBV-Z retourneert het antwoord aan het ZIM. Het LSP kan alleen gebruik maken van het HL7v3-formaat.

Het LSP moet in het bezit zijn van een door de Certificate Authority van het ZIM-certificaat (CAzim) verstrekt certificaat. De SBV-Z dient bij de CAzim te kunnen controleren of het certificaat geldig is.

2.5 ZA

De zorgadministraties (ZA) zijn de feitelijke 'klanten' van de SBV-Z-organisatie. Communicatie zal plaatsvinden tussen de SBV-Z en het XIS.

Het XIS kan rechtstreeks, of via het ZIM, vragen stellen aan de SBV-Z, de SBV-Z retourneert het antwoord aan het XIS (als het XIS de SBV-Z rechtstreeks benadert) of aan het ZIM (als het XIS de SBV-Z via het ZIM benadert).

Een Goed Beheerd Zorgsysteem (GBZ) is een XIS die voldoet aan een aantal extra eisen. De eisen die aan een GBZ worden gesteld zullen over het algemeen per applicatie verschillen. De eisen aan de applicatie Medicatieoverzicht (en breder het elektronische patiëntendossier) zijn gepubliceerd op de NICTIZ site (www.nictiz.nl).

XIS-systemen die geen GBZ zijn, kunnen de SBV-Z alleen rechtstreeks benaderen. XIS-systemen die wel een GBZ zijn kunnen de SBV-Z zowel rechtstreeks als via het ZIM benaderen.

Zorgadministraties moeten in het bezit zijn van een door het UZI- of ZOVAR-register (UZI/ZOVAR) verstrekt certificaat. De SBV-Z dient bij het UZI- of ZOVAR-register te kunnen controleren of het certificaat geldig is.

3 Interfacebeschrijving

3.1 Basisfunctionaliteit

Voor de beschrijving van de onderkende gegevensset en zoekpaden voor de SBV-Z wordt verwezen naar conformanceprofiel SBV-Z. Deze gegevensset en zoekpaden zijn gebaseerd op de gegevensset en zoekpaden van de BVBSN.

3.2 Authenticatie

Om vast te stellen dat het daadwerkelijk het ZIM is die de SBV-Z benadert, wordt er gebruik gemaakt van PKI. Het ZIM benadert de SBV-Z m.b.v. haar ZIM-certificaat. De SBV-Z moet vragen, waarbij het ZIM gebruik maakt van haar ZIM-certificaat, kunnen beantwoorden. Om deze reden is het ZIM-certificaat opgenomen als vertrouwd certificaat in de certificate store van de SBV-Z.

Alle certificaten, BVBSN, SBV-Z, ZIM, UZI en ZOVAR, moeten een X.509¹-certificaat zijn.

3.2.1.1 Communicatie middels dubbelzijdige SSL-verbinding

Als uitgangspunt voor de raadpleging via de webservice geldt dat de communicatie verloopt over een dubbelzijdige SSL-verbinding. Op het moment dat het ZIM een connectie maakt met de webservice van de SBV-Z worden de authenticatie certificaten uitgewisseld zodat er een beveiligde verbinding wordt gelegd. Om deze reden dient het ZIM het SBV-Z-certificaat te vertrouwen. Het ZIM blijft gedurende de gehele sessie geauthentiseerd.

Bij het opzetten van deze dubbelzijdige SSL-verbinding wordt er door middel van een online check bij de CA van het ZIM op de CRL gecontroleerd of het betreffende certificaat tussentijds is ingetrokken. Als het certificaat ingetrokken is, wordt het ZIM niet geauthentiseerd en kan het ZIM de SBV-Z dus niet benaderen.

3.3 Logging ten behoeve van inzagerecht

Het inzagerecht van een zorgconsument heeft betrekking op de mate waarin zorgadministraties toegang hebben gekregen tot de in het GBA vastgelegde persoonsgegevens. Elke (geslaagde) raadpleging van deze persoonsgegevens wordt door de SBV-Z gelogd om het inzagerecht te kunnen faciliteren.

Om deze reden dient door het ZIM, die immers namens een zorgadministratie vragen stelt, in het vraagbericht een gebruikersidentificatie toegevoegd worden. De gebruikersidentificatie bestaat uit: UZI -nummer, Abonneenummer, naam pashouder en naam organisatie. Het ZIM controleert of de gebruikersgegevens UZI-nummer en Abonneenummer uit het HL7v3 XML-bericht gelijk zijn aan de gebruikersgegevens uit de UZI-pas.

Indien de feitelijke raadpleging namens een zorgadministratie door het ZIM is gedaan, dient ook dit vastgelegd te worden.

3.4 Technisch perspectief

Het ZIM kan de enkelvoudige vragen voor de SBV-Z alleen aanleveren met HL7v3-berichtindeling in XML-formaat (HL7v3-XML). De HL7v3-XML-berichten worden via internet middels een webservice (SOAP over HTTPS) getransporteerd naar de SBV-Z. In Bijlage 1 – WSDL HL7v3-XML is de WSDL van de HL7v3-XML opgenomen.

¹ De X.509-standaard specificeert de opbouw van het certificaat.

De in de WSDL genoemde attributen dienen alleen te worden opgenomen in het vraagbericht als deze een waarde bevatten (indien een attribuut wordt meegeleverd 'blanks' of nullen wordt dit dus als zoekwaarde beschouwd).

Het stellen van vragen aan de SBV-Z is een synchroon proces. Er kunnen meerdere verbindingen tegelijk worden opgezet. Het benaderen van de webservice is gereguleerd (gebonden aan maxima). Enerzijds is er een maximum aantal vragen dat per dag door een zorgadministratie mag worden gesteld. Anderzijds is er een maximaal aantal vragen dat per tijdsinterval mag worden gesteld door een zorgadministratie. Indien een vraag hier niet aan voldoet wordt er een foutmelding teruggegeven (resp. MD01 en MD02). Vooralnog zijn deze controles niet actief.

4 Bijlage 1 – WSDL HL7v3-XML

Zie document 'SBV-Z Conformance Profiel BSN Opvraag/Verificatie – HL7v3 Interacties'.

4.1 Opvragen en verifiëren BSN

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
= <wsdl:definitions xmlns:s0="urn:hl7-org:v3" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:tm="http://microsoft.com/wsdl/mime/textMatching/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
  xmlns:tns="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/" xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
  xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http"
  targetNamespace="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/"
  xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">
= <wsdl:types>
= <s:schema elementFormDefault="qualified" targetNamespace="urn:hl7-org:v3">
= <s:complexType name="any" mixed="true">
= <s:sequence>
= <s:any minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
  </s:sequence>
  </s:complexType>
  </s:schema>
</wsdl:types>
= <wsdl:message name="OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponseSoapIn">
= <wsdl:part name="body" type="s0:any" />
</wsdl:message>
= <wsdl:message name="OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponseSoapOut">
= <wsdl:part name="OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponseResult" type="s0:any" />
</wsdl:message>
= <wsdl:portType name="OpvragenPatientIdentificatie_PortTypeSoap">
= <wsdl:operation name="OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponse">
= <wsdl:input message="tns:OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponseSoapIn" />
= <wsdl:output message="tns:OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponseSoapOut" />
</wsdl:operation>
</wsdl:portType>
= <wsdl:binding name="OpvragenPatientIdentificatie_PortTypeSoap"
  type="tns:OpvragenPatientIdentificatie_PortTypeSoap">
  <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />
= <wsdl:operation name="OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponse">
= <soap:operation soapAction="urn:hl7-org:v3/OpvragenPatientIdentificatie_QueryResponse" style="document" />
</wsdl:input>
= <soap:body use="literal" />
</wsdl:input>
= <wsdl:output>
= <soap:body use="literal" />
</wsdl:output>
</wsdl:operation>
</wsdl:binding>
= <wsdl:service name="OpvragenPatientIdentificatie_PortType">
= <wsdl:port name="OpvragenPatientIdentificatie_PortTypeSoap"
  binding="tns:OpvragenPatientIdentificatie_PortTypeSoap">
  <soap:address location="https://webservice.sbv-
  z.nl/CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice.jan08/OpvragenVerifiëren_hl7v3_xml.asmx" />
</wsdl:port>
</wsdl:service>
</wsdl:definitions>

```

4.2 Opvragen persoonsgegevens

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
= <wsdl:definitions xmlns:s0="urn:hl7-org:v3" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:tm="http://microsoft.com/wsdl/mime/textMatching/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
  xmlns:tns="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/" xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
  xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http"
  targetNamespace="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/"
  xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">
= <wsdl:types>
= <s:schema elementFormDefault="qualified" targetNamespace="urn:hl7-org:v3">
= <s:complexType name="any" mixed="true">
= <s:sequence>

```

```

<s:any minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
  </s:sequence>
</s:complexType>
</s:schema>
</wsdl:types>
= <wsdl:message name="OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponseSoapIn">
  <wsdl:part name="body" type="s0:any" />
  </wsdl:message>
= <wsdl:message name="OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponseSoapOut">
  <wsdl:part name="OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponseResult" type="s0:any" />
  </wsdl:message>
= <wsdl:portType name="OpvragenPersoonsGegevens_PortTypeSoap">
= <wsdl:operation name="OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponse">
  <wsdl:input message="tns:OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponseSoapIn" />
  <wsdl:output message="tns:OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponseSoapOut" />
  </wsdl:operation>
</wsdl:portType>
= <wsdl:binding name="OpvragenPersoonsGegevens_PortTypeSoap"
  type="tns:OpvragenPersoonsGegevens_PortTypeSoap">
  <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />
= <wsdl:operation name="OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponse">
  <soap:operation soapAction="urn:hl7-org:v3/OpvragenPersoonsGegevens_QueryResponse" style="document" />
= <wsdl:input>
  <soap:body use="literal" />
  </wsdl:input>
= <wsdl:output>
  <soap:body use="literal" />
  </wsdl:output>
  </wsdl:operation>
</wsdl:binding>
= <wsdl:service name="OpvragenPersoonsGegevens_PortType">
= <wsdl:port name="OpvragenPersoonsGegevens_PortTypeSoap"
  binding="tns:OpvragenPersoonsGegevens_PortTypeSoap">
  <soap:address location="https://webservice.sbv-
  z.nl/CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice.jan08/OpvragenPersoonsGegevens_hl7v3_xml.asmx" />
</wsdl:port>
</wsdl:service>
</wsdl:definitions>

```

4.3 WID controle

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
= <wsdl:definitions xmlns:s0="urn:hl7-org:v3" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:tm="http://microsoft.com/wsdl/mime/textMatching/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
  xmlns:tns="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/" xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
  xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/"
  targetNamespace="http://CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice/"
  xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">
= <wsdl:types>
= <s:schema elementFormDefault="qualified" targetNamespace="urn:hl7-org:v3">
= <s:complexType name="any" mixed="true">
= <s:sequence>
  <s:any minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
  </s:sequence>
</s:complexType>
</s:schema>
</wsdl:types>
= <wsdl:message name="WidControle_VerzoekSoapIn">
  <wsdl:part name="body" type="s0:any" />
  </wsdl:message>
= <wsdl:message name="WidControle_VerzoekSoapOut">
  <wsdl:part name="WidControle_VerzoekResult" type="s0:any" />
  </wsdl:message>
= <wsdl:portType name="WidControle_PortTypeSoap">
= <wsdl:operation name="WidControle_Verzoek">
  <wsdl:input message="tns:WidControle_VerzoekSoapIn" />
  <wsdl:output message="tns:WidControle_VerzoekSoapOut" />
  </wsdl:operation>
</wsdl:portType>
= <wsdl:binding name="WidControle_PortTypeSoap" type="tns:WidControle_PortTypeSoap">
  <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />
= <wsdl:operation name="WidControle_Verzoek">
  <soap:operation soapAction="urn:hl7-org:v3/WidControle_Verzoek" style="document" />
= <wsdl:input>
  <soap:body use="literal" />

```

```
</wsdl:input>  
= <wsdl:output>  
<soap:body use="literal" />  
</wsdl:output>  
</wsdl:operation>  
</wsdl:binding>  
= <wsdl:service name="WidControle_PortType">  
= <wsdl:port name="WidControle_PortTypeSoap" binding="tns:WidControle_PortTypeSoap">  
<soap:address location="https://webservice.sbv-  
z.nl/CIBG.SBV.Interface.ZIM.Webservice.jan08/WidControle_hl7v3_xml.asmx" />  
</wsdl:port>  
</wsdl:service>  
</wsdl:definitions>
```

5 Bijlage 2 - Wijzigingshistorie

Release	Paragraaf	Wijziging
7.0	Algeheel document	Weghalen SBV-Z xml specificaties
	2.2	verwijderen van 'en de RNI (Registratie Niet-Ingezetenen)
	3.1	Verwijzing naar interfacedescriptie SBV-Z - XIS ipv conformance profiel aangepast.
	Bijlage 1	Wijzigen WSDL
	4 - bijlage 1	sbvz-secure-webservice' vervangen door www.sbv-z.nl
6.01	3.4.1.2 / 3.4.1.3	Weghalen lokaal kenmerk uit begeleidende gegevens bij WID controle en Opvragen persoonsgegevens
6.0	5.1 /5.2 /5.3	Melding MD02 aangepast
	3.4.2	Nieuwe werking misbruikdetectie beschreven
	3.3, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.3 en 4.2.1	Abonneenummer toegevoegd.
5.1	gehele document	Het SBV-Z moet door het gehele document vervangen worden door de SBV-Z. Koptekst interfacebeschrijving vervangen door interfacebeschrijving.
	verzendlijst	Projectmanager vervangen door unithoofd.
	3.1.1	Beschreven dat 'Datum ingang onderzoek' niet wordt teruggegeven in HL7v3-xml.
	3.4.2	Beschreven dat regulering vooralsnog niet is ingesteld.
	5	Meldingen aangepast en XIS(HL7v3) toegevoegd.
	3.4.1.1	Toevoegen afwijking voorletter, voornaam, geslachtsaanduiding en geboortedatum.
	3.4.2	Toevoegen misbruikdetectie
	Bijlage 2	Toevoegen meldingen misbruikdetectie
Bijlage 4	Weghalen HL7V3-string variant	
5.0	Hele document	Diverse kleine tekstuele verbeteringen.
	3.4.2 en Bijlage 2	Regulatie webservice en foutmeldingen toegevoegd.
	1.1, 2.4, 3.1.1, 3.4.1, Bijlage 1, Bijlage 2, Bijlage 3	WID controle en Opvragen persoonsgegevens (middels HL7v3-XML) toegevoegd.
4.2	Hele document	SBV-Z XML verwijderd als mogelijk aanleverformaat voor ZIM.
4.0	Hele document	UZOVI vervangen door ZOVAR.
3.1	2.2	Opvragen persoonsgegevens en WID controle toegevoegd als vraagsoort van BVBSN.
	2.4	Uitsluiten vraagsoorten Opvragen persoonsgegevens en WID controle voor het LSP.
	8 (bijlage 5)	Wijzigingshistorie toegevoegd.