|  |  |
| --- | --- |
| Onderwerp: | StUF BG 3.10 compliancy |
|  |  |

Metaobjects heeft in de praktijk voor MetaRegie werkende koppelingen StUF BG 3.10 gerealiseerd met zowel Centric als Pink. Omdat wij MetaRegie als SAAS oplossing leveren werken wij altijd met tweezijdig TLS waarbij zowel de versleuteling van de verbinding (https) als de authenticatie plaats vindt middels certificaten.

Wij werken met synchrone vraagberichten (Lv01) en a-synchrone kennisgevingen (Lk01). Van de personen die worden gevolgd vanuit MetaRegie wordt een sleutel bericht naar de gegevensdistributiecomponent gestuurd.

Indien u Centric gebruikt kunnen wij tevens aansluiten het endpoint voor de ‘Integrale zoekvraag’ zodat u ook buitengemeentelijke personen kunt ophalen via de koppeling (indirect dus vanuit de Gba-V).

Voorbeelden berichten:

<npsLv01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

 <stuurgegevens>

 <berichtcode xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">Lv01</berichtcode>

 <zender xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <organisatie>venray</organisatie>

 <applicatie>PLATO</applicatie>

 </zender>

 <ontvanger xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <applicatie>CGS</applicatie>

 </ontvanger>

 <referentienummer xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">49d99754b83742f882909bda9566087c</referentienummer>

 <tijdstipBericht xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">20170510125713167</tijdstipBericht>

 <entiteittype xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">NPS</entiteittype>

 </stuurgegevens>

 <parameters>

 <sortering xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">1</sortering>

 <indicatorVervolgvraag xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">false</indicatorVervolgvraag>

 <maximumAantal xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">15</maximumAantal>

 <indicatorAfnemerIndicatie xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">false</indicatorAfnemerIndicatie>

 <indicatorAantal xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">false</indicatorAantal>

 </parameters>

 <gelijk d2p1:entiteittype="NPS" xmlns:d2p1="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <inp.bsn>…</inp.bsn>

 </gelijk>

 <scope>

 <object d3p1:entiteittype="NPS" xmlns:d3p1="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <inp.bsn xsi:nil="true"/>

 <inp.a-nummer xsi:nil="true"/>

 <geslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorletters xsi:nil="true"/>

 <voornamen xsi:nil="true"/>

 <aanduidingNaamgebruik xsi:nil="true"/>

 <geslachtsnaamPartner xsi:nil="true"/>

 <voorvoegselGeslachtsnaamPartner xsi:nil="true"/>

 <geslachtsaanduiding xsi:nil="true"/>

 <geboortedatum xsi:nil="true"/>

 <overlijdensdatum xsi:nil="true"/>

 <inp.verblijftIn d3p1:entiteittype="NPSTGO">

 <gerelateerde d3p1:entiteittype="TGO">

 <adresAanduidingGrp>

 <wpl.woonplaatsNaam xsi:nil="true"/>

 <gor.openbareRuimteNaam xsi:nil="true"/>

 <gor.straatnaam xsi:nil="true"/>

 <aoa.postcode xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummer xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisletter xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true"/>

 </adresAanduidingGrp>

 <wyk.wijkCode xsi:nil="true"/>

 </gerelateerde>

 </inp.verblijftIn>

 <verblijfsadres>

 <wpl.woonplaatsNaam xsi:nil="true"/>

 <gor.openbareRuimteNaam xsi:nil="true"/>

 <gor.straatnaam xsi:nil="true"/>

 <aoa.postcode xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummer xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisletter xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true"/>

 </verblijfsadres>

 <sub.correspondentieAdres>

 <wpl.woonplaatsNaam xsi:nil="true"/>

 <postcode xsi:nil="true"/>

 <gor.openbareRuimteNaam xsi:nil="true"/>

 <gor.straatnaam xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummer xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisletter xsi:nil="true"/>

 <aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true"/>

 </sub.correspondentieAdres>

 <sub.telefoonnummer xsi:nil="true"/>

 <sub.emailadres xsi:nil="true"/>

 <inp.gemeenteVanInschrijving xsi:nil="true"/>

 <inp.datumInschrijving xsi:nil="true"/>

 <ing.indicatieGezagMinderjarige xsi:nil="true"/>

 <ing.indicatieCurateleRegister xsi:nil="true"/>

 <inp.indicatieGeheim xsi:nil="true"/>

 <inp.heeftAlsEchtgenootPartner xsi:type="NPSNPSHUW-vraagScope" d3p1:entiteittype="NPSNPSHUW">

 <gerelateerde xsi:type="NPS-gerelateerdeVraagScope" d3p1:entiteittype="NPS">

 <inp.bsn xsi:nil="true"/>

 <inp.a-nummer xsi:nil="true"/>

 <geslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorletters xsi:nil="true"/>

 <voornamen xsi:nil="true"/>

 <geslachtsaanduiding xsi:nil="true"/>

 <geboortedatum xsi:nil="true"/>

 <overlijdensdatum xsi:nil="true"/>

 </gerelateerde>

 </inp.heeftAlsEchtgenootPartner>

 <inp.heeftAlsKinderen xsi:type="NPSNPSKND-vraagScope" d3p1:entiteittype="NPSNPSKND">

 <gerelateerde xsi:type="NPS-gerelateerdeVraagScope" d3p1:entiteittype="NPS">

 <inp.bsn xsi:nil="true"/>

 <inp.a-nummer xsi:nil="true"/>

 <geslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorletters xsi:nil="true"/>

 <voornamen xsi:nil="true"/>

 <geslachtsaanduiding xsi:nil="true"/>

 <geboortedatum xsi:nil="true"/>

 <overlijdensdatum xsi:nil="true"/>

 </gerelateerde>

 </inp.heeftAlsKinderen>

 <inp.heeftAlsOuders xsi:type="NPSNPSOUD-vraagScope" d3p1:entiteittype="NPSNPSOUD">

 <gerelateerde xsi:type="NPS-gerelateerdeVraagScope" d3p1:entiteittype="NPS">

 <inp.bsn xsi:nil="true"/>

 <inp.a-nummer xsi:nil="true"/>

 <geslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true"/>

 <voorletters xsi:nil="true"/>

 <voornamen xsi:nil="true"/>

 <geslachtsaanduiding xsi:nil="true"/>

 <geboortedatum xsi:nil="true"/>

 <overlijdensdatum xsi:nil="true"/>

 </gerelateerde>

 <ouderAanduiding xsi:nil="true"/>

 </inp.heeftAlsOuders>

 <inp.heeftAlsNationaliteit d3p1:entiteittype="NPSNAT">

 <gerelateerde d3p1:entiteittype="NAT">

 <code xsi:nil="true"/>

 </gerelateerde>

 </inp.heeftAlsNationaliteit>

 </object>

 </scope>

</npsLv01>

En na het verwerken sturen wij de sleutel met de kerngegevens terug:

<npsLk01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

 <stuurgegevens>

 <berichtcode xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">Lk01</berichtcode>

 <zender xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <organisatie>venray</organisatie>

 <applicatie>PLATO</applicatie>

 </zender>

 <ontvanger xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <applicatie>CGS</applicatie>

 </ontvanger>

 <referentienummer xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">4c8553cca2e44e9197a54dbacad34783</referentienummer>

 <tijdstipBericht xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">20170510125721731</tijdstipBericht>

 <entiteittype xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">NPS</entiteittype>

 </stuurgegevens>

 <parameters>

 <mutatiesoort xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">T</mutatiesoort>

 <indicatorOvername xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">V</indicatorOvername>

 </parameters>

 <object d2p1:entiteittype="NPS" d2p1:sleutelVerzendend="88874" d2p1:sleutelOntvangend="4926184" d2p1:verwerkingssoort="T" xmlns:d2p1="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

 <inp.bsn>…</inp.bsn>

 <inp.a-nummer>…</inp.a-nummer>

 <geslachtsnaam>Poelgeest</geslachtsnaam>

 <voorvoegselGeslachtsnaam/>van<voorvoegselGeslachtsnaam/>

 <voorletters>R.</voorletters>

 <voornamen>Robert</voornamen>

 <geslachtsaanduiding>M</geslachtsaanduiding>

 <geboortedatum>19690525</geboortedatum>

 </object>

</npsLk01>