## 1 Inleiding

In de expertgroep wordt al geruime tijd gediscussieerd over het omgaan met gegevens die in een StUF-entiteit redundant zijn opgenomen vanuit een ander objecttype. Voorbeelden zijn het opnemen van:

Datum: 9-5-2012

- de woonplaatsnaam naast de identificatie van de woonplaats binnen openbare ruimte;
- de openbare-ruimtenaam naast de identificatie binnen adresseerbaar objectaanduiding;
- de woonplaatsnaam, postcode, openbare-ruimtenaam, huisnummer, huisletter en toevoeging bij huisnummer naast de identificatie van de adresseerbaar objectaanduiding binnen subject.

De redundant opgenomen gegevens worden ook wel platgeslagen gegevens genoemd.

Bij het definiëren van het sectormodel bg0310 is al over het platslaan van gegevens gediscussieerd en er is toen (niet gedocumenteerd) gesuggereerd dat er van de platgeslagen geen historie hoeft te worden opgebouwd en dat deze ook niet hoeft te worden weergegeven in antwoordberichten. In de schema's zijn de platgeslagen gegevens wel steeds opgenomen binnen de historieMaterieel- en historieFormeel complexTypes. De StUF-standaard noch het sectormodel bg0310 zeggen iets over de wijze hoe voor platgeslagen gegevens met historie moet worden omgegaan. Dit document doet hiervoor een voorstel en illustreert dit voorstel met enkele voorbeelden.

## 2 Voorstel historie en platgeslagen gegevens

De omgang met historie voor platgeslagen gegevens is alleen een probleem als historie (materieel en eventueel ook formeel) relevant is voor de relatie naar het objecttype vanwaaruit de gegevens zijn platgeslagen. Als voor de relatie historie niet relevant is, dan is historie ook niet relevant voor de platgeslagen gegevens van de relatie.

Als voor de relatie historie relevant is, dan is minstens voor de platgeslagen identificatie van de relatie historie ook relevant, maar hoe zit het met de overige platgeslagen gegevens? Hier is maar één keuze mogelijk: de platgeslagen gegevens zijn afhankelijk van de identificatie van de relatie en zullen altijd samen met de identificatie moeten wijzigen. Als een persoon verhuist, dan wil je niet alleen de identificatie van het nieuwe en oude adres zien, maar ook de daarbij behorende gegevens, zodat je gelijk kunt zien wat het oude en het nieuwe adres zijn. Het adres van een persoon kan echter ook veranderen, omdat het wordt vernaamd of vernummerd (in GBA-termen een zogenaamde infrastructurele wijziging) van bijvoorbeeld het van het Pieter Botha plein naar het Nelson Mandela plein. Zo'n infrastructurele wijziging moet bij de persoon worden doorgevoerd door middel van een kennisgevingbericht (de roemruchte waterval van mutaties).

Voorstel is om van wijzigingen in platgeslagen gegevens die niet behoren tot de identificatie van het platgeslagen objecttype geen historie te tonen binnen het objecttype waarin de gegevens zijn platgeslagen ten gevolge van wijzigingen in het platgeslagen objecttype. In de adreshistorie van de persoon worden dus alleen het Nelson Mandela plein getoond en niet het adres met het oorspronkelijke Pieter Botha plein.

Bij het maken van de voorbeelden bleek dat voor het opnemen van platgeslagen gegevens in historie-elementen de aanvullende specificatie gewenst is, dat in een historie-element altijd alle platgeslagen gegevens worden opgenomen en niet alleen de gegevens die afwijken van de volgende versie.

## 3 Voorbeeld

Om een en ander te illustreren is het bovenstaande uitgewerkt in een paar synchrone kennisgevingen vraag/antwoord berichten. Allereerst het bericht voor het opvoeren van de persoon bij zijn geboorte.

```
<BG:npsLk02 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuuraeaevens>
              <StUF:berichtcode>Lk02</StUF:berichtcode>
              <StUF:entiteittype>NPS</StUF:entiteittype>
       </BG:stuurgegevens>
       <BG:parameters>
               <StUF:mutatiesoort>T</StUF:mutatiesoort>
       </BG:parameters>
       <BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="T" StUF:sleutelVerzendend="1234">
              <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
              <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
              <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
              <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
              <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
              <BG:verblijfsadres>
                      <BG:aoa.identificatie>1234567890123456</BG:aoa.identificatie>
                      <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                      <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
                      <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
                      <BG:opr.identificatie>2345678901234567</BG:opr.identificatie>
                      <BG:gor.openbareRuimteNaam>Boord</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                      <BG:aoa.postcode>5672KH</BG:aoa.postcode>
                      <BG:aoa.huisnummer>16</BG:aoa.huisnummer>
                      <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:begindatumVerblijf>19870509</BG:begindatumVerblijf>
              </BG:verblijfsadres>
              <StUF:tijdvakGeldigheid>
                      <StUF:beginGeldigheid>19870509</StUF:beginGeldigheid>
                      <StUF:eindGeldigheid xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              </StUF:tijdvakGeldigheid>
               <StUF:tijdstipRegistratie>19870514094521</StUF:tijdstipRegistratie>
       </BG:object>
</BG:npsLk02>
Vervolgens zijn verhuizing naar het Pieter Botha plein:
<BG:npsLk02 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuurgegevens>
              <StUF:berichtcode>Lk02</StUF:berichtcode>
              <StUF:entiteittype>NPS</StUF:entiteittype>
```

## Het omgaan met historie van platgeslagen gegevens

```
</BG:stuurgegevens>
<BG:parameters>
       <StUF:mutatiesoort>W</StUF:mutatiesoort>
</BG:parameters>
<BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="1234">
       <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
       <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
       <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
       <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
       <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
       <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
       <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
       <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
       <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
       <BG:verblijfsadres>
              <BG:aoa.identificatie>1234567890123456</BG:aoa.identificatie>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
              <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
              <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
              <BG:opr.identificatie>2345678901234567</BG:opr.identificatie>
              <BG:gor.openbareRuimteNaam>Boord</BG:gor.openbareRuimteNaam>
              <BG:aoa.postcode>5672KH</BG:aoa.postcode>
              <BG:aoa.huisnummer>16</BG:aoa.huisnummer>
              <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:begindatumVerblijf>19870509</BG:begindatumVerblijf>
       </BG:verblijfsadres>
       <StUF:tiidvakGeldigheid>
              <StUF:beginGeldigheid>19870509</StUF:beginGeldigheid>
              <StUF:eindGeldigheid>19970608</StUF:eindGeldigheid>
       </StUF:tijdvakGeldigheid>
</BG:obiect>
<BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="1234">
       <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
       <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
       <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
       <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
       <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
       <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
       <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
       <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
       <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
       <BG:verblijfsadres>
              <BG:aoa.identificatie>6543210987654321</BG:aoa.identificatie>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
              <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
              <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
              <BG:opr.identificatie>7654321098765432</BG:opr.identificatie>
              <BG:gor.openbareRuimteNaam>Pieter Botha plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
              <BG:aoa.postcode>5672XB</BG:aoa.postcode>
              <BG:aoa.huisnummer>25</BG:aoa.huisnummer>
              <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:begindatumVerblijf>19970608</BG:begindatumVerblijf>
       </BG:verblijfsadres>
       <StUF:tijdvakGeldigheid>
```

```
<StUF:beginGeldigheid>19970608</StUF:beginGeldigheid>
                      <StUF:eindGeldigheid xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              </StUF:tijdvakGeldigheid>
              <StUF:tijdstipRegistratie>19970614094521</StUF:tijdstipRegistratie>
       </BG:object>
</BG:npsLk02>
De vernaming van Pieter Botha plein naar Nelson Mandela plein binnen OPR:
<BG:oprLk02 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuurgegevens>
              <StUF:berichtcode>Lk02</StUF:berichtcode>
              <StUF:entiteittype>OPR</StUF:entiteittype>
       </BG:stuurgegevens>
       <BG:parameters>
              <StUF:mutatiesoort>W</StUF:mutatiesoort>
       </BG:parameters>
       <BG:object StUF:entiteittype="OPR" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="369">
              <BG:identificatie>6543210987654321</BG:identificatie>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
              <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
              <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
              <BG:gor.openbareRuimteNaam>Pieter Botha plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
              <StUF:tijdvakGeldigheid>
                      <StUF:beginGeldigheid>19640509</StUF:beginGeldigheid>
                      <StUF:eindGeldigheid>20000608</StUF:eindGeldigheid>
              </StUF:tijdvakGeldigheid>
       </BG:object>
       <BG:object StUF:entiteittype="OPR" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="369">
              <BG:identificatie>6543210987654321</BG:identificatie>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
              <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
              <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
              <BG:gor.openbareRuimteNaam>Nelson Mandela plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
              <StUF:tiidvakGeldigheid>
                      <StUF:beginGeldigheid>20000608</StUF:beginGeldigheid>
                      <StUF:eindGeldigheid xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              </StUF:tijdvakGeldigheid>
              <StUF:tijdstipRegistratie>20000614094521</StUF:tijdstipRegistratie>
       </BG:object>
</BG:oprLk02>
De vernaming van Pieter Botha plein naar Nelson Mandela plein binnen NPS:
<BG:npsLk02 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuurgegevens>
              <StUF:berichtcode>Lk02</StUF:berichtcode>
               <StUF:entiteittype>NPS</StUF:entiteittype>
       </BG:stuurgegevens>
       <BG:parameters>
               <StUF:mutatiesoort>W</StUF:mutatiesoort>
       </BG:parameters>
       <BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="1234">
```

```
<BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
              <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
              <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
              <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
              <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
              <BG:verbliifsadres>
                      <BG:aoa.identificatie>6543210987654321</BG:aoa.identificatie>
                     <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                     <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
                     <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
                     <BG:opr.identificatie>7654321098765432</BG:opr.identificatie>
                      <BG:gor.openbareRuimteNaam>Pieter Botha plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                      <BG:aoa.postcode>5672XB</BG:aoa.postcode>
                      <BG:aoa.huisnummer>25</BG:aoa.huisnummer>
                      <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                     <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              </BG:verblijfsadres>
       </BG:object>
       <BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="W" StUF:sleutelVerzendend="1234">
              <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
              <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
              <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
              <BG:yooryoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
              <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
              <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
              <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
              <BG:verblijfsadres>
                     <BG:aoa.identificatie>6543210987654321</BG:aoa.identificatie>
                     <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                     <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
                      <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
                      <BG:opr.identificatie>7654321098765432</BG:opr.identificatie>
                      <BG:gor.openbareRuimteNaam>Nelson Mandela
plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                     <BG:aoa.postcode>5672XB</BG:aoa.postcode>
                     <BG:aoa.huisnummer>25</BG:aoa.huisnummer>
                     <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                     <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
              </BG:verbliifsadres>
       </BG:object>
</BG:npsLk02>
```

Datum: 9-5-2012

In dit bericht zijn tijdvakGeldigheid en tijdstipRegistratie niet opgenomen, omdat er geen gegevens wijzigen waarvoor historie is gedefinieerd. Het element begindatumVerblijf is niet opgenomen, omdat het geen kerngegeven is en niet wijzigt. Een dergelijk bericht moet worden aangemaakt voor alle objecten waarbinnen OPR is platgeslagen of een objecttype waarbinnen OPR is platgeslagen (AOA, NNP, NPS, TGO, VES) die geraakt worden door deze vernaming.

Het antwoord op een vraag met als scope de bovenstaande gegevens en met materiële historie gesteld na 14 juni 2000 ziet er met de huidige specs als volgt uit:

```
<BG:npsLa07 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuurgegevens>
              <StUF:berichtcode>La07</StUF:berichtcode>
              <StUF:entiteittype>NPS</StUF:entiteittype>
       </BG:stuurgegevens>
       <BG:parameters>
              <StUF:indicatorVervolgvraag>false</StUF:indicatorVervolgvraag>
       </BG:parameters>
       <BG:antwoord>
              <BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:sleutelVerzendend="1234">
                      <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
                      <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
                      <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
                      <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
                      <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
                      <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
                      <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
                      <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
                      <BG:verbliifsadres>
                             <BG:aoa.identificatie>6543210987654321</BG:aoa.identificatie>
                             <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                             <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
                             <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
                             <BG:opr.identificatie>7654321098765432</BG:opr.identificatie>
                             <BG:gor.openbareRuimteNaam>Nelson Mandela
plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                             <BG:aoa.postcode>5672XB</BG:aoa.postcode>
                             <BG:aoa.huisnummer>25</BG:aoa.huisnummer>
                             <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                             <BG:aoa.huisnummertoevoeging xsi:nil="true"
StUF:noValue="geenWaarde"/>
                             <BG:inp.locatiebeschrijving xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      </BG:verblijfsadres>
                      <StUF:tijdvakGeldigheid>
                             <StUF:beginGeldigheid>19970608</StUF:beginGeldigheid>
                             <StUF:eindGeldigheid xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      </StUF:tijdvakGeldigheid>
                      <StUF:tijdstipRegistratie>19970614094521</StUF:tijdstipRegistratie>
                      <BG:historieMaterieel>
                             <BG:verbliifsadres>
                                    <BG:aoa.identificatie>1234567890123456</BG:aoa.identificatie>
                                    <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                                    <BG:opr.identificatie>2345678901234567</BG:opr.identificatie>
                                    <BG:gor.openbareRuimteNaam>Boord
</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                                    <BG:aoa.postcode>5672KH</BG:aoa.postcode>
                                    <BG:aoa.huisnummer>16</BG:aoa.huisnummer>
                             </BG:verblijfsadres>
                             <StUF:tijdvakGeldigheid>
                                    <StUF:beginGeldigheid>19870509</StUF:beginGeldigheid>
                                    <StUF:eindGeldigheid>19970608</StUF:eindGeldigheid>
```

Het antwoord bevat de nieuwe openbare-ruimtenaam Nelson Mandela plein en laat niet zien dat er een periode is geweest dat de openbare-ruimtenaam Pieter Botha plein was.

Datum: 9-5-2012

In historieMaterieel zijn alleen de gewijzigde gegevens opgenomen vergeleken met het nieuwe adres. Ik denk dat dit conform de specificatie is, maar het is wel raar. Als we de omgang met platgeslagen gegevens verduidelijken, lijkt het me goed om te specificeren dat in de historieelementen altijd alle gegevens afkomstig uit een platgeslagen relatie dienen te worden opgenomen.

NB: Dit voorbeeld roept wel de vraag op of het geen bug is dat voor begindatumVerblijf in het verblijfsadres geen historie is gedefinieerd, want de verblijfsadres groep bevat nu geen directe informatie over de begindatum van het Boord adres. Indirect zit deze informatie natuurlijk wel in de beginGeldigheid.

Als laatste staat hieronder het antwoordbericht op een vraag met als peildatum 4-9-1998:

```
<BG:npsLa03 xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
       <BG:stuurgegevens>
              <StUF:berichtcode>La03</StUF:berichtcode>
              <StUF:entiteittype>NPS</StUF:entiteittype>
       </BG:stuurgegevens>
       <BG:parameters>
              <StUF:indicatorVervolgvraag>false</StUF:indicatorVervolgvraag>
              <StUF:peiltijdstipMaterieel>19980904</StUF:peiltijdstipMaterieel>
       </BG:parameters>
       <BG:antwoord>
              <BG:object StUF:entiteittype="NPS" StUF:sleutelVerzendend="1234">
                      <BG:inp.bsn>123456789</BG:inp.bsn>
                      <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">N</BG:authentiek>
                      <BG:inp.a-nummer xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
                      <BG:geslachtsnaam>Mulder</BG:geslachtsnaam>
                      <BG:voorvoegselGeslachtsnaam xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
                      <BG:voorletters>K.A.</BG:voorletters>
                      <BG:voornamen xsi:nil="true" StUF:noValue="waardeOnbekend"/>
                      <BG:geslachtsaanduiding>M</BG:geslachtsaanduiding>
                      <BG:geboortedatum>19870509</BG:geboortedatum>
                      <BG:verblijfsadres>
                             <BG:aoa.identificatie>6543210987654321</BG:aoa.identificatie>
                             <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
                             <BG:wpl.identificatie>1234</BG:wpl.identificatie>
                             <BG:wpl.woonplaatsNaam>Nuenen</BG:wpl.woonplaatsNaam>
                             <BG:opr.identificatie>7654321098765432</BG:opr.identificatie>
                             <BG:gor.openbareRuimteNaam>Nelson Mandela
plein</BG:gor.openbareRuimteNaam>
                             <BG:aoa.postcode>5672XB</BG:aoa.postcode>
                             <BG:aoa.huisnummer>25</BG:aoa.huisnummer>
                             <BG:aoa.huisletter xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/>
```

Datum: 9-5-2012

Dit antwoord bevat als openbare-ruimtenaam Nelson Mandela plein, ook was op de peildatum de openbare-ruimtenaam nog Pieter Botha plein, omdat historie voor de platgeslagen gegevens niet relevant is.