

***Eisen aan en toelichting op
NL taxonomie instanties
voor het aanleveren van statistiekberichten***

Versie: 2012
Datum: 28-11-2011
Auteur: CBS

Inhoud

1.	Inleiding	2
1.1.	Terminologie.....	2
2.	Instance Structure.....	2
2.1.	XBRL Instance regels.....	2
2.1.1.	De instantie MOET gebruik maken van karakterset UTF-8	2
2.2.	schemaRef	2
2.2.1.	De instantie MOET verwijzen naar het schemaRef element van één van de Reports van de Nederlandse Taxonomie.	2
2.3.	linkbaseRef.....	2
2.4.	Contexts	3
2.4.1.	Period	3
2.4.1.1.	De period MOET de elementen <code>startDate</code> en <code>endDate</code> OF het element <code>instant</code> bevatten.	3
2.4.1.2.	De <code>StartDateForFinancialPeriod</code> MOET gelijk zijn aan de <code>startDate</code> van één context waarin <code>startDate</code> voorkomt.	3
2.4.1.3.	De <code>EndDateForFinancialPeriod</code> MOET gelijk zijn aan de <code>endDate</code> of <code>instant</code> van minimaal één context.	3
2.5.	Entities.....	3
2.5.1.	De <code>identifier</code> van alle contexten MOET het attribute <code>scheme="http://www.cbs.nl/KvK-nr"</code> hebben. 3	
2.5.2.	De <code>identifier</code> MOET bestaan uit 8 aaneengesloten cijfers.	4
2.5.3.	De <code>identifier</code> van alle contexten MOET dezelfde waarde hebben.	4
2.6.	Segments en Scenarios	4
2.6.1.	Het <code>scenario</code> van alle contexten MOET een toegestane waarde hebben.....	4
2.7.	Units	5
2.7.1.	Een <code>measure</code> element met een namespace prefix die verwijst naar de " <code>http://www.xbrl.org/2003/iso4217</code> " namespace MOET één keer voorkomen in de instantie.	5
2.7.2.	Een <code>measure</code> element met een namespace prefix die verwijst naar de " <code>http://www.xbrl.org/2003/iso4217</code> " namespace MOET één van de volgende valuta codes hebben: EUR, USD, GBP.	5
2.7.3.	Een <code>measure</code> element met de waarde <code>xbrli:pure</code> MOET eenmaal voorkomen als er numerieke, niet monetaire concepten in de instance voorkomen.	5
2.8.	Facts.....	5
2.8.1.	Numerieke facts MOETEN het <code>decimals</code> attribuut gebruiken.	5
2.8.2.	Een instantie MOET de volgende feiten bevatten.....	5
2.8.3.	De <code>EndDateForFinancialPeriod</code> MOET na de <code>StartDateForFinancialPeriod</code> liggen	5
2.8.4.	De <code>EndDateForFinancialPeriod</code> MOET voor de instuurdatum liggen.....	5
2.9.	Footnotes	6

1. Inleiding

Dit document beschrijft de aanvullende eisen op Financial Reporting Instance Standards 1.0, Public Working Draft, dated 2004-11-14 (FRIS) en NL-FRIS 2.0 waaraan een instantie moet voldoen waarmee een statistiekbericht bij het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) wordt aangeleverd.

De indeling van dit document heeft de zelfde indeling als de internationale FRIS. Als een paragraaf is leeg gelaten, betekent dit dat het CBS geen aanvullende eisen heeft ten aanzien van die paragraaf.

1.1. Terminologie

Term	Betekenis
MOET	De instantie die niet aan de eis voldoet, wordt afgekeurd.

2. Instance Structure

2.1. XBRL Instance regels

2.1.1. De instantie MOET gebruik maken van karakterset UTF-8 ¹.

Voorbeeld:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

2.2. schemaRef

2.2.1. De instantie MOET verwijzen naar het schemaRef element van één van de Reports van de Nederlandse Taxonomie.

In 2012 zijn tien schemaRefs toegestaan:

- rpt-cbs-investeringsstatistiek-2011.xsd
- rpt-cbs-korte-termijn-statistiek-bouw-2012.xsd
- rpt-cbs-korte-termijn-statistiek-handel-2012.xsd
- rpt-cbs-korte-termijn-statistiek-industrie-2012.xsd
- rpt-cbs-korte-termijn-statistiek-overige-2012.xsd
- rpt-cbs-productiestatistiek-bouw-2011.xsd.
- rpt-cbs-productiestatistiek-handel-2011.xsd.
- rpt-cbs-productiestatistiek-industrie-2011.xsd.
- rpt-cbs-productiestatistiek-zorg-2011.xsd.
- rpt-cbs-productiestatistiek-overig-2011.xsd.

Voorbeeld:

```
<link:schemaRef xlink:type="simple"
xlink:arcrole="http://www.w3.org/1999/xlink/properties/linkbase"
xlink:href="http://www.nltaxonomie.nl/6.0/report/cbs/entrypoints/rpt-
cbs-productiestatistiek-industrie-2011.xsd" />
```

2.3. linkbaseRef

¹ Zie ook: <http://webrichtlijnen.overheid.nl/handleiding/ontwikkeling/productie/karaktercodering/het-web/richtlijnen/>

2.4. Contexts

2.4.1. Period

2.4.1. Period

De concepten in het bericht mogen slechts betrekking hebben op de verslagperiode waarover in de aanschrijfbrief gegevens gevraagd worden. In het algemeen hebben de concepten voor statistiekberichten het `periodType` `duration`. Een enkel concept heeft het `periodType` `instant`. Een statistiekbericht zal dus over het algemeen één en in enkele gevallen twee contexten bevatten.

Bijvoorbeeld:

Begindatum rapportageperiode: 2011-01-01

Einddatum rapportageperiode: 2011-12-31

Context	Instant	startDate	endDate	Opmerking
1	2011-12-31			Context voor concepten van het <code>periodType</code> <code>instant</code>
2		2011-01-01	2011-12-31	Context voor concepten van het <code>periodType</code> <code>duration</code> .

2.4.1.1. De period MOET de elementen `startDate` en `endDate` OF het element `instant` bevatten.

Alleen de elementen `startDate` en `endDate` of `instant` zijn toegestaan voor `period`. Element `forever` is dus niet toegestaan.

2.4.1.2. De `StartDateForFinancialPeriod` MOET gelijk zijn aan de `startDate` van één context waarin `startDate` voorkomt.

De `StartDateForFinancialPeriod` geeft het begin aan van de rapportageperiode waarop het statistiekbericht is gebaseerd.

2.4.1.3. De `EndDateForFinancialPeriod` MOET gelijk zijn aan de `endDate` of `instant` van minimaal één context.

De `EndDateForFinancialPeriod` geeft het einde aan van de rapportageperiode waarop het statistiekbericht is gebaseerd. Er moet dus minimaal één context zijn waarvan de `instant` overeenkomt met de `EndDateForFinancialPeriod`.

2.5. Entities

2.5.1. De identifier van alle contexten MOET het attribute `scheme="http://www.cbs.nl/KvK-nr"` hebben.

De concepten die via de contexten refereren naar de identier moet betrekking hebben op de door het CBS meegedeelde rechtspersoon of combinatie van rechtspersonen. Hiernaar moet verwezen worden door het KvK nummer van de meegedeelde rechtspersoon.

Bijvoorbeeld:

```

<xbrli:xbrl xmlns:xbrli="http://www.xbrl.org/2003/instance"
  xmlns:link="http://www.xbrl.org/2003/linkbase"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
  xmlns:cbs="http://www.cbs.nl/">
<xbrli:context id="c0">
  <xbrli:entity>
    <xbrli:identifier scheme="http://www.cbs.nl/KvK-nr">12345678</xbrli:identifier>
  </xbrli:entity>
  <xbrli:period>
    <xbrli:startDate>2011-01-01</xbrli:startDate>
    <xbrli:endDate>2011-12-31</xbrli:endDate>
  </xbrli:period>
</xbrli:context>
...
</xbrli:xbrl>

```

2.5.2. De identifier MOET bestaan uit 8 aaneengesloten cijfers.

De identifier bevat het inschrijvingsnummer bij de Kamers van Koophandel of het Handelsregisternummer van de opgaveplichtige waarop de statistiekopgave betrekking heeft. Dit moet een bestaand inschrijvingsnummer zijn. De concepten die via de contexten refereren naar de identifier moeten namelijk betrekking hebben op de door het CBS meegedeelde rechtspersoon of combinatie van rechtspersonen.

2.5.3. De identifier van alle contexten MOET dezelfde waarde hebben.

De instantie mag uitsluitend de statistiekopgave van één door het CBS medegedeelde rechtspersoon of combinatie van rechtspersonen bevatten.

2.6. Segments en Scenarios

Segments worden door het CBS niet gebruikt.

Het scenario geeft voor de statistiekopgave aan of het om een definitieve of voorlopige opgave gaat. Het CBS zal alleen definitieve opgaves verwerken. De termen 'Definitief' (=vastgesteld) en 'Voorlopig' zijn voor de uitvragende partijen Belastingdienst, CBS en Kamer van Koophandel gelijk.

2.6.1. Het scenario van alle contexten MOET een toegestane waarde hebben.

Het schema van het scenario met de toegestane waarden is als volgt:

```

<schema
  xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xbrli="http://www.xbrl.org/2003/instance"
  xmlns:link="http://www.xbrl.org/2003/linkbase"
  targetNamespace="http://www.cbs.nl/2006/berichtgevers/statistiekopgave"
  elementFormDefault="qualified">
  <element name="CBSScenario">
    <simpleType>
      <restriction base="string">
        <enumeration value="Definitief"/>
        <enumeration value="Voorlopig"/>
      </restriction>
    </simpleType>
  </element>
</schema>

```

2.7. Units

2.7.1. Een *measure* element met een namespace prefix die verwijst naar de

"<http://www.xbrl.org/2003/iso4217>" namespace MOET één keer voorkomen in de instantie.

Alle bedragen in de statistiekopgave moeten dezelfde valuta hebben.

2.7.2. Een *measure* element met een namespace prefix die verwijst naar de

"<http://www.xbrl.org/2003/iso4217>" namespace MOET één van de volgende valuta codes hebben: **EUR, USD, GBP.**

Voorlopig worden alleen statistiekopgaven in XBRL formaat door het CBS geaccepteerd die in de valuta Euro zijn opgesteld.

```
<xbrli:unit id="U01">
  <xbrli:measure>iso4217:EUR</xbrli:measure>
</xbrli:unit>
```

2.7.3. Een *measure* element met de waarde *xbrli:pure* MOET eenmaal voorkomen als er numerieke, niet monetaire concepten in de instance voorkomen.

```
<xbrli:unit id="U02">
  <xbrli:measure>xbrli:pure</xbrli:measure>
</xbrli:unit>
```

2.8. Facts

2.8.1. Numerieke facts MOETEN het *decimals* attribuut gebruiken.

XBRL voorziet twee mogelijkheden om de nauwkeurigheid van numerieke facts aan te geven: de *precision* en *decimals* attributen. Voor de statistiekopgaves accepteert het CBS alleen het *decimals* attribuut met de waarden: INF of 0.

2.8.2. Een instantie MOET de volgende feiten bevatten

Naam/label	Toelichting
StartDateForFinancialPeriod	
EndDateForFinancialPeriod	
CBSUserId	Dit Id wordt in de aanschrijfbrief van het CBS meegedeeld. Indien u geen aanschrijfbrief heeft ontvangen moet dit Id worden leeggelaten (NIL).

2.8.3. De *EndDateForFinancialPeriod* MOET na de *StartDateForFinancialPeriod* liggen

De verslagperiode moet correct zijn opgegeven.

2.8.4. De *EndDateForFinancialPeriod* MOET voor de instuurdatum liggen

De verslagperiode moet correct zijn opgegeven.

2.9. *Footnotes*

Het CBS negeert de informatie in de Footnotes.