

# Structuur XML-bestand

## *Intrastat – vanaf aangiften 2019*

---

### *Inhoudstafel*

1.	INLEIDING.....	1
2.	STRUCTUUR VAN HET XML-BESTAND.....	2
3.	ADMINISTRATION.....	2
4.	REPORT.....	2
5.	ANNEX.....	4
5.1.	ANNEX 1: VOLLEDIG VOORBEELD .....	4
5.2.	ANNEX 2: VOORBEELD VAN EEN NIHIL-AANGIFTE.....	6

### **1. INLEIDING**

In dit document geven we weer hoe een XML-bestand er uit moet zien voor de Intrastat-aangifte. Het XML-document, en dus ook deze documentatie, is opgedeeld in drie delen:

- (1) de XML-“enveloppe”,
- (2) het administratieve gedeelte en
- (3) de eigenlijke data.

In (3) kunnen één of meerdere data-eenheden gerapporteerd worden. Eén data-eenheid komt overeen met de rapportering voor één rapport (*EX19S - standaard aangifte aankomst*, *EX19E - uitgebreide aangifte aankomst*, *INTRASTAT\_X\_S - standaard aangifte verzending* of *INTRASTAT\_X\_E- uitgebreide aangifte verzending*) voor één periode (bv. januari 2022).

Het rapporteren van één data-eenheid per XML-bestand is het meest voorkomend. Ter volledigheid geven we verder in dit document toch een voorbeeld van een XML-bestand met meerdere data-eenheden.

De bevestiging van de verwerking van een bestand wordt per email verstuurd. Deze email wordt gestuurd naar het emailadres dat werd ingegeven op de profielpagina van de gebruiker die het bestand oplaadde. Daarom is het noodzakelijk dat de gebruiker op de profielpagina zijn of haar emailadres invult.

2.

## 2. STRUCTUUR VAN HET XML-BESTAND

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<DeclarationReport xmlns="http://www.onegate.eu/2010-01-01">
  <Administration>
    ...
  </Administration>
  <Report date="2022-01" code="INTRASTAT_X_E">
    ...
  </Report>
</DeclarationReport>
```

- `<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>`  
Deze lijn ligt vast en mag niet anders zijn dan hierboven aangegeven.
- `<DeclarationReport xmlns="http://www.onegate.eu/2010-01-01">`  
Deze lijn ligt vast en mag niet anders zijn dan hierboven aangegeven.

Het gedeelte `<Administration>` en `<Report>` worden besproken verder in dit document.

## 3. ADMINISTRATION

```
<Administration>
  <From declarerType="KBO">0000000097</From>
  <To>NBB</To>
  <Domain>SXX</Domain>
</Administration>
```

- Lijn 2: Definitie declarant
- `declarerType = "KBO"` – deze waarde ligt vast
  - `KBO-nummer: bv. 0000000097` – deze waarde varieert in functie van de declarant waarvoor wordt gedeclareerd.
- Lijn 3: `To = NBB` – deze waarde ligt vast
- Lijn 4: `Domain = SXX` – deze waarde ligt vast

## 4. REPORT

```
<Report action="replace" date="2022-01" code="INTRASTAT_X_E">
  <Data close="true" form="INTRASTAT_X_EF">
    <Item>
      <Dim prop="EXTRF">29</Dim>
      <Dim prop="EXCNT">NL</Dim>
      <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
      <Dim prop="EXREG">1</Dim>
      <Dim prop="EXTGO">73202089</Dim>
      <Dim prop="EXWEIGHT">101.25</Dim>
      <Dim prop="EXUNITS">0</Dim>
      <Dim prop="EXTXVAL">1098</Dim>
      <Dim prop="EXTPC">3</Dim>
      <Dim prop="EXDELTRM">CPT</Dim>
      <Dim prop="EXCNTORI">ZA</Dim>
      <Dim prop="PARTNERID">IE9832631G</Dim>
```

3.

```

</Item>
</Data>
</Report>

```

lijn 1. `<Report action="replace" date="2022-01" code="INTRASTAT_X_E">`

Deze lijn bevat drie belangrijke elementen:

- o Het `action`-veld: ofwel `"replace"` – indien er data voor dit rapport en deze periode aanwezig zijn, worden deze verwijderd en enkel de nieuwe elementen worden in het rapport/periode geplaatst - ofwel `"append"` - de nieuwe elementen toevoegen aan de bestaande data voor die combinatie rapport/periode. Dit veld is optioneel, indien niet vermeld is `"replace"` de defaultwaarde.
- o `action="nihil"` (in het geval er geen gegevens zijn voor dit rapport)
- o de periode waarvoor wordt gedeclareerd: formaat "JJJJ-MM" (in dit geval Januari 2022) en
- o het rapport waarvoor wordt gedeclareerd. Hier zijn de mogelijkheden EX19S (standaard aangifte aankomst), EX19E (uitgebreide aangifte aankomst), INTRASTAT\_X\_S (standaard aangifte verzending) of INTRASTAT\_X\_E (uitgebreide aangifte verzending).

lijn 2. `<Data close="true" form="INTRASTAT_X_EF">`

Deze volgende elementen zijn:

- o het `close`-attribuut (Wens ik het rapport automatisch af te sluiten - `"true"` na opladen van het XML-bestand of wens ik dit achteraf handmatig te doen - `"false"`? Indien er fouten zijn gevonden in het bestand zal het rapport nooit automatisch afgesloten worden. Het is aangeraden om deze waarde steeds op `"true"` te plaatsen)
- o het formulier waarvoor wordt gedeclareerd. Hier zijn de mogelijkheden EXF19S (standaard aangifte aankomst), EXF19E (uitgebreide aangifte aankomst), INTRASTAT\_X\_SF (standaard aangifte verzending) of INTRASTAT\_X\_EF (uitgebreide aangifte verzending).

Na deze twee lijnen wordt de eigenlijke data gedeclareerd. Iedere `<Item>` is een nieuwe lijn in de declaratietabel.

De rubrieken zijn:

EXTRF	stelsel	19 voor aankomst of 29 voor verzending
EXCNT	partnerland	
EXTTA	aard van transactie	2 digits vanaf de aangiften 1/2022
EXREG	gewest	
EXTGO	goederencodes	
EXWEIGHT	nettomassa	
EXUNITS	aanvullende eenheden	
EXTXVAL	factuurwaarde	waarde aan te geven in EURO
EXCNTORI	land van oorsprong	ENKEL voor 29-verzending
PARTNERID	BTW-nr tegenpartij	ENKEL voor 29-verzending

De bijkomende rubrieken voor de uitgebreide aangifte:

EXTPC	transportwijze	
EXDELTRM	leveringsvoorwaarden	

4.

Meer info over de inhoud van deze rubrieken vindt u in de Intrastathandleiding ([www.intrastat.be](http://www.intrastat.be), tab "Intrastat – Info").

### Meerdere data-eenheden in één enkel XML-bestand

---

Om meerdere data-eenheden in één enkel XML-bestand te rapporteren, volstaat het om een nieuwe rapport-sectie te maken in het XML-bestand. In het voorbeeld hieronder vinden we

1. het administratiegedeelte (zoals bij ieder XML-bestand),
2. een rapportering voor rapport INTRASTAT\_X\_E, januari 2022, en
3. een rapportering voor rapport EX19S, februari 2022.

U kan dus meerdere aangiften voor meerdere periodes in 1 bestand opnemen. Deze aangiften moeten evenwel betrekking hebben op dezelfde aangever en op hetzelfde domein (Intrastat in dit geval). Derde aangevers dienen dus een bestand per aangever te maken.

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<DeclarationReport xmlns="http://www.onegate.eu/2010-01-01">
  <Administration>
    ...
  </Administration>
  <Report action="replace" date="2022-01" code="INTRASTAT_X_E">
    ...
  </Report>
  <Report action="replace" date="2022-02" code="EX19S">
    ...
  </Report>
</DeclarationReport>
```

## 5. ANNEX

### 5.1. ANNEX 1: VOLLEDIG VOORBEELD

Dit is een voorbeeld van een werkend XML-bestand. De data die wordt gedeclareerd is uiteraard fictief. De structuur van het XML-bestand wordt wel duidelijk weergegeven.

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<DeclarationReport xmlns="http://www.onegate.eu/2010-01-01">
  <Administration>
    <From declarerType="KBO">0000000097</From>
    <To>NBB</To>
    <Domain>SXX</Domain>
  </Administration>
  <Report action="replace" date="2022-01" code="INTRASTAT_X_E">
    <Data close="true" form="INTRASTAT_X_EF">
      <Item>
        <Dim prop="EXTRF">29</Dim>
        <Dim prop="EXCNT">NL</Dim>
        <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
        <Dim prop="EXREG">1</Dim>
        <Dim prop="EXTGO">73202089</Dim>
        <Dim prop="EXWEIGHT">101.25</Dim>
        <Dim prop="EXUNITS">0</Dim>
        <Dim prop="EXTXVAL">1098</Dim>
      </Item>
    </Data>
  </Report>
</DeclarationReport>
```

5.

```
<Dim prop="EXTPC">3</Dim>
<Dim prop="EXDELTRM">CPT</Dim>
<Dim prop="EXCNTORI">ZA</Dim>
<Dim prop="PARTNERID">IE9832631G</Dim>
</Item>
<Item>
  <Dim prop="EXTRF">29</Dim>
  <Dim prop="EXCNT">DK</Dim>
  <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
  <Dim prop="EXREG">1</Dim>
  <Dim prop="EXTGO">83012000</Dim>
  <Dim prop="EXWEIGHT">88.36</Dim>
  <Dim prop="EXUNITS">0</Dim>
  <Dim prop="EXTXVAL">73456</Dim>
  <Dim prop="EXTPC">3</Dim>
  <Dim prop="EXDELTRM">CPT</Dim>
  <Dim prop="EXCNTORI">BE</Dim>
  <Dim prop="PARTNERID">IE9832631G</Dim>
</Item>
</Data>
</Report>
<Report action="replace" date="2022-02" code="EX19S">
  <Data close="true" form="EXF19S">
    <Item>
      <Dim prop="EXTRF">19</Dim>
      <Dim prop="EXCNT">NL</Dim>
      <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
      <Dim prop="EXREG">1</Dim>
      <Dim prop="EXTGO">73202089</Dim>
      <Dim prop="EXWEIGHT">536</Dim>
      <Dim prop="EXUNITS">0</Dim>
      <Dim prop="EXTXVAL">89098</Dim>
    </Item>
    <Item>
      <Dim prop="EXTRF">19</Dim>
      <Dim prop="EXCNT">DK</Dim>
      <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
      <Dim prop="EXREG">1</Dim>
      <Dim prop="EXTGO">84714100</Dim>
      <Dim prop="EXWEIGHT">0</Dim>
      <Dim prop="EXUNITS">87</Dim>
      <Dim prop="EXTXVAL">2156</Dim>
    </Item>
    <Item>
      <Dim prop="EXTRF">19</Dim>
      <Dim prop="EXCNT">DK</Dim>
      <Dim prop="EXTTA">11</Dim>
      <Dim prop="EXREG">1</Dim>
      <Dim prop="EXTGO">83012000</Dim>
      <Dim prop="EXWEIGHT">867.85</Dim>
      <Dim prop="EXUNITS">0</Dim>
      <Dim prop="EXTXVAL">75556</Dim>
    </Item>
  </Data>
</Report>
</DeclarationReport>
```

6.

## 5.2. ANNEX 2: VOORBEELD VAN EEN NIHIL-AANGIFTE

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<DeclarationReport xmlns="http://www.onegate.eu/2010-01-01">
  <Administration>
    <From declarerType="KBO">0000000097</From>
    <To>NBB</To>
    <Domain>SXX</Domain>
  </Administration>
  <Report action="nihil" date="2022-01" code="EX19E">
    <Data close="true" form="EXF19E"/>
  </Report>
</DeclarationReport>
```