



Finantsinspektsioon

Aruannete tehniline formaat

XBRL-csv

06.11.2025 FI infotund

Sisukord

- XBRL protsessi kirjeldus
- DPM 2.0
- Taksonoomia arhitektuur 2.0
- XBRL-csv
- Aruannete esitamise tehnilised nõuded
- Kuidas edasi/tagasi?

EBA - alates 31.03.2026 ainult XBRL-csv

1. Suurem efektiivsus ja väiksem andmemaht

- Failid on kümneid kuni sadu kordi väiksemad
- Andmeedastus ja töötlemine muutub kiiremaks ja odavamaks

2. Lihtsam masinloetavus ja integreerimine

- CSV on universaalne formaat, mida toetavad kõik analüütika- ja aruandlustööriistad (nt Excel)

3. Lihtsustatud valideerimisprotsess

- Kuna struktuur on lihtsam, on ka vigade tuvastamine ja aruandluse kvaliteedikontroll läbipaistvam ja kiirem.

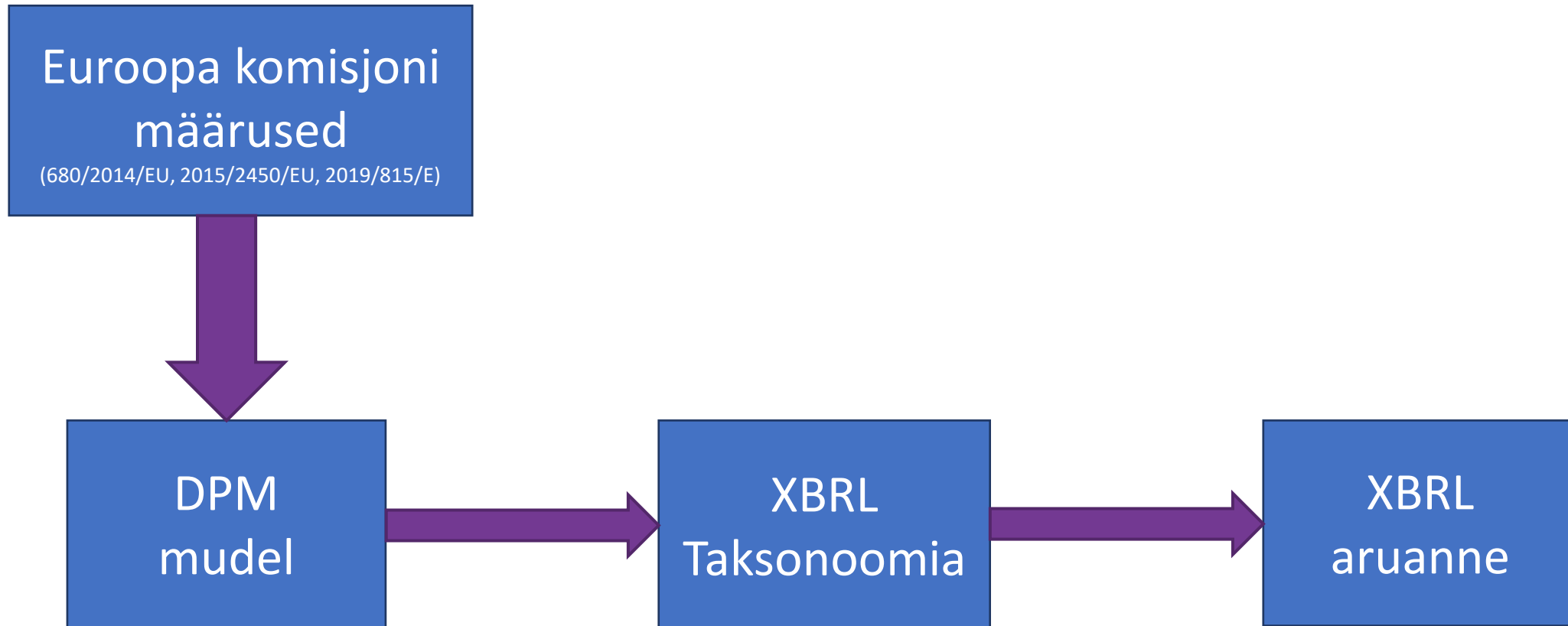
4. Avatud standard

- CSV on avatud formaat, mis on laialdaselt toetatud.
- Vähendab tehnoloogilist sõltuvust spetsiifilistest XBRL-tööriistadest ja tarkvaratarnijatest.

5. Tulevikukindlus ja ühtlustamine teiste Euroopa ESA-dega

- Euroopa järelevalveasutused (EBA, EIOPA, ESMA) liiguvad koos ühtse aruandlusraamistiku (Integrated Reporting Framework, IReF) poole.
- XBRL-CSV on tehniline alus, mis pakub paremat ühilduvust ja automatiseerimist.

XBRL protsess (DPM-to-XBRL transformation process)



DPM 1.0 -> DPM 2.0

- DPM(Data Point Model) on struktureeritud andmesõnastik ja raamistik aruandlusnõuete modelleerimiseks, mh määratleb:
 - Andmete koosseisu
 - Andmetüüpe
 - Andmete omavahelised seosed
 - Valideerimisreeglid
 - Andmete vormingu
- DPM kasutusvõimalused
 - XBRL taksonoomiate loomine
 - XBRL aruannete koostamine
 - XBRL aruannete kontrollimine (EBA)
 - Andmete visualiseerimine
- DPM 2.0 (alates taksonoomiast 4.2)
 - Ühine raamistik kõigile EL järelevalveasutustele
 - Parem andmete versioonihaldus
 - Uus semantiline sõnastik: parandatud mõistete selgusi
 - Paranenud võimekus hierarhiliseks modelleerimiseks (alamhierarhiad, mitmetasandilised seosed jne)
 - Seotud uue taksonoomia arhitektuuriga

Taksonoomia raamistik 2.0

Struktuurne ja tehniline standard XBRL taksonoomiate koostamiseks DPM mudeli põhjal

	Taksonoomia raamistik 1.0	Taksonoomia raamistik 2.0
Andmeallikas	Põhines DPM 1.0 mudelil	Põhineb DPM 2.0 mudelil (semantiliselt rikkam ja võimaldab versioonihaldust)
Failivormingud	Peamiselt XBRL (XML)	Toetab nii XBRL kui ka XBRL-CSV vormingut
Struktuur	Monoliitne – üks suur taksonoomia iga EBA raamistikule	Modulaarne – väiksemad, korduvkasutatavad moodulid (nt ühised mõisted, reeglid, dimensioonid)
Ühilduvus teiste asutustega	Eelkõige EBA enda standard	Ühine raamistik EBA, SRB, EIOPA ja ECB vahel
Valideerimisreeglid	Hästi defineeritud, kuid eraldi failides	Reeglid integreeritud DPM 2.0 struktuuri ja hallatavad versioonidena
Automatiseeritus ja uuendused	Rohkem käsitsi uuendusi ja sõltuvusi	Täielikult automatiseeritav DPM-põhine genereerimine (taksonoomia tekib otse DPM-andmemudelitest)

XBRL-csv vs XBRL-xml

	XBRL-CSV	XBRL-XML
Andmete esitus	Tabelina (CSV + metadata.json)	Hierarhiline, märgenditega (XML)
Faili suurus	Väike ja tõhus	Väga suur
Loetavus	Lihtne avada Excelis või muudes tööriistades	Raskesti loetav ja käsitsi muudetav
Töötlemine	Saab töödelda tavaliste CSV-tööriistadega	Vajab spetsiaalset XBRL-tarkvara
Kiirus	Kiirem ja sobib suurandmetele	Aeglane, eriti suurte andmete korral
Ühilduvus	Uuem standard, mida EBA ja teised asutused kasutusele võtavad	Vanem standard, laialt kasutatud
Sobivus tulevikuks	Tulevikusuund (EBA, EIOPA, ESMA)	Hääbuv – asendatakse järk-järgult

XBRL-csv vs XBRL-xml

XBRL-csv

6YJ60TG0PYO45F07Q425_dora_2025-08-31

META-INF

reportPackage.json

reports

b_01.01.csv

b_01.02.csv

b_02.01.csv

b_02.02.csv

b_03.01.csv

b_03.02.csv

b_04.01.csv

b_05.01.csv

b_06.01.csv

b_07.01.csv

FilingIndicators.csv


parameters.csv

report.json

XBRL-xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" xmlns:eba_met="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/met" xmlns:xbrldi="http://xbrl.org/2006/xbrldi"
xmlns:find="http://www.eurofiling.info/xbrl/ext/filing-indicators" xmlns:eba_OF="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/OF"
xmlns:srb_eba_RP="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/eba_RP" xmlns:srb_dim="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dim"
xmlns:iso4217="http://www.xbrl.org/2003/iso4217" xmlns:srb_eba_RF="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/eba_RF"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:srb_met="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/met"
xmlns:eba_BA="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/BA" xmlns:srb_DF="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/DF"
xmlns:link="http://www.xbrl.org/2003/linkbase" xmlns:srb_PM="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/PM"
xmlns:srb_YN="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/YN" xmlns:srb_eba_TA="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/eba_TA"
xmlns="http://www.xbrl.org/2003/instance" xmlns:srb_IT="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/IT"
xmlns:eba_GA="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/GA" xmlns:srb_CM="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/CM"
xmlns:eba_MC="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/MC" xmlns:eba_SC="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/SC"
xmlns:eba_dim="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dim" xmlns:srb_RP="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/RP"
xmlns:eba_CT="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/CT" xmlns:srb_RL="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/RL"
xmlns:srb_eba_MC="http://www.srb.europa.eu/xbrl/dict/dom/eba_MC" xmlns:eba_RP="http://www.eba.europa.eu/xbrl/crr/dict/dom/RP">
  <link:schemaRef xlink:type="simple" xlink:href="http://www.srb.europa.eu/eu/fr/xbrl/fws/srf/eu-2015-63/2022-04-23/mod/eac-ind.xsd"/>
  <context id="noScenarioContext">
    <entity>
      <identifier scheme="http://standards.iso.org/iso/17442">6YJ60TG0PYO45F07Q425</identifier>
    </entity>
    <period>
      <instant>2022-01-31</instant>
    </period>
  </context>
  <context id="context_0">
    <entity>
      <identifier scheme="http://standards.iso.org/iso/17442">6YJ60TG0PYO45F07Q425</identifier>
    </entity>
    <period>
      <instant>2022-01-31</instant>
    </period>
    <scenario>
      <xbrldi:explicitMember dimension="eba_dim:BAS">eba_BA:x17</xbrldi:explicitMember>
    </scenario>
  </context>
  <context id="context_1">
    <entity>
      <identifier scheme="http://standards.iso.org/iso/17442">6YJ60TG0PYO45F07Q425</identifier>
    </entity>
    <period>
      <instant>2022-01-31</instant>
    </period>
    <scenario>
      <xbrldi:explicitMember dimension="eba_dim:BAS">eba_BA:x8</xbrldi:explicitMember>
      <xbrldi:explicitMember dimension="eba_dim:SCO">eba_SC:x1</xbrldi:explicitMember>
      <xbrldi:explicitMember dimension="eba_dim:MCY">eba_MC:x29</xbrldi:explicitMember>
    </scenario>
  </context>
```

XBR-csv näide

 *b_01.02 - Notepad

File Edit Format View Help

c0010,c0020,c0030,c0040,c0050,c0060,c0070,c0080,c0090,c0100,c0110

6YJ60TG0PY045F07Q425,Eesti Pank,eba_GA:EE,eba_CT:x639,eba_RP:x53,6YJ60TG0PY045F07Q425,2025-07-16,2025-04-14,9999-12-31,eba_CU:EUR,12328.95

XBRL-csv faili koostamise tehnilised tingimused

- EBA XBRL Filing Rules
 - https://www.eba.europa.eu/sites/default/files/2025-05/681d27b9-6744-4b7c-bea7-848cb910844e/EBA%20Filing%20Rules%20v5.6_2025_05_27.pdf
- Zip faili sees olevad **tabeli nimed** (csv failid) peavad olema **väikeste tähtedega** (nt b_01.01.csv)
- **parameters.csv** peab olema väikese tähega
- **parameters.csv** faili sees
 - kuupäev peab olema sama, mis zip faili nimes
 - kuupäev sidekriipsuga
- **Filingindicators.csv** peab olema suure tähega
- Filingindicators.csv faili sees
 - tabelite nimed suurte tähtedega nt B_01.03
 - väärtus true/false väikeste tähtedega

```
name,value
refPeriod,2025-08-31
decimalsMonetary,-3
entityID,lei:6YJ60TG0PY045F07Q425
```

```
templateID,reported
B_99.01,true
B_01.03,true
```

Failide nimetamine

- XBRL-csv failid peavad olema nimetatud vastavalt etteantud mustrile

ARUANDJAKOOD_ARUANDEKOOD_KUUPÄEV.zip

Nt

6YJ6OTG0PYO45FO7Q425_DORA_2025-02-28.zip

- Kui zip faili sees olev kataloog ei ole sama nimega, mis zip faili, siis tuleb hoiatus

SHOULD: [FR-SHOULD: EBA_CSV_1.1] The report package root folder name differs from the report package zip file name

XBRL-csv kasutuselevõtu poliitika

- Aruanded, mille kuupäev on **31.03.2026** või hilisem, tuleb (nii esmakordsed kui ka parandused) esitada **XBRL-CSV** formaadis.
- Aruannete puhul, mille kuupäev on enne 31.03.2026, tuleb esitada **XBRL-XML** formaadis (va erandid)

Erandid

- Seisuga **31.12.2025** tuleb esitada XBRL-CSV formaadis järgmised moodulid
 - DORA
 - RESOL1, RESOL2
 - PILLAR3
 - MICA
 - SEPA_IPR (4 aruannet aastast 2022)

Kokkuvõte

- Alates **31.03.2026** tuleb kõik aruanded esitada **XBRL-CSV formaadis** – senine XBRL-XML kaob järk-järgult käibelt.
 - Va erandid, mille puhul tuleb juba **31.12.2025** seisuga esitada XBRL-CSV formaadis
- Aruannete parandused kuupäevaga < 31.03.2026 **XBRL-XML formaadis** (va erandid)
- Kasutusele võetakse **DPM 2.0** ja uus **XBRL taksonoomia raamistik** (puudutab eelkõige neid, kes kasutavad DPM mudelit aruannete koostamiseks)
- Esitatud XBRL-CSV **failinimi peab vastama etteantud mustrile**
- Failiga esitades peab faili struktuur ja sisu vastama **EBA tehnilistele nõuetele** (Filing Rules v5.6).
- Muutused puudutavad neid, kes esitavad aruandeid failiga – portaalis aruandeid täitvate kasutajate jaoks **PROTSESS EI MUUTU**.
- Testkeskkonnas saab XBRL-CSV formaati juba testida
 - DORA
 - Periood 30.09.2025

Küsimused?