

## Aanleveren bestanden in CSV formaat: rapportageprofiel BEB

Een CSV-bestand is een ASCII-bestand waarin gegevensvelden worden gescheiden d.m.v. komma's. Voor de toepassingen van CSV bestanden in e-Line is het noodzakelijk dat het bestand voldoet aan een aantal specifieke voorwaarden. Deze worden hieronder toegelicht.

### Benodigheden CSV

Voor het kunnen aanleveren van CSV bestanden voor e-Line heeft u de volgende informatie nodig:

- het XSD schema-bestand met de extensie .XSD voor het profiel waarover uw onderneming /organisatie dient te rapporteren. Het schema-bestand kan worden geëxporteerd via het menu (*Actie/Export schema*) of via de knop *Export schema* in het scherm met het statusoverzicht.

Het CSV-schema van e-Line beschrijft de datastructuur van het rapportage sub-formulier. Anders dan de XML-structuur bestaat deze uit slechts drie niveaus. Niveau 1 en niveau 4 van het XML-schema worden tijdens het importeren in CSV formaat niet toegepast en kunnen daarom worden weggelaten. De volgende niveaus zijn van toepassing:

- niveau 2: het formulier, bijv. *ActivaBenchMarkBfi*
- niveau 3: het subformulier, bijv. *A-1a*
- niveau 5: de kolom omschrijving, bijv. *Beginstand*

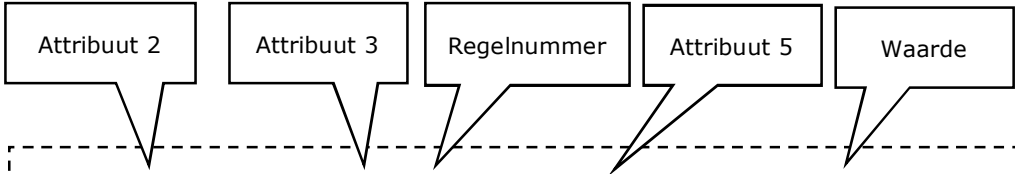
Voor het aanmaken van een CSV importbestand gelden de volgende regels:

- Een regel in CSV bestaan uit vijf attributen. Hieronder volgt een beschrijving van ieder attribuut:

Attribuut 1	XML Formulier-omschrijving, ofwel niveau 2
Attribuut 2	XML Subformulier-omschrijving, ofwel niveau 3 in het XML schema
Attribuut 3	Regelnummer in het rapportagescherm
Attribuut 4	Kolom-omschrijving, ofwel niveau 5 in het XML schema
Attribuut 5	De waarde van attribuut 4, conform de globale definitie in XSD schema

- alle attributen binnen één regel in het CSV bestand worden gescheiden door een komma, er kan geen gebruik worden gemaakt van aanhalingstekens.
- voor iedere waarde in een regel (attribuut 5) in het rapportagescherm in e-Line wordt een aparte CSV regel opgenomen. Voorbeeld: één regel op een ingevuld subformulier, waarin vijf cellen een waarde hebben, resulteert in vijf regels in het CSV bestand. Deze vijf regels hebben dan hetzelfde regelnummer.
- voor iedere nieuwe combinatie van formulier (attribuut 1) en subformulier (attribuut 2) begint het regelnummer (attribuut 3) opnieuw met 1.
- de te gebruiken veld- en subformulier-namen dienen EXACT (case sensitive) overeen te komen met de naamgeving zoals beschreven in het XML-schema.
- De mogelijke waarden voor attribuut 5 dienen te voldoen aan de definities uit het XML-schema(bijvoorbeeld: integer, non-negative). Waarden die door DNB vooraf zijn gedefinieerd (bijvoorbeeld: landcodes) moeten EXACT (case sensitive) overeenkomen met de waarden zoals beschreven onder local- en global- types in het XML-schema.

Ter verduidelijking is op de volgende pagina een voorbeeld uitgewerkt van een CSV importbestand voor het profiel BEB.



ActivaBenchMarkBfi,A-1a,1,ActDeelnBenchmark,A1a-DeelnUg
ActivaBenchMarkBfi,A-1a,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1a,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1a,1,DividendGedecl,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1a,1,WinstVerlies,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1b,1,ActLeningenBenchmark,A1b-LeningUg BA
ActivaBenchMarkBfi,A-1b,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1b,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1b,1,RenteOntvangen,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1c,1,ActLeningenBenchmark,A1c-LeningUg-BG
ActivaBenchMarkBfi,A-1c,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1c,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1c,1,RenteOntvangen,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1d,1,ActEffectenBenchmark,A1d-EffectenBtl
ActivaBenchMarkBfi,A-1d,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1d,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1d,1,RenteOntvangen,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1e,1,ActLeningenBenchmark,A1e-LeningUg-DE
ActivaBenchMarkBfi,A-1e,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1e,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-1e,1,RenteOntvangen,0
ActivaBenchMarkBfi,A-2,1,ActivaBinnenland,A2-ActivaNed
ActivaBenchMarkBfi,A-2,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-2,1,Eindstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-3,1,ActivaTotaal,A3-ActivaTotaal
ActivaBenchMarkBfi,A-3,1,Beginstand,0
ActivaBenchMarkBfi,A-3,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4a,1,PassDeelnBenchmark,P4a-DeelnOg
PassivaBenchMarkBfi,P-4a,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4a,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4a,1,DividendGedecl,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4a,1,WinstVerlies,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4b,1,PassLeningenBenchmark,P4b-LeningOg-BD
PassivaBenchMarkBfi,P-4b,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4b,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4b,1,RenteBetaald,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4c,1,PassLeningenBenchmark,P4c-LeningOg-BG
PassivaBenchMarkBfi,P-4c,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4c,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4c,1,RenteBetaald,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4d,1,PassEffectenBenchmark,P4d-EffectenNed
PassivaBenchMarkBfi,P-4d,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4d,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4d,1,RenteBetaald,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4e,1,PassLeningenBenchmark,P4e-LeningOg-DE
PassivaBenchMarkBfi,P-4e,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4e,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-4e,1,RenteBetaald,0
PassivaBenchMarkBfi,P-5,1,PassivaBinnenland,P5-PassivaNed
PassivaBenchMarkBfi,P-5,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-5,1,Eindstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-6,1,PassivaTotaal,P6-PassivaTotaal
PassivaBenchMarkBfi,P-6,1,Beginstand,0
PassivaBenchMarkBfi,P-6,1,Eindstand,0
RoyaltLicentBenchmarkBFI,IHD-RL,1,Dienst,RoyaltLicent
RoyaltLicentBenchmarkBFI,IHD-RL,1,OntvangstDienst,0
RoyaltLicentBenchmarkBFI,IHD-RL,1,BetalingDienst,0

Deze 5 ingevoerde regels representeren één rapportagerregel uit het rapportagescherm van e-Line