**Technische handleiding**

Behalve dat u met behulp van de SBR Viewer de inhoud van een SBR document kunt raadplegen, biedt de toepassing een aantal extra mogelijkheden. Hieronder wordt een aantal van deze additionele functies toegelicht.

## Gebruikershandleiding

In de gebruikershandleiding worden de basisfuncties en –mogelijkheden van de SBR Viewer toegelicht. Additionele opties en technische achtergrondinformatie kunt u vinden in deze technische handleiding van het programma.

* De gebruikershandleiding kan worden geraadpleegd door uiterst rechts in de menubalk op  te klikken.

## De digitale structuur achter SBR

SBR (Standard Business Reporting) is een standaardmethode voor het samenstellen en aanleveren van (administratieve) gegevens aan diverse overheidsinstanties en banken. Via SBR leggen ondernemers de gegevens in hun bedrijfsadministratie eenmalig op een uniforme manier vast. Eenmaal ingevoerde gegevens kunnen op die manier eenvoudig worden hergebruikt waardoor kostbare tijd wordt bespaard.

SBR voorkomt interpretatieverschillen en administratieve fouten worden in een vroeg stadium gedetecteerd en eenduidig afgehandeld. Standard Business Reporting is een aanpak die internationaal wordt gebruikt en ondersteund. Verschillende landen werken reeds met SBR en het aantal landen dat het wil invoeren is groeiende.

### XBRL

XBRL is de technische standaard die aan de basis staat van de SBR berichten. XBRL (eXtensible Business Reporting Language) wordt gebruikt voor het digitaal structureren van gegevens. XBRL is een op XML gebaseerde (internationale) digitale standaard, waarmee financiële instellingen en overheidsinstanties zowel intern als extern, op een dynamische en eenduidige wijze, (administratieve) gegevens kunnen communiceren.

### De (Nederlandse) Taxonomie

Waar XBRL de technische structuur achter SBR betreft, kan de Nederlandse Taxonomie (NT) worden beschouwd als het woordenboek van SBR (in Nederland). Een (SBR) taxonomie omvat definities van gegevens die nodig zijn voor het samenstellen van SBR documenten.

De Nederlandse Taxonomie is een verklarende lijst van termen en definities met hun onderlinge afhankelijkheid die is gebaseerd op wetten en regels ten aanzien van jaarrekeningen, belastingaangiften en statistiekverplichtingen. Elk jaar komt er een nieuwe versie van de Nederlandse Taxonomie beschikbaar.

## Van XBRL-bestand tot overzichtelijke weergave

Om te komen tot een overzichtelijke weergave van een SBR document maakt de Viewer gebruik van de SBR generator. Afhankelijk van de taxonomie van het geopende SBR document bouwt deze generator een sjabloon op. In dit sjabloon staat vastgelegd hoe het SBR document gepresenteerd dient te worden.

Nadat het SBR sjabloon is gegenereerd, zal de Viewer het geopende SBR document gaan opbouwen. Tijdens het opbouwproces wordt de presentatie van het SBR document voorbereid. Het opbouwen van een omvangrijk SBR document kan de nodige tijd in beslag nemen. Om geen tijd verloren te laten gaan, kunt u de optie ‘gefaseerde verwerking’ activeren. Deze optie staat standaard aan.

### Gefaseerde verwerking

Wanneer de optie ‘gefaseerde verwerking’ is geactiveerd, zal de SBR Viewer tijdens het opbouwproces de reeds opgebouwde labels, hoofdstukken en paragrafen direct presenteren. Op die manier kunt u werken terwijl het door u geselecteerde document wordt opgebouwd.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het inschakelen van de ‘gefaseerde verwerking’ kan het opbouwproces vertragen. |

* U kunt de programma optie ‘gefaseerde verwerking’ in of uit te schakelen via **Extra** » **Gefaseerde verwerking**.
* De ‘gefaseerde verwerking’ kan eveneens worden in- of uitgeschakeld door de sneltoets-combinatie **Ctrl+P**.

### SBR sjabloon ophalen van server

Eenmaal gegeneerde SBR sjablonen worden (tijdelijk) op uw systeem opgeslagen. Wanneer er voor een bepaalde taxonomie reeds een sjabloon aanwezig is, hoeft dit dus niet opnieuw gegeneerd te worden. Hierdoor wordt de nodige tijd bespaard.

Het is eveneens mogelijk om (een aantal) sjablonen op te halen van onze server. U kunt zelf bepalen of u deze programmafunctionaliteit inschakelt. Standaard staat deze optie aan.

* Via **Extra** » **Beheer** » **SBR sjabloon ophalen van server** kunt u instellen of u SBR sjablonen van onze server op wilt halen.
* Via de sneltoets-combinatie **Ctrl+M** kunt u eveneens instellen of u SBR sjablonen wilt ophalen van onze server.

### Wat voor SBR documenten kan ik openen?

Met de SBR Viewer kunnen alle SBR documenten – bedoeld voor de KvK, het CBS, de belastingdienst en de banken – worden geopend die zijn opgebouwd volgens de Nederlandse Taxonomieën 2012 t/m 2014.

SBR documenten die zijn opgebouwd volgens een Nederlandse Taxonomie die ouder is dan die van 2012 kunnen wel worden geopend, echter kan een adequate weergave hiervan niet worden gegarandeerd. Daarbij kan het opbouwen van zo’n SBR document de nodige tijd in beslag nemen.

### Toon niet gepubliceerde taxonomieën

In de SBR Viewer beschikt u als gebruiker over de mogelijkheid om (nog) niet gepubliceerde taxonomieën te gebruiken.

* Wanneer u een niet gepubliceerde taxonomie wilt gebruiken, zult u deze eerst (handmatig) moeten plaatsen in de directory waar u de SBR Viewer in heeft geïnstalleerd.
* In deze directory zult u een sub-map met de naam ‘**http**’ of ‘**https**’ moeten aanmaken. De naam van de sub-map moet overeenkomen met het voorvoegsel van de ‘targetNamespace’ die is vastgelegd in de desbetreffende taxonomie. In geval van de Nederlandse Taxonomie is dit ‘**http**’.
* In deze sub-map maakt u vervolgens weer een andere sub-map aan. Deze sub-map dient dezelfde naam te hebben als de ‘targetNamespace’ (minus de tekst ‘http://’ of ‘https://’) die is vastgelegd in de desbetreffende taxonomie. In geval van de Nederlandse Taxonomie is dit ‘**www.nltaxonomie.nl**’.
* In de laatst genoemde sub-map (bijvoorbeeld ‘**[...]/http/www.nltaxonomie.nl/**’) dient u de niet gepubliceerde taxonomie toe te voegen.

## Presentatie

Afhankelijk van de inhoud van een SBR document zal de SBR Viewer het document op een andere manier presenteren. Bij het presenteren van een SBR document worden verschillende niveaus gebruikt.

Hoeveel presentatieniveaus er worden weergegeven hangt af van het soort SBR document dat wordt geopend. Zo bevat een vpb-aangifte doorgaans meer niveaus dan bijvoorbeeld een samenstellingsverklaring.

### Afwijkende presentaties

Omdat een aantal SBR documenten relatief veel repeterende gegevens (kan) bevat(ten), worden deze afwijkend gepresenteerd. Bij het presenteren van deze documenten wordt er gebruik gemaakt van een presentatie in tabelvorm. Dit is onder meer het geval bij de ICP aangifte en de aanvraag voor een uitstelregeling voor de belastingdienst.

### Taxonomie referenties

Naast het feit dat de SBR Viewer het mogelijk maakt om de inhoud van een SBR document overzichtelijk te presenteren, kan deze ook (meta)data en referenties uit de gekoppelde taxonomie weergeven.

Voor de presentatie van referenties wordt een afzonderlijk venster gebruikt dat al dan niet verborgen kan worden. Dit scherm wordt aan de onderzijde van de SBR Viewer getoond en het formaat van dit venster kan handmatig worden aangepast.

In de nabije toekomst zal het referentievenster tevens worden gebruikt om bepaalde onderdelen van een SBR document nader toe te lichten door middel van helpteksten.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Wanneer u de SBR Viewer gebruikt op een (mobiel) apparaat met een relatief klein scherm, dan loopt u het risico dat het referentievenster niet wordt weergegeven. |

* Als u in de SBR Viewer met de muis op een regel van een SBR document gaat staan, zal het referentievenster de achterliggende bron en bijbehorende referentie(s) tonen. Aan de linkerzijde van de regel zal een  worden weergegeven.
* Wanneer u de referenties van een bepaalde regel langer in beeld wilt hebben kunt op deze regel klikken. De referentiegegevens zullen vervolgens worden vastgezet en als gevolg van de muisklik zal er een  voor de vastgezette regel worden getoond.
* Om snel naar een vastgezette te navigeren kunt u in de menubalk klikken op .
* Om het referentie-scherm leeg te maken, dient u nogmaals op de vastgezette regel te klikken. De  zal verdwijnen en de inhoud van het referentiescherm zal weer variabel worden.



* Om het referentiescherm te verbergen klikt u op. Deze knop bevindt zich rechtsboven het referentiescherm.
* Wanneer het referentiescherm is verborgen, kunt u het tonen door op te klikken. Deze knop bevindt zich rechtsonder in het scherm van de SBR Viewer.



## Validatie

Op dit moment is het mogelijk om met behulp van de SBR Viewer een zogenaamde XSD validatie uit te voeren. Tijdens de XSD validatie wordt er gecontroleerd of het geopende SBR document technisch juist is opgebouwd.

De inhoud van het SBR document blijft hierbij buiten beschouwing. Wanneer een SBR document de XSD validatie heeft doorstaan hoeft dat dus niet te betekenen dat dit document qua inhoud in orde is. In de nabije toekomst zal de SBR Viewer worden uitgebreid met een optie tot inhoudelijke validatie.

* De XSD validatie kan worden opgestart via **Bestand** » **XSD Validatie**.

## Sneltoetsen

Wanneer u sneller wilt werken, kunt u gebruik maken van een aantal sneltoetsen.

|  |  |
| --- | --- |
|  | De hier beschreven sneltoetsen kunnen eveneens worden geactiveerd via de menu’s **Bestand** en **Extra.** |

* **Alt+F4 - Beëindigen:** met deze toets-combinatie sluit u het programma af.
* **Ctrl+F - Zoeken:** met deze toets-combinatie start u de zoekfunctionaliteit op.
* **Ctrl+M - SBR sjabloon ophalen van server:** met deze toets-combinatie kunt u instellen of u SBR sjablonen van onze server op wilt halen.
* **Ctrl+P - Gefaseerde verwerking:** met deze toets-combinatie kunt u de programma optie ‘gefaseerde verwerking’ in- of uitschakelen.
* **Ctrl+R - Schermgrootte terugzetten:** met deze toets-combinatie kunt u de originele schermgrootte terugzetten.
* **Ctrl+W - Tijdelijke bestanden opschonen:** metdeze toets-combinatie verwijdert u alle tijdelijk opgeslagen bestanden.