

## PI18 Releasenotes voor leveranciers (26 juli 2021)

### STTR/IMTR uitbreidingen in versie 1.2.0:

- Impliciet antwoord: nieuw optioneel uitvoeringsregelement "**context**" in implicietAntwoord. Hiermee kan de regelmaker aangeven of de geselecteerde werkzaamheid in context moet zijn (zie IMTR, onderdeel 6.1.7);
- Maatregelen op maat: een **voorschrift** moet altijd een **maatregel** hebben (of moet de waarde NietVanToepassing). De verificatie bij verifiëren en aanleveren is hierop aangepast (zie STTR onderdeel 8.4.3 en IMTR, verificatie STTR\_00391).

### Ozon – RTR synchronisatie:

- De juridische activiteiten worden nu uit Ozon opgehaald op het moment dat in Ozon nieuwe activiteiten of mutaties daarop bekend zijn en worden automatisch bijgewerkt in de Functionele structuur.

### RTR front end:

- In de RTR front end is een verbeterde STTR-viewer toegevoegd die naast DMN 1.1 nu ook DMN 1.2 modellen kan tonen. Het is mogelijk om door een model te navigeren met de Decision Navigator of direct via de DRD. Ook bevat deze viewer een mogelijkheid om documentatie te genereren.



In PI19 zal onderzocht worden of de ondersteuning van DMN ook uitgebreid kan worden met DMN 1.3. Momenteel is aanleveren van DMN 1.3 nog niet mogelijk.

### Services (zie voor meer details van onderstaande services het [API Register](#)):

- API Uitvoeren-gegevens: **paginering** is toegevoegd conform API-strategie;
- API CRUD RTR gegevens: bij raadplegen werkzaamheden (/werkzaamheden) werkt de **expand flag** voor het direct ophalen van de activiteiten alleen bij het raadplegen van de werkzaamheden in combinatie met een URN filter;
- Het `_geo` object ondersteunt nu ook type **GeometryCollection** in de services:
  - API CRUD RTR gegevens: zoek activiteiten;
  - API Verzoeksroutering: bepalen bevoegd gezag, omgevingsoverleg en behandeldienst;
  - API Uitvoeren services: bepalen conclusie, maatregelen en indieningsvereisten;
  - API Samengestelde RTR Services: bepaal regelbeheerobject typering, geef juridische gerelateerde werkzaamheden en bepaal (sub)activiteiten.
- API Aanleveren toepasbare regels: verificatie toegevoegd op een **herbruikbare registerbevragingAPIProfiel** conform de andere types herbruikbare uitvoeringsregels.
- API CRUD RTR gegevens: optionele elementen van de **BG code** (type en CBS-code) conform het Centraal OIN Register (COR) zijn toegevoegd aan de responses waarin activiteiten zitten.

### Opgeloste Bevindingen:

- API Verifiëren regels kan een statuscode 400 geven en dus is dit nu ook gedocumenteerd (swagger);
- Bij een onjuiste verwijzing naar een afbeelding in het STTR-bestand werd een verkeerde foutmelding gegeven (21 03 0024 en 21 03 0240);
- ToepasbareRegels-UitvoerenGegevensService retourneerde onjuiste aansluitingen horende bij een aansluitpunt;

- Response codes uniform gemaakt en gedocumenteerd (wsdl). (21 02 2033). Zie e-mail van 20 mei 2021 of hieronder in bijlage responsecode.

### **Bijlage: responsecode**

Aangegeven is dat de mogelijke responseCodes niet gedocumenteerd zijn in de API Aanleveren toepasbare regels. Zonder documentatie zou het niet goed mogelijk zijn om voorspelbaar met foutcodes om te kunnen gaan. Een voorbeeld is dat een bepaalde opdracht was mislukt omdat deze binnen de responseToevoegenToepasbareRegels een responseCode had die niet 'OK' was, maar 'OK\_STORED'. Momenteel is dit een niet gelimiteerde string-waarde en de foutcodes zijn bovendien niet goed gedocumenteerd.

#### *Gedocumenteerde foutcodes voor Aanleveren Toepasbare regels*

De foutcodes die terugkomen bij aanleveren van toepasbare regels worden beperkt tot een kleine set van voorspelbare codes. Hiervoor is de WSDL bijgewerkt. Er komen drie mogelijke foutcodes voor zowel overkoepelende foutcode als de individuele opdrachten:

- OK
- VALIDATION\_ERRORS
- TECHNICAL\_ERRORS

SttrVerwijderen (SOAP) gaat de codes teruggeven uit ditzelfde lijstje. De XSD's worden aangepast met een enumeratie van foutcodes.

#### *Overkoepelende foutcode*

De overkoepelende foutcode wordt afgeleid uit de foutcodes van de individuele opdrachten. Voor ToepasbaarMaken (REST) wordt het resultaat eerst naar 1 van de drie foutcodes hierboven vertaald:

Afleiding:

- Alles in orde -> OK
- Minstens 1 VALIDATION\_ERRORS en geen TECHNICAL\_ERRORS -> VALIDATION\_ERRORS
- Minstens 1 TECHNICAL\_ERRORS -> TECHNICAL\_ERRORS (TECHNICAL\_ERRORS heeft dus voorrang op VALIDATION\_ERRORS).

NOT\_FOUND bij ToepasbaarMaken wordt vertaald naar VALIDATION\_ERRORS

OK\_VALIDATED bij RegelsOntvangen wordt alleen voor intern gebruik

RegelsOntvangen kan bij 'sttrValidationOnly' ook OK\_VALIDATED teruggeven. Als deze code wordt ontvangen vanuit Aanleveren Toepasbare regels wordt deze vertaald naar een TECHNICAL\_ERROR met de melding dat een onbekende resultCode is ontvangen. Aanleveren Toepasbare Regels mag niet met 'sttrValidationOnly' worden aangeroepen. Om STTR's alleen te verifiëren kan API Regels verifiëren worden gebruikt.