

Opdracht ALEF27 – Constructie melding

Resultaten van uitgevoerde regels kunnen worden vastgelegd in een apart object.

Voor de TOKA-case worden de resultaten van de inconsistentie-controles vastgelegd in een apart object "Uitworp melding".

1. Open het project "Opleiding_toka" en check de branch "feature/**Testen1**" uit.
2. Vul het gegevensmodel aan met het object "Uitworp melding":
 - a. Maak een objecttype aan "Uitworp melding".
 - b. Maak een feittype aan dat de relatie tussen "Uitworp melding" en "Vlucht" definieert.
Gebruik hiervoor de rollen "vlucht met gegevens" en "reden uitworp". Er kunnen meerdere redenen voor uitworp zijn bij een vlucht.
 - c. Neem bij het objecttype "Uitworp melding" twee attributen op:
 - i. het attribuut "type" om het soort uitworp vast te leggen. Dit attribuut heeft als mogelijke waarden "Gegevens inconsistent" of "Gegevens onvolledig".
Maak hiervoor een nieuw enumeratie-domein aan.
 - ii. Het attribuut "toelichting" om de reden van uitworp toe te lichten. Dit attribuut heeft als datatype "Tekst".
3. Maak in de regelgroep "Consistentiecontrole afstand tot bestemming" met het taalpatroon "Constructie" de regel aan die bij een "Vlucht" een "reden uitworp" creëert.
Deze melding wordt alleen aangemaakt als de al in deze regelgroep opgenomen regel "afstand tot bestemming in kilometers" inconsistent is.
Geef bij het creëren het attribuut "type" de waarde "Gegevens inconsistent" en bedenk voor het attribuut "toelichting" een tekst. Neem in die tekst ook waarden van attributen op.
4. Test de nieuwe regel voor het creëren van de "Uitworp melding" door het aanmaken van testsets voor de regelgroepen.
5. Voer een projectcheck uit om te controleren of het totale project correct is.
6. Maak een commit van de uitwerking.