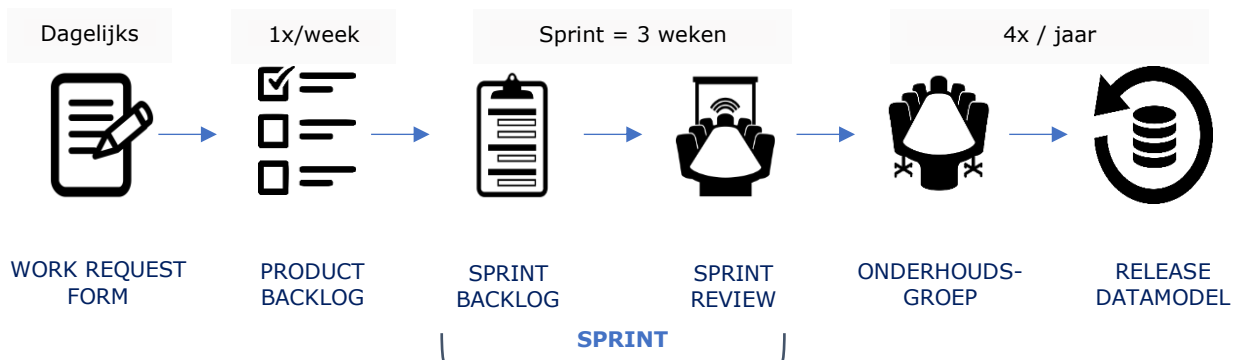


## GS1 wijzigingsverzoekproces Benelux datamodel doe-het-zelf, tuin en dier

Dit document beschrijft het verwerkingsproces van wijzigingsverzoeken op het GS1 Benelux datamodel doe-het-zelf, tuin en dier. Een aanvraag voor een wijziging op het bestaande model noemen we een 'work request'.

In het proces werken we volgens de agile methode. Met tussentijdse output zorgen we voor een betere spreiding van de werklast, zowel bij de bedrijven uit de sector als bij GS1. Ook kunnen we meer toetsen bij de betrokken partijen en kunnen problemen sneller geïdentificeerd en beter worden opgevolgd.

### Hoe ziet het proces eruit en wat houdt het in?



- Er wordt [online](#) een work request ingediend.
- Nadat GS1 de request heeft goedgekeurd, wordt de work request in een product backlog opgenomen.
- Aan het begin van de sprint wordt er bepaald welke aanvragen uit de product backlog in de sprint backlog worden opgenomen. Deze sprint backlog bevat de work requests die in de drie weken durende sprint in een concept GS1 datamodel worden uitgewerkt. De toekenning aan de sprint backlog gebeurt op basis van de volgende elementen:
  - Motivering
  - Business en technische impact
  - Ondersteuning van de request door meerdere partijen
  - Groepering van de work request naar brick/klasse binnen de sprint
  - Indientdatum work request

De aanvrager selecteert in het online formulier zelf de motivering die het beste bij het verzoek past: blokkerend issue, wetgeving/legislatie, verbetering datamodel. Daarnaast selecteert de aanvrager ook de categorie van de aanvraag (zie hieronder 'verzoeken categoriseren').

- De sprint wordt afgesloten met een sprint review meeting waarin het concept GS1 datamodel wordt gepresenteerd aan de stakeholders, waaronder de leden van de Onderhoudsgroep, de aanvragers en experts.
- In het geval de deelnemers aan de sprint review niet akkoord zijn met de uitwerking van een bepaalde work request, wordt deze verwijderd uit het concept datamodel en terug op de product backlog geplaatst voor verdere analyse. Deze kan, op basis van de analyse, in een latere sprint opnieuw opgenomen worden.
- We behouden de release planning van het datamodel (4x per jaar) en deze wordt tussendoor niet geüpdatet. Na elke sprint wordt de output in de vorm van een concept datamodel beschikbaar gesteld aan de deelnemers. Na het afronden van de sprints binnen een release wordt het definitieve datamodel gepubliceerd.

## Verzoeken categoriseren

Bij het indienen van een wijzigingsverzoek wordt gevraagd om de aanvraag te categoriseren. Dit is belangrijk voor zowel de aanvrager als voor de analyse en de verwerking tijdens de sprints. Onderstaand alle categorieën waar u uit kunt kiezen en wat het betekent.

**1. Kleine wijzigingen doorvoeren (GS1 mandaat)**

Dit gaat om spelfouten, vertaalfouten, de GPC velden in de verschillende talen up-to-date houden en updates aan codelijsten met wettelijk verplichte info zoals recupel codes, ADR klassen. GS1 heeft mandaat van de Stuurgroep om deze wijzigingen zelf in het datamodel door te voeren.

**2. Picklist waarden toevoegen of verwijderen**

Dit gaat om het toevoegen of verwijderen van waarden uit een specifieke picklist. Bij de aanvraag wordt een concreet voorbeeld meegegeven van het product waarvoor de wijziging noodzakelijk is.

**3. E-commerce attributen binnen een GPC brick optioneel of verplicht maken**

Dit gaat om wijzigingen in de status optioneel of verplicht van attributen die reeds zijn toegekend aan een GPC brick in het datamodel. Indien er voor de GPC brick behalve het optioneel of verplicht maken van attributen, ook nieuwe attributen worden gevraagd, kies je categorie 4.

**4. E-commerce attributen aan een GPC brick toevoegen of verwijderen**

Dit gaat om wijzigingen aan attributen op een GPC brick in het datamodel, zoals het toevoegen van een bestaand (of volledig nieuw) attribuut of het verwijderen van een toegekend attribuut aan een GPC brick.

Indien er voor dezelfde GPC brick behalve die wijzigingen ook een aanvraag is tot het optioneel of verplicht maken van attributen, kan dit in éénzelfde aanvraag van deze categorie worden meegegeven.

Indien het alleen om het optioneel of verplicht maken van één of meerdere attributen gaat voor een GPC brick, kies je categorie 3.

**5. GPC brick naam en/of definitie wijzigen**

Dit gaat om het wijzigen van de GPC brick naam/definitie (in één of meer talen), zonder dat er wijzigingen of een uitwerking gevraagd worden in verband met de toegekende attributen in het datamodel.

**6. GPC brick naam en/of definitie wijzigen en toekennen e-commerce attributen**

Dit gaat om het wijzigen van de GPC brick naam/definitie (GSMP-traject) en daarnaast het uitwerken van deze GPC brick voor het datamodel.

**7. GPC brick zonder gekoppelde attributen uitwerken\***

Dit gaat om de uitwerking van een brick die momenteel nog niet voorzien is van attributen, picklists of validaties. Dus de volledige toekenning van een set attributen, met vermelding optioneel/verplicht, eventuele nieuwe picklists indien gewenst/noodzakelijk.

**8. Meerdere GPC bricks in één keer uitwerken\***

Dit gaat om een gegroepeerde aanvraag als het overwegend gelijkaardige producten betreft. Een dergelijke gegroepeerde aanvraag laat beter toe om de attributen van de verschillende producten beter op elkaar af te stemmen.

**9. Wijzigingen doorvoeren, relevant voor het gehele datamodel**

Dit gaat om wijzigingen die een impact hebben op het volledige datamodel, zoals bijvoorbeeld de oplossing voor tijdelijke GPC bricks of het toevoegen/wijzigen van een fixed attribuut die van toepassing is op alle GPC brick codes.

**10. Anders/onbepaald**

Alle aanvragen die niet bij één van bovenstaande categorieën past. Bijvoorbeeld het aanpassen van documentatie.

**\*Belangrijk!**

Een randvoorwaarden voor het indienen van een work request voor categorie 7 en 8 is dat de indiener in de meeste versie van het GS1 datamodel aangeeft welke wijzigingen hij/zij wil indienen. De indiener voegt het Excel document als bijlage toe bij de aanvraag. Wij adviseren u voordat u hiermee aan de slag gaat contact op te nemen met GS1 via [wr.dhz@gs1.nl](mailto:wr.dhz@gs1.nl).

## Betrokken partijen

Binnen het proces zijn er diverse partijen betrokken: Stakeholders, Product Owner, Scrum Master en het Development Team.

- **Stakeholders** dienen work requests in en beoordelen de uitwerking van het verzoek in het GS1 datamodel samen met onderhoudsgroep-leden, experts en (andere) work request indieners tijdens de sprint review.
- **Product Owner** beoordeelt de ingediende work request en stemt deze af met de indiener. De product owner is het aanspreekpunt voor de klant tijdens de sprint, beheert de product backlog en doet voorstellen voor de nieuwe sprints. De product owner is ook verantwoordelijk voor het releasen van het GS1 datamodel.
- **Scrum Master** is verantwoordelijk voor het managen van het sprint. Is het aanspreekpunt voor het development team en de product owner. De scrum master bepaalt in overleg met de product owner en het development team de sprint backlog. De scrum master is de voorzitter van de sprint review.
- **Development Team** werkt de work request in de sprint backlog gedurende de sprint uit in een concept GS1 datamodel. Het team demonstreert tijdens de sprint review de wijzigingsverzoeken die in het concept GS1 datamodel zijn verwerkt.

## Sprint review (call, 1 uur)

Na afloop van de drie weken durende sprint wordt het concept GS1 datamodel tijdens een sprint review door de stakeholders beoordeeld. De volgende partijen zijn tijdens de sprint review aanwezig.

Partij	Activiteit	Verplicht/ optioneel*
Indiener work request	Verdedigt, indien nodig, de aanvraag <i>Kan zich desgewenst laten vertegenwoordigen door iemand anders.</i>	Verplicht
GS1: scrum master	Leidt en organiseert de review.	Verplicht
GS1: development team	Demonstreert het concept datamodel van de sprint.	Verplicht
Leden van de onderhoudsgroep	Beoordelen het concept datamodel.	Optioneel
Andere betrokken partijen bij work request (vermeldt op work request aanvraagformulier)	Beoordelen het concept datamodel.	Optioneel
Experts	Beoordelen het concept datamodel.	Optioneel

\*Deze partijen worden voor de sprint review uitgenodigd. Deelname is niet verplicht.