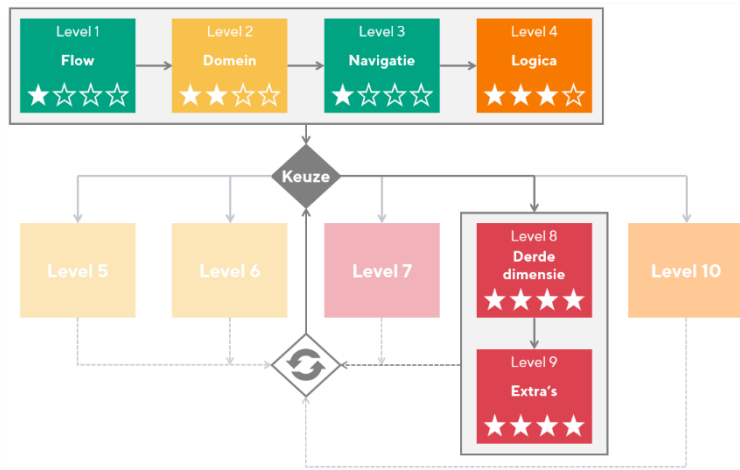


# LEVEL 9: VERDER BOUWEN MET MINDER HULP

NIVEAU: ★ ★ ★ ★

Voor dit pittige level moet je level 1 tot en met 4 en level 8 uitgespeeld hebben. Als dat gelukt is kun je verder bouwen in je eigen branch. Als dat niet gelukt is, kun je verder bouwen in de branch waarin level 1 tot en met 4 en 8 opgelost zijn. Overigens hoeft je niet met dit level verder te gaan. Je hebt de keuze tussen 5, 6, 7 en 10.



## 1. Aanvullende verzekeringen verwijderen

We kunnen nog geen aanvullende verzekeringen verwijderen. Dat doe je als volgt:

- Maak een verwijder-button als extra kolom in je container met de instance list.
- Verbind het event-bolletje dat hierdoor ontstaat met een service om een instantie te verwijderen.
- Geef de juiste entiteit-parameter mee en de type-scope Active!

## 2. Aanvullende verzekeringen aanmaken

We kennen maar twee soorten aanvullende verzekeringen. Dat gaan we aanpassen.

- Voeg nog twee aanvullende verzekeringen toe: Reis (3 euro) en Inboedel (6 euro)
- Ja, je hoeft echt alleen maar één waardenlijst en één beslistabel aan te passen... mooi hè?

## 3. Maximaal aantal aanvullende verzekeringen

We kunnen oneindig veel aanvullende verzekeringen maken. Dat gaan we aanpassen.

- Zet een preconditie op de button Maak Aanvullende verzekering, zodat je er maximaal 4 kunt aanvragen. Als er 4 aanvullende verzekeringen aangemaakt zijn, moet de button dus niet meer zichtbaar zijn.
- Hint: `SIZE(ALL AanvullendeVerzekering)` telt het aantal aanvullende verzekeringen.
- Hou ook rekening met gezondheid: Als je ongezond bent mag je namelijk geen fysiotherapie kiezen. Heb je level 5 niet gedaan, geldt dat natuurlijk niet.

## 4. Verschillende aanvullende verzekeringen

We kunnen nu verder gaan naar de Dankjewel-pagina met dubbele aanvullende verzekeringen. Dat gaan we aanpassen.

- Zet een preconditie op de button om naar de Dankjewel-pagina te gaan, om ervoor te zorgen dat alle aanvullende aanvragen verschillend zijn.
- Hint: `SIZE(UNIQUE(COLLECT AanvullendeVerzekering.Type FROM ALL AanvullendeVerzekering))` telt het aantal verschillende aanvullende verzekeringen. Je weet al hoe je het aantal moet tellen dat er überhaupt is.
- Wat heel netjes zou zijn, is dat er in plaats van de button een tekst item zichtbaar is dat uitlegt waarom je nog niet verder kunt. Op tekst items kun je ook een preconditie zetten.