*Be*l*astingdienst/Centrum voor ICT*

05417\_LDF\_BAS\_CDW\_CDP\_CMG

Ontwerp Enterprise DataWarehouse

|  |  |
| --- | --- |
| Unit | Generieke Applicaties /  Business Intelligence & Datawarehousing |
| Project | Enterprise DataWarehouse |

# Document gegevens

## Versie historie

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **EDW-**  **taak** | **Ver­-**  **sie** | **Datum** | **Auteur** | **Toelichting** |
| EDW\_T-00545 | 0 | 15-02-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP: Samenstellen datamart versie uitgewerkt voor sprint#1=BERICHT |
| EDW\_T-00545 | 1 | 15-03-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP: Samenstellen datamart uitgewerkt voor sprint#2=MELDING |
| EDW\_T-00545 | 2 | 15-04-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP: Samenstellen datamart uitgewerkt voor sprint#3=DEELNEMER |
| EDW\_T-00545 | 3 | 24-04-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP: Samenstellen datamart uitgewerkt voor PUB requirements |
| EDW\_T-00545 | 4 | 26-04-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP: Samenstellen datamart uitgewerkt voor PUB requirements aanpassing HSEL. (direct koppelen CMG\_X\_MELDING en CMG\_X\_BERICHT in de HSEL geeft foutmelding THE STATEMENT IS TOO LONG OR TOO COMPLEX ) |
| EDW\_T-00545 | 5 | 26-04-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP verrijking sprint#3 DLN  - attribuut toegevoegd: "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP.XAABI\_LIJFRENTEPREMIEBET"  "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT.XAABN\_SEQUENCE"  "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT.XAABN\_XPAD" |
| EDW\_T-00545 | 6 | 12-05-2017 | Peter Bosch | EDW\_T-00545 EDW-RFP verrijking sprint#2 MLD  - attribuut toegevoegd: "S\_CMG\_FIN\_MELDING.XAABH\_LIJFRENTEPREMIEBET"  - attribuut toegevoegd: "S\_CMG\_FIN\_MELDING.XAABH\_LIJFRENTEPREMIETERUGBET" |
| EDW\_T-00545 | 7 | 12-05-2017 | Peter Bosch | Test finding opbouw tijdlijnen bericht en melding ts\_registratie ipv TS\_REGISTRATIE .  Test finding Uiteindelijk Belang Hebbende wordt dubbel opgevoerd ook als NatuurlijkPersoon.  NP :DVPNPVW\_SOORT\_PERSOON <>’UIB’  DVL :DVLVW\_SOORT\_PERSOON <>’UIB’ |
| T-00800 | 8 | 30-06-2017 | M.Rietmeijer | *EDW\_T-00800 EDW-RFP: oplossen backlog (filteren op foutcodes)*   * Filtering op foutcodes in hoofdselectie. * Verrijkingen hebben eigen tijdlijn (dus extra selectie-conditie). * Sleutelvelden voor tabellen S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP, -NNP en –UIB uitgebreid.om duplicates in de RFP te voorkomen |
| T-00xxx | 9 | 05-09-2017 | M.Rietmeijer | *EDW\_T-00836 BAS-CDP: Aanpassing nav CMG 2017.40*  *-* Hoofdselectie o.b.v. IndicatieActueel  - Brongegevens (redundant) in S\_FIN\_BERICHT |
| T-00896 | 10 | 10-11-2017 | Peter Wilbrink | EDW\_T-00896 BAS-CMG: correctie XPath in views en RGS\_FP 2017.50  - attribuut verwijderd  "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP.XAABI\_SEQUENCEPRO"  - attribuut naam gewijzigd: "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP.XAABI\_SEQUENCENP" in "S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP.XAABI\_SEQUENCE"  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| T-00896 | 11 | 30-11-2017 | Peter Wilbrink | duplicate key op S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP a.g.v. dezelfde BSN en rol bij een melding met een andere naam opgelost d.m.v uitbreiding key met SEQUENCE |
| T-00896 | 12 | 20-11-2017 | Peter Wilbrink | I.h.k.v “duplicate key”-problemen:  Samenstelling S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP. XAABJ\_DLN\_NNP\_ID uitgebreid met XAABJ\_SEQUENCENNP  Samenstelling S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB. XAABK\_DLN\_UIB\_ID uitgebreid met XAABK\_SEQUENCEUIB  Primary Key van S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL uitgebreid met attribuut XAABL\_SEQUENCEDVL |
| T-00896 | 13 | 02-02-2018 | Peter Wilbrink | Bepaling van S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB.XAABK\_DLN\_NNP\_ID  gewijzigd.  Bepaling van S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL.XAABL\_DLN\_ID  gewijzigd |
| T-00896 | 14 | 07-02-2018 | Peter Wilbrink | Review verwerkt  MUTATIEEINDE\_TS = Maxdat als voorwaarde toegevoegd aan 14.6.2 en 15.6.2 |
| T-00958 | 15 | 27-03-2018  11-04-2018  6-6-2018 | Peter Wilbrink  Susan te Winkel | X-views in CDW vervangen door tabellen:   * Wijziging in de naamgeving: prefix CMG\_X\_ wordt CMG\_C\_T\_ * Toevoeging van prefix aan LAAD\_TS   DVPNPVW\_SOORT\_PERSOON opgenomen in samengestelde sleutel XAABI\_DLN\_ID  Afleiding XAABL\_DLN\_ID aangepast  Afleiding sleutelvelden NP, NNP, UIB aangepast: soortpersoon + sequence ipv complexere sleutel ivm performance |
| T-00920 | 16 | 01-11-2018 | Peter Wilbrink | In par. 6.8.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL:  De join uitgebreid met een joinconditie op de kolom DVLVW\_ROL.  XAABI\_ROL= DVLVW\_ROL / XAABJ\_ROL= DVLVW\_ROL / XAABK\_ROL= DVLVW\_ROL |

**Inhoudsopgave**

0 Document gegevens 2

0.1 Versie historie 2

1 Inleiding 7

1.1 Doel 7

1.2 Referenties 7

2 Algemene punten 8

2.1 Positie in de EDW keten 8

2.2 Bronbeschrijving 8

2.3 Doelbeschrijving 9

2.4 Stuurinformatie 9

2.5 Speciale waarden 9

2.6 Ontwerpbeslissingen 9

2.7 Samenhang 10

2.8 Precondities 10

2.9 Postcondities 10

2.10 Overige niet-functionele eisen 11

2.11 Verwerkingsverslag 11

2.12 Datacontrole en foutlogging 11

2.13 Kentallen 11

2.14 Frequentie en tijdvenster 11

2.15 Verklarende woordenlijst 11

2.16 Openstaande punten 12

3 Hoofdselectie HSEL\_MELDING 13

4 HUB Tabellen 15

4.1 H\_ PERSOON 15

4.1.1 Functionele beschrijving 15

4.1.2 Mapping H\_PERSOON uit CMG\_C\_T\_BERICHT 15

4.2 H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR 16

4.2.1 Functionele beschrijving 16

4.2.2 Mapping H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR 16

4.3 H\_FIN\_BERICHT 16

4.3.1 Functionele beschrijving 16

4.3.2 Mapping H\_FIN\_BERICHT 16

4.4 H\_ADRES 17

4.4.1 Functionele beschrijving 17

4.4.2 Mapping H\_ADRES 17

4.5 H\_FIN\_MELDING 19

4.5.1 Functionele beschrijving 19

4.5.2 Mapping H\_FIN\_MELDING 19

5 LNK Tabellen 21

5.1 L\_CMG\_VERZEKERAAR\_GIIN 21

5.1.1 Globale werking 21

5.1.2 Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_GIIN 21

5.1.3 Hoofdselectie (HSEL) 21

5.2 L\_CMG\_VERZEKERAAR\_FIN\_BERICHT 22

5.2.1 Globale werking 22

5.2.2 Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_FIN\_BERICHT 22

5.2.3 Hoofdselectie (HSEL) 22

5.3 L\_CMG\_VERZEKERAAR\_ADRES 23

5.3.1 Globale werking 23

5.3.2 Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_ADRES 24

5.3.3 Hoofdselectie (HSEL) 24

6 SAT Tabellen 26

6.1 S\_CMG\_NIET\_NATPERSOON 26

6.1.1 Mapping S\_CMG\_NIET\_NATPERSOON 26

6.1.2 Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd) 26

6.2 S\_CMG\_ADRES 27

6.2.1 Mapping S\_CMG\_ADRES 27

6.2.2 Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd) 27

6.3 S\_CMG\_FIN\_BERICHT 29

6.3.1 Mapping S\_CMG\_FIN\_BERICHT 29

6.3.2 Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd) 29

6.4 S\_CMG\_FIN\_MELDING 30

6.4.1 Globale opzet 30

6.4.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING 30

6.4.3 Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING) 31

6.4.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 32

6.4.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 33

6.5 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP 35

6.5.1 Globale opzet 35

6.5.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP 35

6.5.3 Hoofdselectie (HSEL\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP) 36

6.5.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 37

6.5.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 37

6.5.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP 38

6.6 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP 40

6.6.1 Globale opzet 40

6.6.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP 40

6.6.3 Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP) 42

6.6.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 42

6.6.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 43

6.6.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP 44

6.7 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB 45

6.7.1 Globale opzet 45

6.7.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB 45

6.7.3 Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB) 46

6.7.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 47

6.7.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 47

6.7.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB 48

6.8 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL 50

6.8.1 Globale opzet 50

6.8.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL 50

6.8.3 Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL) 51

6.8.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 52

6.8.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 52

6.8.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL 53

6.9 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT 55

6.9.1 Globale opzet 55

6.9.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT 55

6.9.3 Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT) 56

6.9.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 56

6.9.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 57

6.9.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT 58

6.10 S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT 59

6.10.1 Globale opzet 59

6.10.2 Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT 60

6.10.3 Hoofdselectie (HSEL Verrijkt\_Regulier) 60

6.10.4 Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT 60

6.10.5 Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK 61

6.10.6 Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL 62

6.10.7 Hoofdselectie (HSEL Verrijking op eerder geregistreerde Meldingen) 63

# Inleiding

## Doel

Deze Logische Data Flow (LDF) beschrijft de functionele constructie van de dataflow van CDW naar CDP voor de rijke gegevensset Financiele Producten FiPro vanuit de Bron BAS-CMG.

## Referenties

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Document** | **Locatie** |
|  | 3301 ETL vullen CDP.docx | \BI&D\_EDW\_MTHV\1140 Voorschriften\3000 DA en Ontwerp Standaards en Richtlijnen |
|  | 4005 ETL Standaards en Richtlijnen - CDW\_CDP.docx | \BI&D\_EDW\_MTHV\1140 Voorschriften\4000 ETL Standaards en Richtlijnen |
|  | 05317\_LGM\_BAS\_CDW\_CMG | \EDW\_Ontwikkeling\1120 Basisontwerp en Ontwerpen\1125 Functionele constructie\05000 BAS\LGM |
|  | 05417\_LGM\_BAS\_ CDP\_CMG | \EDW\_Ontwikkeling\1120 Basisontwerp en Ontwerpen\1125 Functionele constructie\05000 BAS\LGM |
|  | 01400\_LGM\_EDW\_CDP | \EDW\_Ontwikkeling\1120 Basisontwerp en Ontwerpen\1125 Functionele constructie\01000 EDW\LGM |
|  | Handleiding Verzekeringsprod HL-VP\_Deel\_2b\_EBV\_Berichtspecificatie |  |
|  | VP\_XSD\_v17.2.0.xsd |  |

# Algemene punten

## Positie in de EDW keten

PST

STI

CDW

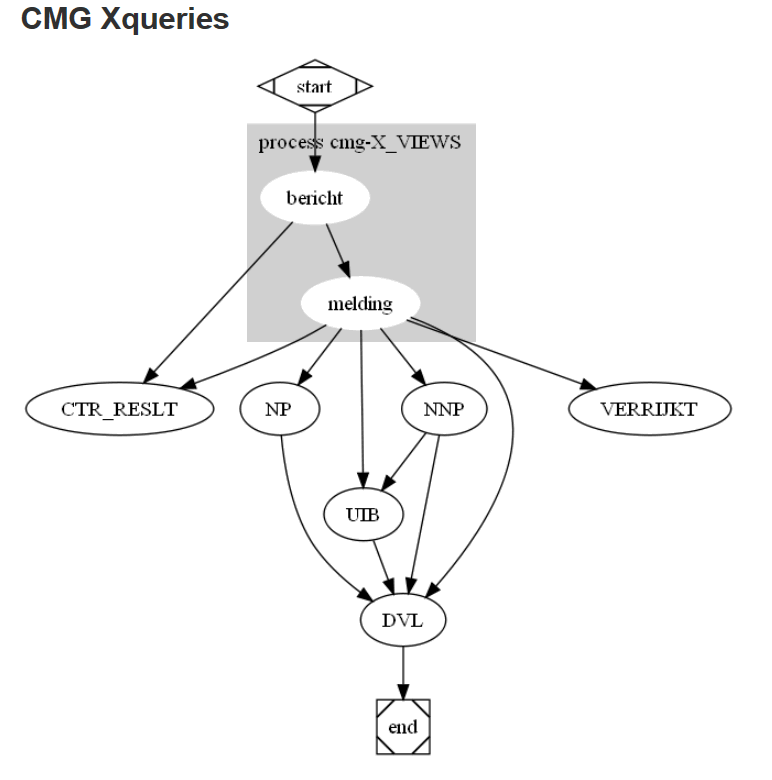
CDP

PUB

## Bronbeschrijving

|  |  |
| --- | --- |
| Domein | BAS |
| Systeemcode | CMG |
| Referentie naar datamodel | [3] |
| Diagram | 05317\_LGM\_BAS\_CDW\_CMG |
| Evt. bijzonderheden | Tabellen met ‘gematerialiseerde’ X\_VIEW’s |
| 1 | CMG\_C\_T\_BERICHT |
| 2 | CMG\_C\_T\_MELDING |
| 3 | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP |
| 4 | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP |
| 5 | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB |
| 6 | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL |
| 7 | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT |
| 8 | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT |
| 9 | CMG\_C\_T\_SLEUTEL\_DETAIL |

Met de De hierarchie hieronder



## Doelbeschrijving

|  |  |
| --- | --- |
| Domein | EDW |
| Systeemcode | RFP |
| Referentie naar datamodel | [4] |
| Diagram | 05417\_LGM\_BAS\_CDP\_CMG |
| CDP Tabellen | H\_ADRES  H\_FIN\_BERICHT  H\_FIN\_MELDING  H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR  H\_PERSOON  L\_CMG\_VERZEKERAAR\_ADRES  L\_CMG\_VERZEKERAAR\_FIN\_BERICHT  L\_CMG\_VERZEKERAAR\_GIIN  S\_CMG\_ADRES  S\_CMG\_FIN\_BERICHT  S\_CMG\_FIN\_MELDING  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB  S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT  S\_CMG\_NIET\_NATPERSOON |

## Stuurinformatie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt in de LDF. Parameters worden cursief weergegeven.

|  |  |
| --- | --- |
| Parameter | Betekenis |
| *Laad\_TS* | Startmoment van alle LDFen van de ETL fase. Er wordt één tijdstip gebruikt zodat alle binnen één run gewijzigde rijen geïdentificeerd kunnen worden. |
| *Vorige\_laad\_TS* | Het *Laad\_TS* van de vorige run. Voor de initiële uitvoering van de ETL wordt deze op *Mindat* gezet |

## Speciale waarden

De volgende speciale waarden kunnen worden gebruikt in de gegevensfuncties. Speciale waarden worden cursief weergegeven.

|  |  |
| --- | --- |
| **Waarde** | **Betekenis** |
| *Leeg* | NULL/de SAS versie van NULL. |
| *Maxdat* | Maximale waarde voor timestamp en/of datum kolommen. |
| *Mindat* | Minimale waarde voor timestamp en/of datum kolommen. |
| *SK\_dummyhub* | De SK waarde die bij de dummy rij in hub tabellen wordt toegepast. |

## Ontwerpbeslissingen

|  |  |
| --- | --- |
| *Beslissing* | H\_PERSOON.XBAA\_FINR wordt gevuld met zowel Fiscale nummers BSN’s als RSIN’s. |
| *Motivatie* | Een BSN RSIN en finummer komen uit dezelfde reeks voort.  Een niet-natuurlijk-persoon of een samenwerkingsverband die is ingeschreven in het Handelsregister heeft een RSIN.  Een natuurlijk persoon die is ingeschreven in de Gemeentelijke Basis Administratie of de Registratie Niet Ingezetenen heeft een BSN.  Een natuurlijk of niet-natuurlijk-persoon die niet is ingeschreven in het Handelsregister of in de GBA of RNI (en dus alleen bij de Belastingdienst bekend is in BvR) heeft een fiscaalnummer.  Een persoon kan nooit tegelijkertijd een fiscaalnummer en een BSN hebben of een fiscaalnummer en een RSIN hebben. Wel kan een fiscaalnummer worden gewijzigd in een RSIN of een BSN maar dan blijft het nummer gelijk.   * Anne Zwaan 30-11-2016 |
| *Beslissing* | DLN\_ID binnen de financiele melding wordt gevuld met NP=BSN en NNP=RSIN . Als deze businesskeys leeg worden aangeleverd gebruiken voor “dinges” BSN=Achternaam|voornaam|geb\_datum RSIN=organisatienaam. De CMG views filteren op gevulde achternaam/organisatienaam. De naam is dus altijd gevuld , over FINR hebben we geen garanties. Maar koppelen die niet naar de -1 HUB |
| *Beslissing* | Data wordt ontdubbeld en MUTATIEEINDE\_TS wordt berekend |
| *Motivatie* | In bijna alle gevallen gebruiken we slechts een deel van de brontabel in de satellieten. Dit geeft een goede kans dat de wijziging die in het CDW een nieuw record opleverde dit niet zal doen in het CDP. Zowel voor beheer en performance is het wenselijk om de CDP dataset te beschermen tegen non-wijzigingen. Qua beheer betekend dit kleine tabellen. Qua performance zijn kleinere tabellen ook beter maar het voorkomt het ook onnodige loads bij het doorladen richting STO/DMT/PUB. |
| *Beslissing* | Afleiding HUB\_SK beschreven als sub selecties en niet via de hsel. |
| *Motivatie* | X\_VIEWS mogen/kunnen niet direct gejoined worden. Daarom is het koppelen van tabellen beschreven als sub-selecties (technisch via DB2 tabellen) |
| *Beslissing* | De Rijke GegevensSet Fin.Producten wordt gevuld met gegevens vanaf 2016. Dit filter behoeft niet ingebouwd te worden voor de Verzekeringsgegevens uit CMG. |
| *Motivatie* | CMG wordt pas miv april 2017 gevuld met gegevens. Tot die datum werden de verzekeringsgegevens in RIS vastgelegd. |
| *Beslissing* | NAW-gegevens van de BRON toegevoegd aan S\_FIN\_BERICHT |
| *Motivatie* | Brongegevens kunnen met de HUB/LNK/SAT niet netjes één-op-één terug-herleid worden bij een FIN\_MELDING. Daarom worden deze gegevens (redundant) ook opgenomen in de S\_FIN\_BERICHT. |

## Samenhang

**Intern**

* Het samenstellen van de hoofdselectie (HSEL)
* Het vullen van HUB gaat altijd vooraf aan het vullen van de SAT
* Het vullen van HUB gaat altijd vooraf aan het vullen van de LNK
* Het vullen van LINK gaat altijd vooraf aan het vullen van de SAT

**Extern**

* Deze LDF volgt op het vullen van het CDW vanuit BAS CMG (05317\_LDF\_BAS\_STI\_CDW\_CMG).

## Precondities

Het CDW van CMG is actueel en er is geen proces actief dat deze gegevensverzameling kan muteren.

## Postcondities

Het CDP van CMG is bijgewerkt.

## Overige niet-functionele eisen

Geen.

## Verwerkingsverslag

In het ontwerp is niet voorzien in een apart verwerkingsverslag.

## Datacontrole en foutlogging

EDW-standaards.

## Kentallen

Voor kentallen wordt verwezen naar de cijfers die vanuit productie verkregen kunnen worden.

## Frequentie en tijdvenster

Dagelijks ???? (gelijk aan de frequentie van de bron).

## Verklarende woordenlijst

|  |  |
| --- | --- |
| **Woord/afkorting** | **Betekenis** |
| Afleiding | Een selectie of bewerking van gegevens. |
| Alias | Naam (afkorting) van een tabel in een gegevensfunctie die verder in het ontwerp gebruikt kan worden. |
| Gegevensfunctie (GF) | Specificatie van de selectie en/of de mutatie van gegevens gebaseerd op het logische gegevensmodel. De GF geeft een exacte specificatie van tabellen kolommen en selectiecriteria op een gestandaardiseerde manier. |
| Hoofdselectie (HSEL) | De initiële selectie van een dataflow die bepaalt hoeveel rijen er in het eindresultaat komen.  De hoofdselectie is de selectie die de granulariteit van de doeltabel bepaalt en niet meer dan dat. De hoofdselectie bevat geen optionele relaties (dus alleen inner joins). Een optionele relatie wordt in een subselectie uitgevraagd. |
| Subselectie (SUBSEL) | Een aanvullende selectie van gegevens naast de hoofdselectie. |
| Hulpfunctie (HF) | Generieke herbruikbare component binnen het ontwerp. Een hulpfunctie hoeft in de realisatie geen component te zijn de bouwer kan om technische redenen andere of geen componenten onderkennen. |
| Logische DataFlow (LDF) | "Generally speaking a logical data flow should only service a single target table. This reduces interdependencies between and improves restartability of individual data flows."  Uit: RUP 4 BI - The way we do it. Generally speaking :In order to meet the requirements this LDF must:  'INSERT ROWS IN the NEW TABLES based ON any DATA IN the SOURCE that hasn’t already been created IN the destination  'UPDATE rows in the new tables based on any data in the source that has already been inserted in the destination  'DELETE ROWS IN the NEW TABLES WHERE the SOURCE DATA has been deleted |
| CMG | CMG staat voor Controlemodule gegevens. Deze applicatie zorgt er voor dat de ingezonden bestanden inhoudelijk worden gecontroleerd op juistheid compleetheid en consistentie. Na controle door CMG worden alleen de berichten met bankgegevens doorgeleverd aan Registratie bank gegevens (RBG).  Alle overige berichten (o.a. die betrekking hebben op Verzekeringsmeldingen) blijven in CMG. |

## Openstaande punten

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

# Hoofdselectie HSEL\_MELDING

De tabel HSEL\_MELDING is een kopie van CMG\_C\_T\_MELDING, aangevuld met sleutelgegevens uit CMG\_C\_T\_BERICHT en dient als basis voor de vulling van *alle* andere tabellen in dit LDF.

Selecteer de sleutels van alle actuele Meldingen uit CMG (CMG\_C\_T\_SLEUTEL\_DETAIL) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (SLDVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

Selecteer met deze sleutels de gegevens die sinds de vorige verwerking zijn toegevoegd aan CMG\_C\_T\_MELDING.

Voeg hier de sleutelgegevens (BELASTINGJAAR, AANLEVERINGNUMMER en RSINBRON) uit CMG\_BERICHT (CMG\_C\_T\_BERICHT) aan toe.

Indien er bij de geselecteerde Melding-gegevens een ControleResultaat (CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT) voorkomt dan moet gecontroleerd worden of deze foutcode in de Filter-tabel (tabel PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG) staat. Als dit het geval is, dan mag de betreffende Melding NIET worden opgenomen in de HSEL\_MELDING.

##### Selectiepad:

CMG\_C\_T\_SLEUTEL\_DETAIL

🡫 (inner join)

CMG\_C\_T\_MELDING

🡫 (inner join)

CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫 (left join)

CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT

🡫 (outer-join)

PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CMG\_**C\_T**\_SLEUTEL\_DETAIL\_VP (alias: X1)** | **Sel.** | **Conditie** |
| SLDVW\_LAAD\_TS |  | > *Vorige\_laad\_TS* |
| IND\_ACTUEEL |  | = “J” |
| GEGEVENSJAAR |  | ≥ 2016 |
| XD\_ID | X |  |
| XML\_DETAIL\_TABEL | X |  |
| **CMG\_**C\_T**\_MELDING (alias: X2)** | **Sel.** | **Conditie** |
| DVPVW\_XH\_ID | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | = X1.XD\_ID |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL | X | = X1.XML\_DETAIL\_TABEL |
| Alle overige attributen | X |  |
| **CMG\_**C\_T**\_BERICHT (alias: X3)** | **Sel.** | **Conditie** |
| XH\_ID |  | =X2.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  | =X2.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| BELASTINGJAAR | X |  |
| AANLEVERINGNUMMER | X |  |
| RSINBRON | X |  |
| **CMG\_**C\_T**\_CONTR\_RESULT (alias: X4)** | **Sel.** | **Conditie** |
| XMCVW\_XC\_XD\_ID |  | = X2.DVPVW\_XD\_ID |
| XMCVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | = X2.DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XMCVW\_XC\_FOUTCODE |  |  |
| ***Bovenstaande selectie mag NIET voorkomen in PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG*** | | |
| **PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG**  **(alias: P1)** | **Sel.** | **Conditie** |
| FOUTCODE\_RBG |  | = X4. XMCVW\_XC\_FOUTCODE |
| JAAR\_VANAF |  | <= X3.BELASTINGJAAR |
| JAAR\_TM |  | > X3.BELASTINGJAAR |

##### Uitvoer:

Alle Meldingen met Indicatie-Actueel, die sinds de vorige verwerkingen zijn toegevoegd in CMG én die géén foutcode hebben die voorkomt in de foutcodelijst.

##### Afwijkende uitvoer:

n.v.t.

# HUB Tabellen

MTHV: 3303 ETL vullen CDP 2.0.docx [ HUB Tabel]

##### Functionele beschrijving

Selecteer alle business sleutels uit de brontabel die zijn toegevoegd sinds de laatste verwerking.

Controleer of de business sleutels aanwezig zijn in de HUB tabel. Voeg alle niet aanwezige business sleutels toe aan de Hub tabel. Vul hierbij het laadtijdstip, neem de RECORDBRON\_NAAM over vanuit de brontabel en nummer de \_SK door vanaf het hoogste nummer.

## H\_ PERSOON

### Functionele beschrijving

H-Persoon bevat de Business keys van de (niet-natuurlijke) persoon die als bron fungeert van de gegevens. In het geval van verzekeringsgegevens is de bron de verzekeraar.

### Mapping H\_PERSOON uit CMG\_C\_T\_BERICHT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **BK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XBAA\_SK |  |  | Gegenereerde sleutel |
| XBAA\_LAAD\_TS |  |  | *Laad\_TS* |
| XBAA\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XBAA\_FINR | X | CMG\_C\_T\_\_C\_T\_BERICHT | RSINBRON |

##### Selectiepad: CMG\_C\_T\_\_C\_T\_BERICHT 🡫 H\_PERSOON

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **Sel.** | **Conditie** |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | > *Vorige\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  | ≥ 2016 |
| RECORDBRON\_NAAM | X |  |
| RSINBRON | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** |  |  |
| XAAA\_SK |  | Is leeg |
| XAAA\_FINR |  | = X1.RSINBRON |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen per RSINBRON.

##### Afwijkende uitvoer

N.v.t.

## H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR

### Functionele beschrijving

H-GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR bevat als Business key het Global Intermediary Identification Number (GIIN) van de verzekeraar.

### Mapping H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **BK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAD\_SK |  |  | Gegenereerde sleutel |
| XAAD\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAAD\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XAAD\_GIIN | X | CMG\_C\_T\_BERICHT | GIINBRON |

##### Selectiepad: CMG\_C\_T\_BERICHT 🡫 H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **Sel.** | **Conditie** |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | > *Vorige\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  | ≥ 2016 |
| RECORDBRON\_NAAM | X |  |
| GIINBRON | X |  |
| **H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR (alias: H1)** |  |  |
| XAAD\_SK |  | Is leeg |
| XAAD\_GIIN |  | = X1.GIINBRON |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen per GIINBRON.

##### Afwijkende uitvoer

N.v.t.

## H\_FIN\_BERICHT

### Functionele beschrijving

H\_FIN\_BERICHT bevat de Business keys van het bericht waarin de meldingen met verzekeringsgegevens zijn aangeleverd.

### Mapping H\_FIN\_BERICHT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **BK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAA\_SK |  |  | Gegenereerde sleutel |
| XAAA\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAAA\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XAAA\_RSIN | X | CMG\_C\_T\_BERICHT | RSINBRON |
| XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK | X | CMG\_C\_T\_BERICHT | BELASTINGJAAR |
| XAAA\_AANLEVERINGNR | X | CMG\_C\_T\_BERICHT | AANLEVERINGSNUMMER |

##### Selectiepad: CMG\_C\_T\_BERICHT 🡫 H\_FIN\_BERICHT

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| BERVW\_LAAD\_TS |  |  | > Vorige\_laad\_TS |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| RSINBRON |  | X |  |
| BELASTINGJAAR |  | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER |  | X |  |
| **H\_FIN\_BERICHT (alias: H1)** |  |  |  |
| XAAD\_SK |  |  | Is leeg |
| XAAA\_RSIN | X |  | = X1. RSINBRON |
| XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1. BELASTINGJAAR |
| XAAA\_AANLEVERINGNR | X |  | = X1. AANLEVERINGSNUMMER |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen per combinatie RSINBRON, BELASTINGJAAR en AANLEVERINGSNUMMER.

##### Afwijkende uitvoer

N.v.t.

## H\_ADRES

### Functionele beschrijving

H\_ADRES bevat de Business keys van de adresgegevens van de verzekeraar.

### Mapping H\_ADRES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **BK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XBAE\_SK |  |  | Gegenereerde sleutel |
| XBAE\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XBAE\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XBAE\_SLEUTEL | X | CMG\_C\_T\_BERICHT | Zie:  Gebruik samengestelde Business Key XBAE\_SLEUTEL |

Gebruik samengestelde Business Key XBAE\_SLEUTEL:

1. Indien de Postcode\_Bron en Huisnummer\_Bron gevuld is:  
   SLEUTEL = Postcode *\*cat* “|” *\*cat* Huisnummer. *\*cat* “|” *\*huisnrtoev*  
   *NB.: In deze situatie bevat Huisnummer\_Bron zowel het numerieke deel als evt. het achtervoegsel. Deze primaire sleutel bestaat normaal gesproken uit: Postcode \*cat* “|” *\*cat Huisnr. \*cat* “*|*” *\*cat Huisnr.toev*
2. Indien de Postcode\_Bron en/of Huisnummer\_Bron leeg is, maar van de overige adresvelden (Straat\_Bron Plaats\_Bron) is er minimaal **één** gevuld:  
   SLEUTEL = Straat\_Bron *\*cat* “|” *\*cat* Huisnr\_Bron *\*cat* “|” *\*cat* Postcode\_Bron *\*cat* “|” *\*cat* Plaats\_Bron.  
   *NB.: In deze situatie bevat Huisnummer\_Bron zowel het numerieke deel als evt. het achtervoegsel. Deze primaire sleutel bestaat normaal gesproken uit: Straat \*cat* “|” *\*cat Huisnr \*cat* “|” *\*cat Huisnr.achtervoegsel \*cat* “|” *\*cat Postcode \*cat* “|” *\*cat Plaats.*
3. Indien geen enkel van de sleutelattributen gevuld is dan niets toevoegen.

Format van de samengestelde SLEUTEL:

* Bij charactervelden: alle spaties weghalen + alles omzetten naar hoofdletters.
* Bij numerieke velden: alle voorloop-nullen weghalen.
* Gehele samengestelde SLEUTEL links aansluiten.

Er is altijd maar maximaal één SLEUTEL per CMG\_C\_T\_BERICHT.

NB Divider “*\*cat* “|” *\*cat”* is nodig omdat 12 3 wat anders is dan 1 23 . We gebruiken daarom pipeline-teken om de waarden te scheiden.

##### Selectiepad: CMG\_C\_T\_BERICHT 🡫 H\_ADRES

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| BERVW\_LAAD\_TS |  |  | > Vorige\_laad\_TS |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| POSTCODE | X | X |  |
| HUISNUMMER | X | X |  |
| HUISNUMMERTOEV | X | X |  |
| STRAAT | (X) | X |  |
| PLAATS | (X) | X |  |
| **H\_ADRES (alias: H1)** | BK |  |  |
| XBAE\_SK |  |  | Is leeg |
| XBAE\_SLEUTEL | X |  | Zie:  Gebruik samengestelde Business Key XBAE\_SLEUTEL |

##### 

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen per samengestelde sleutel.

##### Afwijkende uitvoer

N.v.t.

## H\_FIN\_MELDING

### Functionele beschrijving

H\_FIN\_MELDING bevat de Business keys van de meldingen waarin de verzekeraar opgave doet van de toestand van een verzekeringsproduct.

Deze tabel dient gevuld te worden met gegevens uit **HSEL\_MELDING**.

Verzekeraars kunnen ook een Correctie of een Intrekking sturen van een eerder gedane melding. In CMG krijgt de eerder ontvangen Financiële Melding (degene die vervangen wordt) een TimestampVervallen (DVPVW\_TS\_VERVAL).

Nieuw toegevoegde regels die tussen de vorige verwerking en de huidige zijn komen te vervallen worden niet ingelezen in het H\_FIN\_MELDING.

### Mapping H\_FIN\_MELDING

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **BK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK |  |  | Gegenereerde sleutel |
| XAAB\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAAB\_RECORDBRON\_NAAM |  | HSEL\_MELDING | RECORDBRON\_NAAM |
| XAAB\_RSIN | X | HSEL\_MELDING | RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X | HSEL\_MELDING | BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X | HSEL\_MELDING | DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X | HSEL\_MELDING | DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X | HSEL\_MELDING | DVPVW\_BERICHTTYPE |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X | HSEL\_MELDING | DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X | HSEL\_MELDING | DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

**Selectiepad:**

HSEL\_MELDING

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  | X |  |
| BELASTINGJAAR |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  | X |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  |  | Is leeg |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1.DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1.DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1.DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1.DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1.DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen per combinatie RSIN, GEGEVENSTIJDVAK, PRODUCTID, PRODUCTNUMMER, BERICHTTYPE, MELDINGTYPE en MAAND.

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

# LNK Tabellen

MTHV: 3303 ETL vullen CDP 2.0.docx [ LINK (incl SAT) tabel (Bron is geen datavault met 1 brontabel)]

## L\_CMG\_VERZEKERAAR\_GIIN

### Globale werking

In deze LINK-tabel wordt de relatie vastgelegd tussen **H\_PERSOON** en **H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR**.

Business Key H\_PERSOON :

XBAA\_FINR Dit veld bevat het RSIN\_Bron dat door de Fin.Instelling is aangeleverd.

Business Key H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR:

XAAD\_GIIN Dit veld bevat het GIIN\_Bron dat door de Fin.Instelling is aangeleverd.

### Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_GIIN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAD\_SK | H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR | XAAD\_SK |
| XBAA\_SK | H\_PERSOON | XBAA\_SK |
| XAAF\_MUTATIEBEGIN\_TS |  | Afleiding - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAAF\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Afleiding - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAAF\_LAAD\_TS |  | *Laad\_TS* |
| XAAF\_RECORDBRON\_NAAM | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |

### Hoofdselectie (HSEL)

##### Functionele beschrijving

Selecteer alle Berichtgegevens uit CMG (tabel CMG\_C\_T\_BERICHT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (BERVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys en prefix\_MUTATIEBEGIN\_TS.

##### Selectiepad: CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫

H\_PERSOON

🡫

H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR

**Kolommen en condities:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| RSINBRON |  |  |  |
| GIINBRON |  |  |  |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | X | > vorige\_laad\_TS |
| X\_OP\_TYPE |  |  |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** | **BK** | **Sel** | **Condities** |
| XBAA\_FINR | X |  | = X1.RSINBRON |
| XBAA\_SK |  | X |  |
| **H\_GLOBAL\_INTERMEDIARY\_IDNR (alias: H2)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XAAD\_SK |  | X |  |
| XAAD\_GIIN | X |  | = X1.GIINBRON |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen toevoegen per CMG regel (CMG\_C\_T\_BERICHT).

##### Afwijkende uitvoer

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAAF\_MUTATIEBEGIN\_TS

## L\_CMG\_VERZEKERAAR\_FIN\_BERICHT

### Globale werking

in deze LINK-tabel wordt de relatie vastgelegd tussen de twee HUBs: **H\_PERSOON** en **H\_FIN\_BERICHT**.

Business Key H\_PERSOON :

XBAA\_FINR Dit veld bevat het RSIN van de Verzekeraar.

Business Key H\_FIN\_BERICHT:

XAAA\_RSIN Dit veld bevat het RSIN van de Verzekeraar.

XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK Dit veld bevat het jaartal waarop de levering betrekking heeft

XAAA\_AANLEVERINGNR Dit veld bevat een volgnummer bepaald door de Verzekeraar.

### Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_FIN\_BERICHT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAA\_SK | H\_FIN\_BERICHT | XAAA\_SK |
| XBAA\_SK | H\_PERSOON | XBAA\_SK |
| XAAG\_MUTATIEBEGIN\_TS |  | Afleiding § MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAAG\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Afleiding - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAAG\_LAAD\_TS |  | *Laad\_TS* |
| XAAG\_RECORDBRON\_NAAM |  |  |

### Hoofdselectie (HSEL)

##### Functionele beschrijving

Selecteer alle Berichtgegevens uit CMG (tabel CMG\_C\_T\_BERICHT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (BERVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys en prefix\_MUTATIEBEGIN\_TS.

##### Selectiepad:

CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫

H\_PERSOON

🡫

H\_FIN\_BERICHT

**Kolommen en condities:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias:X1)** | **BK** | **Sel** | **Condities** |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | X | > Vorige*\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| X\_OP\_TYPE |  |  |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| AANLEVERINGNUMMER |  |  |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XBAA\_FINR |  |  |  |
| XBAA\_SK |  | X |  |
| **H\_FIN\_BERICHT (alias: H2)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XAAA\_SK |  | X |  |
| XAAA\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAA\_AANLEVERINGNR | X |  | = X1.AANLEVERINGNUMMER |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen toevoegen per CMG (CMG\_C\_T\_BERICHT).

##### Afwijkende uitvoer

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAAF\_MUTATIEBEGIN\_TS

## L\_CMG\_VERZEKERAAR\_ADRES

### Globale werking

in deze LINK-tabel wordt de relatie vastgelegd tussen de twee HUBs: **H\_PERSOON** en **H\_ADRES**.

Business Key H\_PERSOON :

XBAA\_FINR Dit veld bevat het RSIN\_Bron dat door de Fin.Instelling is aangeleverd.

Business Key H\_ADRES:

ADRES.SLEUTEL Dit veld bevat een samengestelde Sleutel van adres. Voor de samenstelling; Zie H\_ADRES.

### Mapping L\_CMG\_VERZEKERAAR\_ADRES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XBAE\_SK | H\_ADRES | XBAE\_SK |
| XBAA\_SK | H\_PERSOON | XBAA\_SK |
| XAAE\_MUTATIEBEGIN\_TS |  | Afleiding MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAAE\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Afleiding -MUTATIEEINDE\_TS |
| XAAE\_LAAD\_TS |  | *Laad\_TS* |
| XAAE\_RECORDBRON\_NAAM | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |

### Hoofdselectie (HSEL)

##### Functionele beschrijving

Selecteer alle Zending-gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_BERICHT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (BERVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys en prefix\_MUTATIEBEGIN\_TS.

De Business Key van H\_ADRES is een samengestelde SLEUTEL. Het algoritme van deze samenstelling is beschreven bij H\_ADRES.

##### Selectiepad:

CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫

H\_PERSOON

🡫

H\_ADRES

**Kolommen en condities:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel** | **Condities** |
| BERVW\_X\_TIMESTAMP |  | X | > Vorige*\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| X\_OP\_TYPE |  |  |  |
| STRAAT |  |  |  |
| POSTCODE |  |  |  |
| HUISNUMMER |  |  |  |
| HUISNUMMERTOEV |  |  |  |
| PLAATS |  |  |  |
| ADRES\_OVERIG |  |  |  |
| LAND |  |  |  |
| ADRESREGEL |  |  |  |
| ADRESREGEL\_LAND |  | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XBAA\_FINR |  |  | = X1.RSINBRON |
| XBAA\_SK |  | X |  |
| **H\_ADRES (alias: H2)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XBAE\_SK |  | X |  |
| XBAE\_SLEUTEL | X | X | Zie: H\_ADRES  Gebruik samengestelde Business Key XBAE\_SLEUTEL |

##### Uitvoer

0 of 1 voorkomen toevoegen per CMG (CMG\_C\_T\_BERICHT)

##### Afwijkende uitvoer

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAAF\_MUTATIEBEGIN\_TS

# SAT Tabellen

MTHV: 3303 ETL vullen CDP 2.0.docx [SAT tabel (Bron is geen datavault met 1 tabel)]

## S\_CMG\_NIET\_NATPERSOON

### Mapping S\_CMG\_NIET\_NATPERSOON

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XBAA\_SK | H\_PERSOON | XBAA\_SK |
| XBAAO\_MUTATIEBEGIN\_TS | CMG­\_C\_T\_BERICHT | TS\_REGISTRATIE |
| XBAAO\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Vullen met de begindatum uit het opvolgende record binnen dezelfde SK. De laatste regel van een SK vullen met maxdat. |
| XBAAO\_LAAD\_TS |  | Laad\_TS |
| XBAAO\_RECORDBRON\_NAAM | CMG­\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XBAAO\_NAAM | CMG­\_C\_T\_BERICHT | NAAM\_BRON |

### Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd)

##### Functionele beschrijving

Lees alle records die nieuw zijn na de laatste verwerking en voeg de mutaties toe aan de SAT.

##### Selectiepad

CMG­\_C\_T\_BERICHT

🡫   
H\_PERSOON

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X | > *Vorige\_laad\_TS* |
| NAAMBRON |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XBAA\_SK |  | X |  |
| XBAA\_FINR | X |  | = X1.RSINBRON |

##### Uitvoer

1 voorkomen per XBAA\_SK/ XBAAO\_MUTATIEBEGIN\_TS combinatie.

##### Afwijkende uitvoer

X\_OP\_TYPE wordt meegenomen om voor alle SAT’s een standaard te maken het veld mag leeg blijven.

## S\_CMG\_ADRES

### Mapping S\_CMG\_ADRES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XBAE\_SK | H\_ADRES | XBAE\_SK |
| XBAED\_MUTATIEBEGIN\_TS | CMG\_C\_T\_BERICHT | X\_TIMSTAMP |
| XBAED\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Afleiding *MTHV* - MUTATIEEINDE\_TS |
| XBAED\_LAAD\_TS |  | *Laad\_TS* |
| XBAED\_RECORDBRON\_NAAM | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XBAED\_POSTCODE | CMG\_C\_T\_BERICHT | POSTCODE |
| XBAED\_STRAAT | CMG\_C\_T\_BERICHT | STRAAT |
| XBAED\_HUISNUMMER | CMG\_C\_T\_BERICHT | HUISNUMMER |
| XBAED\_HUISNUMMERUITBREIDING | CMG\_C\_T\_BERICHT | HUISNUMMERTOEV |
| XBAED\_PLAATS | CMG\_C\_T\_BERICHT | PLAATS |
| XBAED\_ADRES\_OVERIG | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRES\_OVERIG |
| XBAED\_LAND | CMG\_C\_T\_BERICHT | LAND |
| XBAED\_ADRESREGEL | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRESREGEL |
| XBAED\_ADRESREGEL\_LAND | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRESREGEL\_LAND |

### Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd)

##### Functionele beschrijving

Lees alle records die nieuw zijn na de laatste verwerking en voeg de mutaties toe aan de SAT.

##### Selectiepad

CMG­\_C\_T\_BERICHT

🡫   
H\_ADRES

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: x1)** | **BK** | **Sel** | **Condities** |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | X | > *Vorige\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| POSTCODE |  |  |  |
| STRAAT | (X) | X |  |
| HUISNUMMER | (X) |  |  |
| HUISNUMMERTOEV | (X) |  |  |
| PLAATS |  |  |  |
| ADRES\_OVERIG |  |  |  |
| LAND |  |  |  |
| ADRESREGEL |  |  |  |
| ADRESREGEL\_LAND |  |  |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| **H\_PERSOON (alias: H1)** | **BK** | **Sel** | **Condities** |
| XBAE\_SK |  | X |  |
| XBAE\_SLEUTEL | X |  | Zie: H\_ADRES  Gebruik samengestelde Business Key XBAE\_SLEUTEL |

##### Uitvoer

1 voorkomen per XBAE\_SK/ XBAED\_MUTATIEBEGIN\_TS combinatie.

##### Afwijkende uitvoer

X\_OP\_TYPE wordt meegenomen om voor alle SAT’s een standaard te maken het veld mag leeg blijven.

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XBAED\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_BERICHT

### Mapping S\_CMG\_FIN\_BERICHT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAA\_SK | H\_FIN\_BERICHT | XAAA\_SK |
| XAAAC\_MUTATIEBEGIN\_TS | CMG\_C\_T\_BERICHT | TS\_REGISTRATIE |
| XAAAC\_MUTATIEEINDE\_TS |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAAAC\_LAAD\_TS |  | Laad\_TS |
| XAAAC\_RECORDBRON\_NAAM | CMG\_C\_T\_BERICHT | RECORDBRON\_NAAM |
| XAAAC\_AANMAAKMOMENT | CMG\_C\_T\_BERICHT | AANMAAKMOMENT |
| XAAAC\_BERICHTTYPE | CMG\_C\_T\_BERICHT | BERICHTTYPE |
| XAAAC\_BER\_ID | CMG\_C\_T\_BERICHT | BER\_ID |
| XAAAC\_XH\_ID | CMG\_C\_T\_BERICHT | XH\_ID |
| XAAAC\_XH | CMG\_C\_T\_BERICHT | XH |
| XAAAC\_TS\_REGISTRATIE | CMG\_C\_T\_BERICHT | TS\_REGISTRATIE |
| XAAAC\_BRON\_NAAM | CMG\_C\_T\_BERICHT | NAAM\_BRON |
| XAAAC\_BRON\_GIIN | CMG\_C\_T\_BERICHT | GIINBRON |
| XAAAC\_BRON\_RSIN | CMG\_C\_T\_BERICHT | RSINBRON |
| XAAAC\_BRON\_POSTCODE | CMG\_C\_T\_BERICHT | POSTCODE |
| XAAAC\_BRON\_STRAAT | CMG\_C\_T\_BERICHT | STRAAT |
| XAAAC\_BRON\_HUISNR | CMG\_C\_T\_BERICHT | HUISNUMMER |
| XAAAC\_BRON\_HUISNR\_UITBR | CMG\_C\_T\_BERICHT | HUISNUMMERTOEV |
| XAAAC\_BRON\_PLAATS | CMG\_C\_T\_BERICHT | PLAATS |
| XAAAC\_BRON\_ADRES\_OVERIG | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRES\_OVERIG |
| XAAAC\_BRON\_ADRES\_LAND | CMG\_C\_T\_BERICHT | LAND |
| XAAAC\_BRON\_ADRESREGEL | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRESREGEL |
| XAAAC\_BRON\_ADRESRGL\_LAND | CMG\_C\_T\_BERICHT | ADRESREGEL\_LAND |

### Hoofdselectie tijdas (HSEL\_tijd)

##### Functionele beschrijving

Lees alle records die nieuw zijn na de laatste verwerking en voeg de mutaties toe aan de SAT.

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫   
H\_FIN\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| BERVW\_LAAD\_TS |  | X | > *Vorige\_laad\_TS* |
| BELASTINGJAAR |  |  | ≥ 2016 |
| NAAMBRON |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| AANMAAKMOMENT |  |  |  |
| BERICHTTYPE |  |  |  |
| BER\_ID | (X) |  |  |
| XH\_ID |  |  |  |
| XH |  |  |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| NAAM\_BRON |  | X |  |
| GIINBRON |  | X |  |
| RSINBRON |  | X |  |
| POSTCODE |  | X |  |
| STRAAT |  | X |  |
| HUISNUMMER |  | X |  |
| HUISNUMMERTOEV |  | X |  |
| PLAATS |  | X |  |
| ADRES\_OVERIG |  | X |  |
| LAND |  | X |  |
| ADRESREGEL |  | X |  |
| ADRESREGEL\_LAND |  | X |  |
| **H\_FIN\_BERICHT (alias: H1)** | **BK** | **Sel.** | **Condities** |
| XAAA\_SK |  | X |  |
| XAAA\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAA\_AANLEVERINGNR | X |  | = X1.AANLEVERINGNR |

##### Uitvoer

1 voorkomen per XAAA\_SK/ XAAAC\_MUTATIEBEGIN\_TS combinatie.

##### Afwijkende uitvoer

X\_OP\_TYPE wordt meegenomen om voor alle SAT’s een standaard te maken het veld mag leeg blijven.

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAAAC\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met HSEL\_MELDING gegevens.

Financiële Instellingen kunnen een Correctie of een Intrekking sturen van een eerder ingestuurde melding. In CMG krijgt de eerder ontvangen Financiële Melding (degene die vervangen wordt) een TimestampVervallen. (DVPVW\_TS\_VERVAL)

Nieuw toegevoegde regels die tussen de vorige verwerking en de huidige zijn komen te vervallen worden niet ingelezen in het S\_CMG\_FIN\_MELDING.

Aan de hand van de IndicatieVerwerking dient bepaald te worden of de mutatie een Initiële een Correctie of een Intrekking betreft. In de laatste situatie (Intrekking) dient de actuele rij afgesloten te worden en wordt er géén nieuwe regel opgevoerd.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABH\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding MTHV - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABH\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABH\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABH\_RECORDBRON\_NAAM |  | HSEL\_MELDING | RECORDBRON\_NAAM |
| XAABH\_AANLEVERINGNR |  | HSEL\_MELDING | AANLEVERINGNUMMER |
| XAABH\_BER\_ID |  | HSEL\_MELDING | BER\_ID |
| XAABH\_XH\_ID |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_XH\_ID |
| XAABH\_XD\_ID |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_XD\_ID |
| XAABH\_XML\_HEADER\_TABEL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABH\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABH\_TS\_REGISTRATIE |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_TS\_REGISTRATIE |
| XAABH\_TS\_VERVAL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_TS\_VERVAL |
| XAABH\_KWALIFICATIE |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_KWALIFICATIE |
| XAABH\_GIIN\_AFWIJKEND |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_GIIN\_AFWIJKEND |
| XAABH\_INTREKKING\_TYPE |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_INTREKKING\_TYPE |
| XAABH\_INTREKKING\_MAAND |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_INTREKKING\_MAAND |
| XAABH\_EINDDATUM\_POLIS |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_EINDDATUM\_POLIS \* |
| XAABH\_DATUM\_WEV |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_DATUM\_WEV \* |
| XAABH\_REDEN\_OPMAAK |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_REDEN\_OPMAAK |
| XAABH\_TS\_HEFFING |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_TS\_HEFFING \* |
| XAABH\_SOORT\_MAX\_VRIJGESTELD |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_SOORT\_MAX\_VRIJGESTELD |
| XAABH\_AARD\_SCHENDING |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_AARD\_SCHENDING |
| XAABH\_UITKERING\_TOTAAL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_UITKERING\_TOTAAL |
| XAABH\_UITKERING\_NIET\_NP |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_UITKERING\_NIET\_NP |
| XAABH\_WEV\_TOTAAL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_WEV\_TOTAAL |
| XAABH\_PREMIE\_TOTAAL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_PREMIE\_TOTAAL |
| XAABH\_DATUM\_OVERLIJDEN |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_DATUM\_OVERLIJDEN \* |
| XAABH\_DATUM\_PREMIEDEPOT |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_DATUM\_PREMIEDEPOT \* |
| XAABH\_PREMIEDEPOT\_TOTAAL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_PREMIEDEPOT\_TOTAAL |
| XAABH\_NAAMGIINHOUDERAFWIJKEND |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_NAAM\_GIIN\_AFWIJKEND |
| XAABH\_PEILDATUM |  | HSEL\_MELDING | GEGEVENSTIJDVAK \*\* |
| XAABH\_LABEL |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_LABEL |
| XAABH\_MELDINGSOORT |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_MELDINGSOORT |
| XAABH\_SOORTVERZEKERING |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_SOORTVERZEKERING |
| XAABH\_INDICATIEKWALITEIT |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_IND\_KWALITEIT |
| XAABH\_LIJFRENTEPREMIEBET |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_LRPREMIEBET |
| XAABH\_LIJFRENTEPREMIETERUGBET |  | HSEL\_MELDING | DVPVW\_LRPREMIETERUGBET |

\* omzetten char(10) format=yyyy-mm-dd naar date

\*\* XAAA\_GEGEVENSTIJDVAK\*concat\*’01-01’ en omzetten char(10) format=yyyy-mm-dd naar date

### Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING)

##### Functionele beschrijving:

In de hoofdselectie (HSEL\_MELDING) zijn alle melding-gegevens geselecteerd uit CMG .

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABH\_MUTATIEBEGIN\_TS. Het resultaat wordt bewaard in een tijdelijke verzameling

##### Selectiepad:

**HSEL\_MELDING**

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| TS\_REGISTRATIE |  |  |  |
| X\_OP\_TYPE |  |  |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan X\_OP\_TYPE = “D” |
| DVPVW\_KWALIFICATIE |  | X |  |
| DVPVW\_GIIN\_AFWIJKEND |  | X |  |
| DVPVW\_INTREKKING\_TYPE |  | X |  |
| DVPVW\_INTREKKING\_MAAND |  | X |  |
| DVPVW\_EINDDATUM\_POLI |  | X |  |
| DVPVW\_DATUM\_WEV |  | X |  |
| DVPVW\_REDEN\_OPMAAK |  | X |  |
| DVPVW\_TS\_HEFFING |  | X |  |
| DVPVW\_SOORT\_MAX\_VRIJGESTELD |  | X |  |
| DVPVW\_AARD\_SCHENDING |  | X |  |
| DVPVW\_UITKERING\_TOTAAL |  | X |  |
| DVPVW\_UITKERING\_NIET\_NP |  | X |  |
| DVPVW\_WEV\_TOTAAL |  | X |  |
| DVPVW\_PREMIE\_TOTAAL |  | X |  |
| DVPVW\_DATUM\_OVERLIJDEN |  | X |  |
| DVPVW\_DATUM\_PREMIEDEPOT |  | X |  |
| DVPVW\_PREMIEDEPOT\_TOTAAL |  | X |  |
| DVPVW\_NAAM\_GIIN\_AFWIJKEND |  | X |  |
| DVPVW\_LABEL |  | X |  |
| DVPVW\_MELDINGSOORT |  | X |  |
| DVPVW\_SOORTVERZEKERING |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens.

##### De resultaat-verzameling wordt aangeduid als CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE. Afwijkende uitvoer

N.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit HSEL\_MELDING die horen bij een FIN melding.

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE (alias X1)** |  |  |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1. DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SELECTIE**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE.**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING die horen bij de melding

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad:

CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE (alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SELECTIE**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDINGEN\_SELECTIE** en ontdubbel deze verzameling op de functionele sleutel BK (technisch de XAAB\_SK) .

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

Voor iedere unieke regel uit MELDINGEN\_SELECTIE wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABH\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP NatuurlijkePersoons gegevens.

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABI\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABI\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABI\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_RECORDBRON\_NAAM |
| XAABI\_DLN\_NP\_ID | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | ***Zie afleiding* *XAABI\_DLN\_NP\_ID*** |
| XAABI\_HOOFDROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_HOOFDROL |
| XAABI\_ROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ROL |
| XAABI\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |
| XAABI\_SOORT\_PERSOON |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_SOORT\_PERSOON |
| XAABI\_BSN\_DEELNEMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_BSN |
| XAABI\_ACHTERNAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ACHTERNAAM |
| XAABI\_GEBOORTEDATUM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_GEBOORTEDATUM\* |
| XAABI\_AANLEVERINGNR |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL |  |
| XAABI\_BER\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL |  |
| XAABI\_XH\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_XH\_ID |
| XAABI\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_XD\_ID |
| XAABI\_XML\_HEADER\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABI\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABI\_SEQUENCE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_SEQUENCE |
| XAABI\_OPGAVETYPE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_OPGAVETYPE |
| XAABI\_SALDO\_PREMIEDEPOT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_SALDO\_PREMIEDEPOT |
| XAABI\_OPBR\_PREMIEDEPOT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_OPBR\_PREMIEDEPOT |
| XAABI\_BEDRAG\_UITKERING |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_DATUM\_UITKERING |
| XAABI\_EERDERE\_UITKERING |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_BEDRAG\_UITKERING |
| XAABI\_WEV |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_WEV |
| XAABI\_TOTAAL\_PREMIES |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_TOTAAL\_PREMIES |
| XAABI\_IND\_UITK\_NA\_2000 |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_IND\_UITK\_NA\_2000 |
| XAABI\_JAARBEDRAG\_PER\_UITK |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_JAARBEDRAG\_PER\_UITK |
| XAABI\_WRDE\_RECHT\_PER\_UITK |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_WRDE\_RECHT\_PER\_UITK |
| XAABI\_DATUM\_ACCEPT\_BEG |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_DATUM\_ACCEPT\_BEG\* |
| XAABI\_PREMIE\_DOOR\_OUDERS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_PREMIE\_DOOR\_OUDERS |
| XAABI\_VOORNAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_VOORNAAM |
| XAABI\_VOORVOEGSELS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_VOORVOEGSELS |
| XAABI\_GEBOORTEPLAATS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_GEBOORTEPLAATS |
| XAABI\_GEBOORTELAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_GEBOORTELAND |
| XAABI\_STRAAT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_STRAAT |
| XAABI\_POSTCODE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_POSTCODE |
| XAABI\_HUISNUMMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_HUISNUMMER |
| XAABI\_HUISNUMMER\_TOEV |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABI\_POSTBUS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_POSTBUS |
| XAABI\_PLAATS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_PLAATS |
| XAABI\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_LAND |
| XAABI\_ADRES\_OVERIG |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ADRES\_OVERIG |
| XAABI\_ADRES\_REGEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ADRES\_REGEL |
| XAABI\_ADRES\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ADRES\_LAND |
| XAABI\_AANTAL\_DVL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_AANTAL\_DVL |
| XAABI\_HOOFDROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_HOOFDROL |
| XAABI\_HOOFDROL\_CODE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_HOOFDROL\_CODE |
| XAABI\_INDICATIEPREMIENA2000 |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_INDPREMIENA2000 |
| XAABI\_ARBONGVERZTERUGBET |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_LRPREMTERUGBET |
| XAABI\_ARBONGVERZBET |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ARBONGVERZBET |
| XAABI\_TOTAALPREMIES |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_TOTAALPREMIES |
| XAABI\_INDICATIEKWALTOTPREM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_INDKWALTOTPREM |
| XAABI\_LIJFRENTEPREMIEVERSCH |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_LRPREMIEVERSCH |
| XAABI\_LIJFRENTEPREMIETERUGBET |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_ARBONGVZTERUGBET |
| XAABI\_LIJFRENTEPREMIEBET |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL | DVPNPVW\_LRPREMIEBET |

\*\* omzetten char(10 yyyy-mm-dd) naar date format

##### Afleiding XAABI\_DLN\_NP\_ID:

|  |
| --- |
| DVPNPVW\_SOORT\_PERSOON CONCAT |
| DVPNPVW\_SEQUENCE |

Neem deze waarde over in XAABI\_DLN\_ID

### Hoofdselectie (HSEL\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (HSEL\_MELDING).

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding.

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

(direct koppelen CMG\_C\_T\_MELDING en CMG\_C\_T\_BERICHT in de HSEL geeft db2 foutmelding THE STATEMENT IS TOO LONG OR TOO COMPLEX )

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de NP natuurlijke personen (deelnemers)

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVPNPVW LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP (alias: X2)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| DVPNPVW LAAD\_TS |  |  |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| DVPNPVW\_XD\_ID |  | X | =DVPVW\_XD\_ID |
| DVPNPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPNPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X | =DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| DVPNPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPNPVW\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |  | X |  |
| DVPNPVW\_SOORT\_PERSOON |  | X |  |
| DVPNPVW\_SEQUENCE |  | X |  |
|  |  |  |  |
| DVPNPVW\_OPGAVETYPE |  | X |  |
| DVPNPVW\_SALDO\_PREMIEDEPOT |  | X |  |
| DVPNPVW\_OPBR\_PREMIEDEPOT |  | X |  |
| DVPNPVW\_ROL | X | X |  |
| DVPNPVW\_HOOFDROL |  | X |  |
| DVPNPVW\_DATUM\_UITKERING |  | X |  |
| DVPNPVW\_BEDRAG\_UITKERING |  | X |  |
| DVPNPVW\_EERDERE\_UITKERING |  | X |  |
| DVPNPVW\_WEV |  | X |  |
| DVPNPVW\_TOTAAL\_PREMIES |  | X |  |
| DVPNPVW\_IND\_UITK\_NA\_2000 |  | X |  |
| DVPNPVW\_JAARBEDRAG\_PER\_UITK |  | X |  |
| DVPNPVW\_WRDE\_RECHT\_PER\_UITK |  | X |  |
| DVPNPVW\_DATUM\_ACCEPT\_BEG |  | X |  |
| DVPNPVW\_PREMIE\_DOOR\_OUDERS |  | X |  |
| DVPNPVW\_BSN | X | X |  |
| DVPNPVW\_VOORNAAM | (X) | X |  |
| DVPNPVW\_VOORLETTERS |  | X |  |
| DVPNPVW\_VOORVOEGSELS |  | X |  |
| DVPNPVW\_ACHTERNAAM | (X) | X |  |
| DVPNPVW\_GEBOORTEDATUM | (X) | X |  |
| DVPNPVW\_GEBOORTEPLAATS |  | X |  |
| DVPNPVW\_GEBOORTELAND |  | X |  |
| DVPNPVW\_STRAAT |  | X |  |
| DVPNPVW\_HUISNUMMER |  | X |  |
| DVPNPVW\_HUISNUMMER\_TOEV |  | X |  |
| DVPNPVW\_POSTBUS |  | X |  |
| DVPNPVW\_POSTCODE |  | X |  |
| DVPNPVW\_PLAATS |  | X |  |
| DVPNPVW\_LAND |  | X |  |
| DVPNPVW\_ADRES\_OVERIG |  | X |  |
| DVPNPVW\_ADRES\_REGEL |  | X |  |
| DVPNPVW\_ADRES\_LAND |  | X |  |
| DVPNPVW\_AANTAL\_DVL |  | X |  |
| DVPNPVW\_HOOFDROL |  | X |  |
| DVPNPVW\_HOOFDROL\_CODE |  | X |  |
| DVPNPVW\_INDICATIEPREMIENA2000 |  | X |  |
| DVPNPVW\_ARBONGVERZTERUGBET |  | X |  |
| DVPNPVW\_ARBONGVERZBET |  | X |  |
| DVPNPVW\_TOTAALPREMIES |  | X |  |
| DVPNPVW\_INDICATIEKWALTOTPREM |  | X |  |
| DVPNPVW\_LIJFRENTEPREMIEVERSCH |  | X |  |
| DVPNPVW\_LIJFRENTEPREMIETERUGBET |  | X |  |
| DVPNPVW\_LRPREMIEBET |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens.

Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL.

##### De verzameling wordt aangeduid als CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL. Afwijkende uitvoer

N.v.t.

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS + XAABI\_DLN\_NP\_ID

Voor iedere unieke regel uit CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP Niet Natuurlijke Persoons gegevens.

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABJ\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABJ\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABJ\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABJ\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_RECORDBRON\_NAAM |
| XAABJ\_DLN\_NNP\_ID | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | ***Zie afleiding* *XAABJ\_DLN\_NNP\_ID*** |
| XAABJ\_ROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_ROL |
| XAABJ\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |
| XAABJ\_SOORT\_PERSOON |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_SOORT\_PERSOON |
| XAABJ\_RSIN\_DEELNEMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_RSIN |
| XAABJ\_ORGANISATIE\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_ORGANISATIENAAM |
| XAABJ\_AANLEVERINGNR |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | AANLEVERINGNR |
| XAABJ\_BER\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | BER\_ID |
| XAABJ\_XH\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_XH\_ID |
| XAABJ\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_XD\_ID |
| XAABJ\_XML\_HEADER\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABJ\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABJ\_SEQUENCENNP |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_SEQUENCENNP |
| XAABJ\_OPBRPREMIEDEPOT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_OPBRPREMIEDEPOT |
| XAABJ\_BEDRAG\_UITKERING |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_BEDRAG\_UITKERING |
| XAABJ\_STRAAT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_STRAAT |
| XAABJ\_POSTCODE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_POSTCODE |
| XAABJ\_HUISNUMMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_HUISNUMMER |
| XAABJ\_HUISNUMMER\_TOEV |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABJ\_POSTBUS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_POSTBUS |
| XAABJ\_PLAATS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_PLAATS |
| XAABJ\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_LAND |
| XAABJ\_ADRES\_OVERIG |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_ADRES\_OVERIG |
| XAABJ\_ADRES\_REGEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_ADRES\_REGEL |
| XAABJ\_ADRES\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_ADRES\_LAND |
| XAABJ\_AANTAL\_UIB |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_AANTAL\_UIB |
| XAABJ\_AANTAL\_DVL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_AANTAL\_DVL |
| XAABJ\_HOOFDROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_HOOFDROL |
| XAABJ\_HOOFDROL\_CODE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_HOOFDROL\_CODE |
| XAABJ\_SALDOPREMIEDEPOTTOTAAL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_SALDOPREMIEDEPOTTOTAAL |
| XAABJ\_WEV |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL | DVPNNPVW\_WEV |

##### 

##### Afleiding XAABJ\_DLN\_NNP\_ID:

|  |
| --- |
| DVPNNPVW\_SOORT\_PERSOON CONCAT |
| DVPNNPVW\_SEQUENCENNP |

### Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (HSEL\_MELDING)

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING 🡫

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

(direct koppelen CMG\_C\_T\_MELDING en CMG\_C\_T\_BERICHT in de HSEL geeft foutmelding THE STATEMENT IS TOO LONG OR TOO COMPLEX )

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de NNP niet natuurlijke personen (deelnemers)

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVPNNPVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP (alias: X2)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| DVPNNPVW\_LAAD\_TS |  |  |  |
| TS\_REGISTRATIE |  |  |  |
| X\_OP\_TYPE |  |  |  |
| X\_USER |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| DVPNNPVW\_XD\_ID |  | X | = DVPVW\_XD\_ID |
| DVPNNPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPNNPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | x | = DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| DVPNNPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPNNPVW\_WAARDE\_FISCAAL\_FEIT |  | X |  |
| DVPNNPVW\_SOORT\_PERSOON |  | X |  |
| DVPNNPVW\_SEQUENCENNP |  | X |  |
| DVPNNPVW\_ROL | X | X |  |
| DVPNNPVW\_OPBRPREMIEDEPOT |  | X |  |
| DVPNNPVW\_RSIN | X | X |  |
| DVPNNPVW\_ORGANISATIENAAM | (X) | X |  |
| DVPNNPVW\_STRAAT |  | X |  |
| DVPNNPVW\_HUISNUMMER |  | X |  |
| DVPNNPVW\_HUISNUMMER\_TOEV |  | X |  |
| DVPNNPVW\_POSTBUS |  | X |  |
| DVPNNPVW\_POSTCODE |  | X |  |
| DVPNNPVW\_PLAATS |  | X |  |
| DVPNNPVW\_LAND |  | X |  |
| DVPNNPVW\_ADRES\_OVERIG |  | X |  |
| DVPNNPVW\_ADRES\_REGEL |  | X |  |
| DVPNNPVW\_ADRES\_LAND |  | X |  |
| DVPNNPVW\_AANTAL\_UIB |  | X |  |
| DVPNNPVW\_AANTAL\_DVL |  | X |  |
| DVPNNPVW\_HOOFDROL |  | X |  |
| DVPNNPVW\_HOOFDROL\_CODE |  | X |  |
| DVPNNPVW\_SALDOPREMIEDEPOTTOTAAL |  | X |  |
| DVPNNPVW\_WEV |  | X |  |

##### Uitvoer

Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL.

##### De verzameling wordt aangeduid als CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL.

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABJ\_MUTATIEBEGIN\_TS + XAABJ\_DLN\_NNP\_ID

Voor iedere unieke regel uit CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABJ\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB-gegevens: de uiteindelijke belanghebbende(n) die bij een NietNatuurlijkPersoon behoren.

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP\_UIB met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABK\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABK\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABK\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABK\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUB RECORDBRON\_NAAM |
| XAABK\_DLN\_NNP\_ID | X | S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP | XAABJ\_DLN\_NNP\_ID |
| XAABK\_DLN\_UIB\_ID | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | ***Zie Afleiding XAABK\_DLN\_UIB\_ID*** |
| XAABK\_ROL | (X) | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ROL |
| XAABK\_RSIN\_DEELNEMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_RSIN |
| XAABK\_ORGANISATIE\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ORG\_NAAM |
| XAABK\_BSN\_UIB |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_BSN |
| XAABK\_SEQUENCEUIB |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_SEQUENCEUIB |
| XAABK\_ACHTERNAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ACHTERNAAM |
| XAABK\_VOORNAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_VOORNAAM |
| XAABK\_GEB\_DATUM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_GEB\_DATUM\*\*\* |
| XAABK\_BER\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | BER\_ID |
| XAABK\_AANLEVERINGNR |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | AANLEVERINGSNUMMER |
| XAABK\_XH\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_XH\_ID |
| XAABK\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_XD\_ID |
| XAABK\_XML\_HEADER\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABK\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABK\_VOORLETTERS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_VOORLETTERS |
| XAABK\_VOORVOEGSELS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_VOORVOEGSELS |
| XAABK\_GEBOORTEPLAATS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_GEB\_PLAATS |
| XAABK\_GEBOORTELAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_GEB\_LAND |
| XAABK\_STRAAT |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_STRAAT |
| XAABK\_POSTCODE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_POSTCODE |
| XAABK\_HUISNUMMER |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_HUISNUMMER |
| XAABK\_HUISNUMMER\_TOEV |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABK\_POSTBUS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_POSTBUS |
| XAABK\_PLAATS |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_PLAATS |
| XAABK\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_LAND |
| XAABK\_ADRES\_OVERIG |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ADRES\_OVERIG |
| XAABK\_ADRES\_REGEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ADRES\_REGEL |
| XAABK\_ADRES\_LAND |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_ADRES\_LAND |
| XAABK\_CONTROLLINGPERSONTYPE |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | DVNNPUIB\_CTRL\_PERSON\_TYPE |

\*\*\*omzetten char(10 yyyy-mm-dd) naar date format

##### Afleiding XAABK\_DLN\_UIB\_ID:

|  |
| --- |
| “UIB” CONCAT |
| DVNNPUIB\_SEQUENCEUIB |

### Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (HSEL\_MELDING) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVPVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING

**Kolommen en condities:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

(direct koppelen CMG\_C\_T\_MELDING en CMG\_C\_T\_BERICHT in de HSEL geeft foutmelding THE STATEMENT IS TOO LONG OR TOO COMPLEX )

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de uiteindelijk belanghebbenden

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVNNPUIB LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB

🡫 inner join

S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **Sel** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB (alias: X2)** | **BK** | **Sel** | **Conditie** |
| DVNNPUIB LAAD\_TS |  |  |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| DVNNPUIB\_XD\_ID |  | X | = DVPVW\_XD\_ID |
| DVNNPUIB\_XH\_ID |  | X |  |
| DVNNPUIB\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X | = DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| DVNNPUIB\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVNNPUIB\_SOORTPERSOON |  | X |  |
| DVNNPUIB\_CTRL\_PERSON\_TYPE |  | X |  |
| DVNNPUIB\_ROL | X | X |  |
| DVNNPUIB\_RSIN | X | X |  |
| DVNNPUIB\_ORG\_NAAM | (X) | X |  |
| DVNNPUIB\_BSN | X | X |  |
| DVNNPUIB\_SEQUENCEUIB | X | X |  |
| DVNNPUIB\_ACHTERNAAM | (X) | X |  |
| DVNNPUIB\_VOORNAAM | (X) | X |  |
| DVNNPUIB\_GEB\_DATUM | (X) | X |  |
| DVNNPUIB\_VOORLETTERS |  | X |  |
| DVNNPUIB\_VOORVOEGSELS |  | X |  |
| DVNNPUIB\_GEB\_LAND |  | X |  |
| DVNNPUIB\_STRAAT |  | X |  |
| DVNNPUIB\_POSTCODE |  | X |  |
| DVNNPUIB\_HUISNUMMER |  | X |  |
| DVNNPUIB\_HUISNUMMER\_TOEV |  | X |  |
| DVNNPUIB\_POSTBUS |  | X |  |
| DVNNPUIB\_LAND |  | X |  |
| DVNNPUIB\_ADRES\_OVERIG |  | X |  |
| DVNNPUIB\_ADRES\_REGEL |  | X |  |
| DVNNPUIB\_ADRES\_LAND |  | X |  |
| **S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP (alias: S1)** | **BK** | **Sel** | **Conditie** |
| XAAB\_SK |  |  | = HSEL.XAAB\_SK |
| XAABJ\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | = Maxdat |
| XAABJ\_RSIN\_DEELNEMER |  |  | = DVNNPUIB\_RSIN |
| XAABJ\_ORGANISATIE\_NAAM |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_NAAM |
| XAABJ\_STRAAT |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_STRAAT |
| XAABJ\_POSTCODE |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_POSTCODE |
| XAABJ\_HUISNUMMER |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_HUISNUMMER |
| XAABJ\_HUISNUMMER\_TOEV |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABJ\_POSTBUS |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_POSTBUS |
| XAABJ\_PLAATS |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_PLAATS |
| XAABJ\_LAND |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_LAND |
| XAABJ\_ADRES\_OVERIG |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_ADRES\_OVERIG |
| XAABJ\_ADRES\_REGEL |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_ADRES\_REGEL |
| XAABJ\_ADRES\_LAND |  |  | = DVNNPUIB\_ORG\_ADRES\_LAND |
| XAABJ\_DLN\_NNP\_ID |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens.   
De verzameling wordt aangeduid als **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL**.

##### 

Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL** en ontdubbel deze verzameling op de functionele sleutel BK (technisch de XAAB\_SK) .

Voor iedere unieke regel uit CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABK\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL DoorleverVerdragLand gegevens.

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABL\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABl\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABl\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABL\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVPDVLVW\_RECORDBRON\_NAAM |
| XAABL\_DLN\_ID | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL of  CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_SEL of  CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL | XAABI\_DLN\_NP\_ID  XAABJ\_DLN\_NNP\_ID  XAABK\_DLN\_UIB\_ID  ***Zie Afleiding*** *XAABL\_DLN\_ID* |
| XAABL\_LAND | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_LAND |
| XAABK\_SEQUENCEDVL | X | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVNNPUIB\_SEQUENCEDVL |
| XAABL\_ROL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_ROL |
| XAABL\_SOORTPERSOON |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_SOORT\_PERSOON |
| XAABL\_BER\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | BER\_ID |
| XAABL\_AANLEVERINGNR |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | AANLEVERINGSNUMMER |
| XAABL\_XH\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_XH\_ID |
| XAABL\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_XD\_ID |
| XAABL\_XML\_HEADER\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABL\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABL\_FINR |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_FINR |
| XAABL\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_NAAM |
| XAABL\_VOORNAAM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_VOORNAAM |
| XAABL\_GEB\_DATUM |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_GEB\_DATUM |
| XAABL\_TIN |  | CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL | DVLVW\_TIN |

##### 

##### Afleiding XAABL\_DLN\_ID

**Als** DVLVW\_SOORT\_PERSOON <> “NNP” en “UIB” dan:

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL. XAABI\_DLN\_NP\_ID

**Als** DVLVW\_SOORT\_PERSOON = “NNP” dan:

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NNP\_ SEL.XAABJ\_DLN\_NNP\_ID

**Als** DVLVW\_SOORT\_PERSOON = “UIB” dan:

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_UIB\_SEL.XAABK\_DLN\_UIB\_ID

### Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_DVL)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_MELDING) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVPVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

(direct koppelen CMG\_C\_T\_MELDING en CMG\_C\_T\_BERICHT in de HSEL geeft foutmelding THE STATEMENT IS TOO LONG OR TOO COMPLEX )

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL.**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

**Kolommen en condities**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu per DoorleverVerdragLand de deelnemers( NP NNP en UIB)

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (DVLVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL

**Selectiepad**

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL

🡫 inner join

S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP/S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP/ S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **Sel** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL (alias: X2)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| DVLVW\_LAAD\_TS |  | X |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| DVPDVLVW \_RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| DVLVW\_LAND | X | X |  |
| XAABK\_SEQUENCEUIB | X | X |  |
| DVLVW\_ROL | (X) | X |  |
| DVLVW\_SOORT\_PERSOON |  | X | <>’UIB’ |
| DVLVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVLVW\_XD\_ID |  | X | = DVPVW\_XD\_ID |
| DVLVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVLVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X | = DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| DVLVW\_FINR | X | X |  |
| DVLVW\_NAAM | (X) | X |  |
| DVLVW\_VOORNAAM | (X) | X |  |
| DVLVW\_GEB\_DATUM | (X) | X |  |
| DVLVW\_TIN |  | X |  |
| **S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NP (alias: S1)** | **BK** | **Sel** | **Conditie** |
| XAAB\_SK |  |  | = HSEL.XAAB\_SK |
| XAABI\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | = Maxdat |
| XAABI\_ROL |  |  | = DVLVW\_ROL |
| XAABI\_ACHTERNAAM |  |  | = DVLVW\_NAAM |
| XAABI\_VOORNAAM |  |  | = DVLVW\_VOORNAAM |
| XAABI\_GEBOORTEDATUM |  |  | = DVLVW\_GEB\_DATUM \_ |
| XAABI\_STRAAT |  |  | = DVLVW\_STRAAT |
| XAABI\_POSTCODE |  |  | = DVLVW\_POSTCODE |
| XAABI\_HUISNUMMER |  |  | = DVLVW\_HUISNUMMER |
| XAABI\_HUISNUMMER\_TOEV |  |  | = DVLVW\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABI\_POSTBUS |  |  | = DVLVW\_POSTBUS |
| XAABI\_PLAATS |  |  | = DVLVW\_PLAATS |
| XAABI\_LAND |  |  | = DVLVW\_LAND |
| XAABI\_ADRES\_OVERIG |  |  | = DVLVW\_ADRES\_OVERIG |
| XAABI\_ADRES\_REGEL |  |  | = DVLVW\_ADRES\_REGEL |
| XAABI\_ADRES\_LAND |  |  | = DVLVW\_ADRES\_LAND |
| XAABI\_DLN\_NP\_ID |  | X |  |
| **S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_NNP (alias: S2)** | **BK** | **Sel** | **Conditie** |
| XAAB\_SK |  |  | = HSEL.XAAB\_SK |
| XAABJ\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | = Maxdat |
| XAABJ\_ROL |  |  | = DVLVW\_ROL |
| XAABJ\_ORGANISATIE\_NAAM |  |  | = DVLVW\_NAAM |
| XAABJ\_STRAAT |  |  | = DVLVW\_STRAAT |
| XAABJ\_POSTCODE |  |  | = DVLVW\_POSTCODE |
| XAABJ\_HUISNUMMER |  |  | = DVLVW \_HUISNUMMER |
| XAABJ\_HUISNUMMER\_TOEV |  |  | = DVLVW\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABJ\_POSTBUS |  |  | = DVLVW\_POSTBUS |
| XAABJ\_PLAATS |  |  | = DVLVW\_PLAATS |
| XAABJ\_LAND |  |  | = DVLVW\_LAND |
| XAABJ\_ADRES\_OVERIG |  |  | = DVLVW\_ADRES\_OVERIG |
| XAABJ\_ADRES\_REGEL |  |  | = DVLVW\_ADRES\_REGEL |
| XAABJ\_ADRES\_LAND |  |  | = DVLVW\_ADRES\_LAND |
| XAABJ\_DLN\_NNP\_ID |  | X |  |
| **S\_CMG\_FIN\_MELDING\_DLN\_UIB (alias: S3)** | **BK** | **Sel** | **Conditie** |
| XAAB\_SK |  |  | = HSEL.XAAB\_SK |
| XAABK\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | = Maxdat |
| XAABK\_ROL |  |  | = DVLVW\_ROL |
| XAABK\_ACHTERNAAM |  |  | = DVLVW\_NAAM |
| XAABK\_VOORNAAM |  |  | = DVLVW\_VOORNAAM |
| XAABK\_GEBOORTEDATUM |  |  | = DVLVW\_GEB\_DATUM \_ |
| XAABK\_STRAAT |  |  | = DVLVW\_STRAAT |
| XAABK\_POSTCODE |  |  | = DVLVW\_POSTCODE |
| XAABK\_HUISNUMMER |  |  | = DVLVW\_HUISNUMMER |
| XAABK\_HUISNUMMER\_TOEV |  |  | = DVLVW\_HUISNUMMER\_TOEV |
| XAABK\_POSTBUS |  |  | = DVLVW\_POSTBUS |
| XAABK\_PLAATS |  |  | = DVLVW\_PLAATS |
| XAABK\_LAND |  |  | = DVLVW\_LAND |
| XAABK\_ADRES\_OVERIG |  |  | = DVLVW\_ADRES\_OVERIG |
| XAABK\_ADRES\_REGEL |  |  | = DVLVW\_ADRES\_REGEL |
| XAABK\_ADRES\_LAND |  |  | = DVLVW\_ADRES\_LAND |
| XAABK\_DLN\_UIB\_ID |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MEDLINGEN\_SEL  
De verzameling wordt aangeduid als **CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL**..

##### Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABL\_MUTATIEBEGIN\_TS + XAABL\_DLN\_ID + XAABL\_LAND

Voor iedere unieke regel uit CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_DVL\_SEL wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABL\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT NatuurlijkePersoons gegevens.

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABI\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABI\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABM\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | RECORDBRON\_NAAM |
| XAABM\_CONTR\_RESULT\_ID | X | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_XC\_ID |
| XAABM\_XH\_ID |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_XH\_ID |
| XAABM\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_XD\_ID |
| XAABM\_XML\_HEADER\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| XAABM\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABM\_FOUTCODE |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_FOUTCODE |
| XAABM\_LOCATIE |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_LOCATIE |
| XAABM\_KWALIFICATIE |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_KWALIFICATIE |
| XAABM\_TS\_REGISTRATIE |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_TS\_REGISTRATIE |
| XAABM\_TS\_MUTATIE |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_TS\_MUTATIE |
| XAABM\_TS\_VERVALLEN |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | XMCVW\_XC\_TS\_VERVALLEN |
| XAABM\_NIVEAU |  | CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL | <leeg> |

### Hoofdselectie (HSEL\_S\_CMG\_FIN\_MELDING\_CONTR\_RESULT)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (HSEL\_MELDING).

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK\_ 6eNV uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de Controle-resultaten

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **Sel** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT (alias: X2)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| XMCVW\_LAAD\_TS |  |  |  |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_XC\_ID | X | X |  |
| XMCVW\_XC\_XH\_ID |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_XD\_ID |  | X | = DVPVW\_XD\_ID |
| XMCVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| XMCVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X | = DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XMCVW\_XC\_FOUTCODE |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_LOCATIE |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_KWALIFICATIE |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_TS\_MUTATIE |  | X |  |
| XMCVW\_XC\_TS\_VERVALLEN |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL  
De verzameling wordt aangeduid als **CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT\_SEL**

##### 

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABm\_MUTATIEBEGIN\_TS + XAABM\_CONTR\_RESULT\_ID

Voor iedere unieke regel uit CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABM\_MUTATIEBEGIN\_TS

## S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT

### Globale opzet

Deze tabel dient gevuld te worden met CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT Persoons gegevens.

De gegevens in CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT hebben een tijdlijn die kan afwijken van die van de bovenliggende Melding. Verrijkingen kunnen dagen en zelfs weken na het ontvangen van een Melding worden toegevoegd aan CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT.

Daarom dient de hoofdselectie van S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT m.b.v. twee verschillende afleidingen gevuld te worden:

1. **Hoofdselectie nieuwe Meldingen (Verrijkt\_regulier)**

Selecteer alle gegevens die sinds de vorige verwerking zijn toegevoegd aan HSEL\_MELDING én die een voorkomen hebben in CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT.

1. **Hoofdselectie Verrijkingen op eerder geregistreerde Meldingen**

Verrijkte gegevens die betrekking hebben op een reeds eerder vastgelegde Melding, die nog niet is afgesloten of vervangen, dienen te worden toegevoegd aan de hoofdselectie.

**Algemeen**

De beschrijvende attributen moeten worden opgenomen in de S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT met de SK die is gevonden in de H\_FIN\_MELDING.

Indien er dubbele sleutel-gegevens voorkomen, na het samenvoegen van de twee hoofdselecties, dan dient de regel uit selectie 2. *Hoofdselectie Verrijkingen op eerder geregistreerde Meldingen* te worden verwijderd uit de Hoofdselectie.

### Mapping S\_CMG\_FIN\_MELDING\_FINR\_VERRIJKT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Doelkolom** | **TK** | **Bron/brontabel** | **Bronkolom** |
| XAAB\_SK | X | H\_FIN\_MELDING | XAAB\_SK |
| XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS | X |  | Afleiding §5.3 - MUTATIEBEGIN\_TS |
| XAABI\_MUTATIEEINDE\_TS |  |  | Afleiding MTHV - MUTATIEEINDE\_TS |
| XAABI\_LAAD\_TS |  |  | Laad\_TS |
| XAABM\_RECORDBRON\_NAAM |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | RECORDBRON\_NAAM |
| XAABN\_VERRIJKT\_ID | X | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XV\_XV\_ID |
| XAABN\_XD\_ID |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XV\_XD\_ID |
| XAABN\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XAABN\_TS\_REGISTRATIE |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XV\_TS\_REGISTRATIE |
| XAABN\_TS\_MUTATIE |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XV\_TS\_MUTATIE |
| XAABN\_TS\_VERVALLEN |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XMVVW\_XV\_TS\_VERVALLEN |
| XAABN\_BSN\_VASTGESTELD |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | BSN\_VASTGESTELD |
| XAABN\_SEQUENCE |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | SEQUENCE |
| XAABN\_XPAD |  | CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL | XPAD |

### Hoofdselectie (HSEL Verrijkt\_Regulier)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (HSEL\_MELDING).

##### Selectiepad

HSEL\_MELDING 🡫

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HSEL\_MELDING (alias: X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| DVPVW\_XD\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X | X |  |
| DVPVW\_TS\_VERVAL |  | X | Als DVPVW\_TS\_VERVAL <> leeg dan CMG\_C\_T\_DEELNEMER\_NP\_SEL.X\_OP\_TYPE = “D” |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De resultaatverzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**.

### Bepaal te verwerken SUB\_CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Functionele beschrijving

We verzamelen alle businesskeys uit **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL** die horen bij de melding.

##### Gegevensfunctie : Selecteer bericht

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
CMG\_C\_T\_BERICHT

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| DVPVW\_XH\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X2)** | **BK** | **SEL** | **Sel.** |
| XH\_ID |  |  | =X1.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  |  | =X1.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X | X |  |
| BELASTINGJAAR | X | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. De verzameling wordt aangeduid met **CMG\_C\_T\_BERICHT\_SEL**.  
Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken SUB\_H\_FIN\_MELDING\_SK

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de SK uit H\_FIN\_MELDING

##### Gegevensfunctie : Selecteer H\_FIN\_MELDING

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫  
H\_FIN\_MELDING

##### Kolommen en condities

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL**  **(alias X1)** | **BK** | **Sel** |  |
| RSINBRON |  |  |  |
| BELASTINGJAAR |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |  |  |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |  |  |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |  |  |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** | **BK** | **Sel** |  |
| XAAB\_SK |  | X |  |
| XAAB\_RSIN | X |  | = X1.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK | X |  | = X1.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER | X |  | = X1. DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND | X |  | = X1. DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |

Deze verzameling wordt aangeduid met **H\_FIN\_MELDING\_SEL**

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan **CMG\_C\_T\_MELDING**

##### Afwijkende uitvoer

n.v.t.

### Bepaal te verwerken CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL

##### Functionele beschrijving

We selecteren nu de verrijkte persoonsgegevens

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_ FINR\_VERRIJKT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (XMVVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*).

##### Gegevensfunctie : Selecteer CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL

##### Selectiepad

CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

🡫

CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL (alias X1)** | **BK** | **Sel** | **Sel.** |
| DVPVW\_XD\_ID |  |  |  |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |  |
| **CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT (alias: X2)** | **BK** | **Sel.** | **Conditie** |
| XMVVW\_LAAD\_TS |  |  | > *Vorige\_laad\_TS* |
| TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| X\_OP\_TYPE |  | X |  |
| X\_USER |  | X |  |
| RECORDBRON\_NAAM |  | X |  |
| XMVVW\_XV\_XD\_ID |  | X | =DVPVW\_XD\_ID |
| XMVVW\_XV\_XV\_ID | X | X |  |
| XMVVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  | X | =DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| XMVVW\_XML\_VERRIJKT\_TABEL |  | X |  |
| XMVVW\_XV\_TS\_REGISTRATIE |  | X |  |
| XMVVW\_XV\_TS\_MUTATIE |  | X |  |
| XMVVW\_XV\_TS\_VERVALLEN |  | X |  |
| SEQUENCE |  | X |  |
| XPAD |  | X |  |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

De verzameling wordt aangeduid als **CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL**.

Maak vervolgens van deze gegevens een lijst met unieke voorkomens van Business Keys(XAAB\_SK) en XAABI\_MUTATIEBEGIN\_TS + XAABN\_VERRIJKT\_ID

Voor iedere unieke regel uit **CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL** wordt een nieuwe SAT-regel toegevoegd indien nog niet aanwezig; bestaande SAT-regel afsluiten en een nieuwe toevoegen indien beschrijvende attributen zijn gewijzigd.

##### Afwijkende uitvoer:

Hernoem TS\_REGISTRATIE naar XAABN\_MUTATIEBEGIN\_TS.

### Hoofdselectie (HSEL Verrijking op eerder geregistreerde Meldingen)

##### Functionele beschrijving:

Selecteer alle gegevens uit CMG (view CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT) die zijn toegevoegd sinds de vorige verwerking (XMVVW\_LAAD\_TS ligt ná de *Vorige\_laad\_TS*) én waarbij de bijbehorende Melding een DVPVW\_LAAD\_TS heeft, die ligt op of vóór de *Vorige\_laad\_TS* én waarbij de Melding voorkomt in S\_CMG\_FIN\_MELDING (om te voorkomen dat er wijzigingen worden klaargezet voor Fin.Meldingen die *niet eerder* in het CDP zijn ingelezen).

##### Selectiepad:

CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT 🡫 (inner-join)

CMG\_C\_T\_MELDING 🡫 (inner-join)

CMG\_C\_T\_SLEUTEL\_DETAIL

🡫 (inner join)

CMG\_C\_T\_BERICHT

🡫 (inner join)

H\_FIN\_MELDING

🡫 (inner join)

S\_CMG\_FIN\_MELDING

🡫 (left-join)

CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT

🡫 (outer-join)

PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG

##### Kolommen en condities:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT (alias: X1)** | **Sel.** | **Conditie** |
| XMVVW\_LAAD\_TS |  | > *Vorige\_laad\_TS* |
| XMVVW\_XV\_TS\_VERVALLEN | X | = *Leeg* |
| SEQUENCE | X |  |
| XPAD | X |  |
| XMVVW\_XV\_XD\_ID |  |  |
| XMVVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |  |  |
| **CMG\_C\_T\_MELDING (alias: X2)** |  |  |
| DVPVW\_LAAD\_TS |  | **=<** *Vorige\_laad\_TS* (NB. dus oudere regels!) |
| DVPVW\_XD\_ID | X | = X1.XMVVW\_XV\_XD\_ID |
| DVPVW\_XML\_DETAIL\_TABEL | X | = X1.XMVVW\_XML\_DETAIL\_TABEL |
| DVPVW\_TS\_VERVAL | X |  |
| TS\_REGISTRATIE | X |  |
| X\_OP\_TYPE | X |  |
| X\_USER | X |  |
| DVPVW\_XH\_ID | X |  |
| DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_ID | X |  |
| DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER | X |  |
| DVPVW\_BERICHTSOORT | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_TYPE | X |  |
| DVPVW\_OPGAVE\_MAAND | X |  |
| **CMG\_C\_T\_SLEUTEL\_DETAIL (alias: X3)** | **Sel.** | **Conditie** |
| BIBJ\_SD\_XD\_ID |  | = X2. BIAL\_XD\_XD\_ID |
| BIBJ\_SD\_IND\_ACTUEEL |  | = “J” |
| **CMG\_C\_T\_BERICHT (alias: X4)** |  |  |
| XH\_ID |  | =X2.DVPVW\_XH\_ID |
| XML\_HEADER\_TABEL |  | =X2.DVPVW\_XML\_HEADER\_TABEL |
| RSINBRON | X |  |
| BELASTINGJAAR | X |  |
| AANLEVERINGSNUMMER | X |  |
| **H\_FIN\_MELDING (alias: H1)** |  |  |
| XAAB\_RSIN |  | =X4.RSINBRON |
| XAAB\_GEGEVENSTIJDVAK |  | =X4.BELASTINGJAAR |
| XAAB\_PRODUCTID |  | =X2.DVPVW\_PRODUCT\_ID |
| XAAB\_PRODUCTNUMMER |  | =X2.DVPVW\_PRODUCT\_NUMMER |
| XAAB\_BERICHTTYPE |  | =X2. DVPVW\_BERICHTSOORT |
| XAAB\_MELDINGTYPE |  | =X2.DVPVW\_OPGAVE\_TYPE |
| XAAB\_MAAND |  | =X2.DVPVW\_OPGAVE\_MAAND |
| XAAB\_SK |  |  |
| **S\_CMG\_FIN\_MELDING (alias: S1)** |  |  |
| XAAB\_SK |  | =H1.XAAB\_SK |
| XAABH\_XD\_ID |  | =X1.XMVVW\_XV\_XD\_ID |
| **CMG\_C\_T\_CONTR\_RESULT (alias: X5)** |  |  |
| XH\_ID |  | =X2.DVPVW\_XH\_ID |
|  | | |
| ***Boven samengestelde selectie mag NIET voorkomen in PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG*** | | |
| **PRM\_ALG\_CDP\_FILTER\_FOUTCD\_CMG (alias: P1)** |  |  |
| XH\_ID |  | =X2.DVPVW\_XH\_ID |

##### Uitvoer

0 1 of meer voorkomens. Voeg het resultaat toe aan CMG\_C\_T\_MELDING\_SEL

De verzameling wordt aangeduid als **CMG\_C\_T\_FINR\_VERRIJKT\_SEL**.

##### Afwijkende uitvoer

N.v.t.