

Uitval en Uitworp

Versies van het model

Versie nummer	Datum	Initialen	Belangrijkste wijziging
1.0	21-12-2015	10.2.e	Initieel document
1.1	29-04-2016		AWS-aanpassingen

1. INHOUDSOPGAVE

1. Inhoudsopgave.....	3
2. Beschrijving proces.....	4
2.1. Brondata.....	4
2.2. Velden in het model.....	4
2.3. Flows.....	5

2. BESCHRIJVING PROCES¹

Het SAS-script **uitval.egp** wordt één dag voor de risicoselectie-run gedraaid door het risicoselectieteam. Dit resulteert in de halfproducten **uitval_uitworp_ht.sas7bdat**, **uitval_uitworp_ht_53.sas7bdat**, en **uitval_uitworp_kot**, welke worden gebruikt tijdens de risicoselectie-run.

Zowel het SAS-script als de halfproducten staan opgeslagen op de AWS:

Script:

/prj/bi/data/AD010/data/RisicoSelectie/Halfproducten/UITVAL/SAS Enterprise Guide

Halfproducten:

/prj/bi/data/AD010/data/RisicoSelectie/Halfproducten/UITVAL/Results

2.1. BRONDATA

De input gebruikt in het SAS-script zijn de bronbestanden **<datum>_UitvalTSL.txt** en **<datum>_UitworpTSL.txt**. Voor de bestanden zie de map:

/prj/bi/data/AD010/data/RisicoSelectie/Brondata/UITVAL /Source

2.2. VELDEN IN HET MODEL

Het eindresultaat bevat voor de volgende velden:

Uitval_uitworp_ht

Name	Type	Length
BSN	Numeric	8
AANTAL_HTUITVAL	Numeric	8

Uitval_uitworp_ht_53

Name	Type	Length
BSN	Numeric	8
AANTAL_HTUITVAL	Numeric	8

¹ Na overgang tot AWS zal het groen gemarkeerde (locatie en naam brondata/halfproduct/SAS-script) moeten worden aangepast.

Uitval_uitworp_kot

Name	Type	Length
BSN	Numeric	8
AANTAL_KOTUITVAL	Numeric	8

2.3. FLOWS

Stap 1: De txt-bestanden worden ingelezen en samengevoegd.

Stap 2: De data wordt gefilterd op gevallen uitval/uitworp van de afgelopen maanden. De berekening is als volgt: DATEPART(datumZichtbaar) GE today()-365

Stap 3: Op basis van de waarden in het veld 'Omschrijving' wordt een splitsing gemaakt naar de drie output bestanden:

Uitval uitworp ht

```
Omschrijving in (  
    "aanvraag foutief wegens reeds lopende aanvraag",  
    "aanvraag huurtoeslag foutief, reeds huishouden op adres  
(1)",  
    "aanvraag huurtoeslag foutief, reeds huishouden op adres  
(2)",  
    "aanvraag te laat ingediend",  
    "aanvrager heeft geen woonadres in nederland",  
    "huishouden huur bij aanvrager bestaat reeds",  
    "huishouden huur ontbreekt",  
    "meer dan 1 huishouden huurtoeslag op woonadres burger",  
    "onderhuurder is aanvrager of partner in huishouden  
huur",  
    "ontbrekende handtekeningrelatie medebewoner",  
    "nieuwe resultaten huishouden huur vastgesteld",  
    "nieuwe resultaten huishoudsoort huur vastgesteld",  
    "nieuwe resultaten lasten huur vastgesteld"  
)
```

Uitval uitworp ht 53

```
Omschrijving in (  
    "ontbrekende handtekeningrelatie",  
    "ontbrekende handtekeningrelatie medebewoner")
```

Uitval uitworp kot

```
Omschrijving in (  
    "aantal uren kinderopvang boven maximum",  
    "indiener en kind kinderopvanggebruik niet op zelfde  
adres",  
    "maximum leeftijd voor dagopvang overschreden",  
    "maximum leeftijd voor kinderopvang overschreden",  
    "kinderopvanggebruik aanwezig bij andere burger",
```

```
kind",  
    "tegelijk dagopvang en buitenschoolse opvang voor een  
    "hot-hor grens jaartoeslag kinderopvang overschreden",  
    "nog lopend kinderopvanggebruik bij nieuwe aanvraag")
```

Stap 4: In elk van de outputbestanden wordt gegroepeerd per BSN. Hierbij wordt een nieuw veld gecreëerd 'AANTAL_HTUITVAL' / 'AANTAL_KOTUITVAL'. Dit bevat het aantal gevallen uitval/uitworp per BSN. Dit veld wordt samen met het BSN als output gegeven.