

**A651**

Datum	Versie	Beschrijving	Auteur
2007-08-23	1.0		Frank Taillieu

**Inhoudstafel**

1	Karakteristieke informatie .....	2
2	Voorlegging, antwoord en distributie .....	3
2.1	Voorlegging .....	3
2.2	Antwoorden en Distributie .....	4
2.2.1	Antwoord .....	4
2.2.2	Distributie .....	5
3	Succes scenario .....	6
4	Alternatief .....	6
5	Randvoorwaarde .....	7
6	Process Flow .....	7
6.1	Testgevallen .....	7
6.2	Testbestand .....	7

## 1 Karakteristieke informatie

<b>Doel:</b>	Op basis van een inputbestand A651 wordt er per record de Legal data toegevoegd aan het outputbestand
<b>Niveau:</b>	Atomische taak
<b>Pre – Conditie:</b>	Een inputbestand wordt geleverd
<b>Succes Einde Conditie:</b>	Een outputbestand wordt geleverd aan de afzender en de bestemming
<b>Falende Einde Conditie:</b>	
<b>Primaire Acteur:</b>	Systeem

De KSZ verwerkt een inputbestand A651 volgens klassieke mailboxverwerking. De KSZ zoekt vervolgens de wettelijke gegevens adres van de betrokken werknemer op in het Rijksregister of het Bisregister en vult vooraleer de gegevens door te zenden aan de Fod Sociale Zekerheid de voorlegging aan met de Legal data. Indien op de bedoelde datum geen gegevens gevonden worden, wordt de desbetreffende voorlegging doorgezonden zonder toevoeging van de Legal Data.

## 2 Voorlegging, antwoord en distributie

### 2.1 Voorlegging

<b><i>PREFIX - GEDEELTE NETWERK</i></b>				
CONSTANTE	<b>TAPE</b>	4 a.n. pos.	1	4
VERSIE_PREFIX	<b>A1</b>	2 a.n. pos.	5	6
SECTOR	<b>007 of 015</b>	3 n. pos.	7	9
TYPE_INSTELLING	<b>000</b>	3 n. pos.	10	12
INTERNE_REFERENTIE_SECTOR	Interne referentie bij RKW of RSVZ	15 a.n. p.	13	27
USER-ID	INSZ van de gebruiker of programmanummer	11 n. pos.	28	38
TYPE AANVR.	<b>D0M</b>	3 a.n. pos.	39	41
INSZ	999999999	11 a.n. p.	42	52
<b><i>PREFIX GEDEELTE FORMULIER</i></b>				
FORMULIER	<b>A651</b>	4 a.n. pos.	53	56
VARIANTE	<b>blanco</b>	4 a.n. pos.	57	60
BERICHTGEDEELTE	<b>blanco</b>	5 a.n. pos.	61	65
<b><i>PREFIX GEDEELTE BEHEER ANTWOORD</i></b>				
IDENTIFICATIE_TOEPASSING	<b>blanco</b>	8 a.n. pos.	66	73
INTERNE_REFERENTIE_ANTWOORDER	-	15 a.n. p.	74	88
DATUM_VERSTUREN_VRAAG	YYMMDDHHMM	10 a.n. p.	89	98
ANTWOORDTERMIJN	J10	3 a.n. pos.	99	101
ACTIE_TIMEOUT	M	1 a.n. pos.	102	102
SLAGEN_STROOM	<b>0</b> (=origineel)	1 a.n. pos.	103	103
<b><i>PREFIX - GEDEELTE REPERTORIUM</i></b>				
HOEDANIGHEIDSCODE	<b>104(RKW) of 003(RSVZ)</b>	3 a.n. pos.	104	106
FASE	<b>00</b>	2 a.n. pos.	107	108
BEGIN_REPERTORIUM	YYYYMMDD bv 20041001	8 a.n. pos.	109	116
EINDE_REPERTORIUM	YYYYMMDD bv 20041231	8 a.n. pos.	117	124
BEGIN_BERICHT	YYYYMMDD bv 20041231	8 a.n. pos.	125	132
EINDE_BERICHT	YYYYMMDD bv 20041231	8 a.n. pos.	133	140
SECTOR_LEVERANCIER	<b>blanco</b>	3 a.n. pos.	141	143
INSTELLING LEVERANCIER	<b>blanco</b>	3 a.n. pos.	144	146

## 2.2 Antwoorden en Distributie

### 2.2.1 Antwoord

<b>PREFIX - GEDEELTE NETWERK</b>				
RETURNCODE NETWERK	0000	4 n. pos.	1	4
VERSIE_PREFIX	A1	2 a.n. pos.	5	6
SECTOR	007 ( RKW) of 015( RSVZ)	3 n. pos.	7	9
TYPE_INSTELLING	000	3 n. pos.	10	12
INTERNE_REFERENTIE_SECTOR	Interne referentie bij RKW of RSVZ	15 a.n. p.	13	27
USER-ID	00902500371	11 n. pos.	28	38
TYPE ANTW.	F0M	3 a.n. pos.	39	41
INSZ	99999999999	11 a.n. p.	42	52
RETURNCODE_KSZ	000000	6 a.n. pos.	53	58
<b>PREFIX GEDEELTE FORMULIER</b>				
FORMULIER	A651	4 a.n. pos.	59	62
VARIANTE	N000/N001	4 a.n. pos.	63	66
BERICHTGEDEELTE	blanco	5 a.n. pos.	67	71
<b>PREFIX GEDEELTE BEHEER ANTWOORD</b>				
IDENTIFICATIE_TOEPASSING	blanco	8 a.n. pos.	72	79
INTERNE_REFERENTIE_ANTWOORDER	KSZ987654321045	15 a.n. p.	80	94
DATUM_VERSTUREN_VRAAG	YYMMDDHHMM	10 a.n. p.	95	104
DATUM_VERSTUREN_ANTWOORD	YYMMDDHHMM	10 a.n. p.	105	114
SLAGEN_STROOM	H(=aanvaard) E (= geweigerd)	1 a.n. pos.	115	115
<b>PREFIX - GEDEELTE NETWERK</b>				
HOEDANIGHEIDSCODE	104(RKW) of 003(RSVZ)	3 a.n. pos.	116	118
FASE	00	2 a.n. pos.	119	120
BEGIN_REPERTORIUM	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	121	128
EINDE_REPERTORIUM	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	129	136
BEGIN_BERICHT	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	137	144
EINDE_BERICHT	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	145	152
SECTOR_LEVERANCIER	025	3 a.n. pos.	153	155
INSTELLING_LEVERANCIER	000	3 a.n. pos.	156	158

## 2.2.2 Distributie

### Prefix

<b>PREFIX - GEDEELTE NETWERK</b>				
RETURNCODE_NETWORK	0000	4 n. pos.	1	4
VERSIE_PREFIX	<b>A1</b>	2 a.n. pos.	5	6
SECTOR	<b>025</b>	3 n. pos.	7	9
TYPE_INSTELLING	<b>000</b>	3 n. pos.	10	12
INTERNE_REFERENTIE_SECTOR	KSZ987654321045	15 a.n. p.	13	27
USER-ID	00902500371	11 n. pos.	28	38
TYPE_ANTW.	<b>F0M</b>	3 a.n. pos.	39	41
INSZ	blanco	11 a.n. p.	42	52
RETURNCODE_KSZ	000000	6 a.n. pos.	53	58
<b>PREFIX GEDEELTE FORMULIER</b>				
FORMULIER	<b>A651</b>	4 a.n. pos.	59	62
VARIANTE	-	4 a.n. pos.	63	66
BERICHTGEDEELTE	<b>blanco</b>	5 a.n. pos.	67	71
<b>PREFIX GEDEELTE BEHEER ANTWOORD</b>				
IDENTIFICATIE_TOEPASSING	<b>blanco</b>	8 a.n. pos.	72	79
INTERNE_REFERENTIE_ANTWOORDER	-	15 a.n. p.	80	94
DATUM_VERSTUREN_VRAAG	YYMMDDHHMM	10 a.n. p.	95	104
DATUM_VERSTUREN_ANTWOORD	YYMMDDHHMM	10 a.n. p.	105	114
SLAGEN_STROOM	<b>0</b> (=origineel)	1 a.n. pos.	115	115
<b>PREFIX - GEDEELTE REPERTORIUM</b>				
HOEDANIGHEIDSCODE	002	3 a.n. pos.	116	118
FASE	00	2 a.n. pos.	119	120
BEGIN_REPERTORIUM	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	121	128
EINDE_REPERTORIUM	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	129	136
BEGIN_BERICHT	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	137	144
EINDE_BERICHT	YYYYMMDD	8 a.n. pos.	145	152
SECTOR_LEVERANCIER	<b>007 of 015</b>	3 a.n. pos.	153	155
INSTELLING_LEVERANCIER	<b>000</b>	3 a.n. pos.	156	158

(-) :zone wordt niet gebruikt

**Bold** :vaste waarde

### Gegevensgedeelte

Aan het gegevensgedeelte zijn de Legal data toegevoegd

### 3 Succes scenario

<b>Step</b>	<b>Acteur</b>	<b>Actie beschrijving</b>
1	Systeem	Het programma ontvangt een te behandelen FT
2	Systeem	Per record wordt de syntax, veiligheid en de integratiecontrole voor de afzender van de vraag gecontroleerd
3	Systeem	Per record wordt er een antwoord aangemaakt voor de afzender en wordt er een record aangemaakt voor de bestemming waarbij de Legal Data worden toegevoegd. Nadien wordt het gegevensgedeelte geconverteerd naar het formaat van de bestemming

### 4 Alternatief

<b>Step</b>	<b>Conditie</b>	<b>Actie Beschrijving</b>
1.1	Er is geen geldige FT	Geen verdere verwerking van het bestand
2.1	De syntax, veiligheid of integratiecontrole is niet correct	Geen verdere verwerking van het record. Het record wordt verworpen en niet doorgestuurd naar de bestemming
3.1	Het Rijks of Bisregister is onbeschikbaar	Abend en programma staat klaar voor restart.
3.2	De applicatiereturncode van de 300R of 300N is verschillend van 0	De gegevens worden niet doorgestuurd
3.3	De slaging-stroom is niet 0	De Legal data worden niet toegevoegd
3.4	De persoon is overleden	De gegevens worden doorgestuurd en aangevuld met de naam, geboorte- en sterftedatum maar zonder de adresgegevens zoals is aangegeven in het antwoord 300R of 300N

## 5 Randvoorwaarde

De volledige verwerking zal via rfm gebeuren.

## 6 Process Flow

- Cobol programma : GMXML en GMXMLX1
- Fluxnummer : 42
- Testbestand : TEST.TO03.A651.D070731

### 6.1 Testgevallen

<b>INSZ</b>	<b>Beschrijving</b>	<b>Resultaat</b>
63061526172	Binnenlands adres	Returncode 000000
23112236718	Overleden persoon	Returncode 000000
60061100101	Buitenlands adres	Returncode 000000
95500700001	Bisnummer	Returncode 000000
09481100001	Overleden persoon met bisnummer	Returncode 000000
07120702001	Vervangen nummer	Returncode 000140

### 6.2 Testbestand

TEST.TO03.A651.D070731