



Centraal Bureau  
voor de Statistiek

Microdataservices

---

## **Documentatierapport Koppelbestand nieuwe naar oude baandefinitie (BAANSLEUTELSINT)**

*Datum: 25 juni 2012*



### **Bronvermelding**

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) betreft uitsluitend het gebruik van de niet-openbare microdata. Deze microdata zijn onder [bepaalde voorwaarden](#) voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie [cvb@cbs.nl](mailto:cvb@cbs.nl). Dat wordt als volgt geformuleerd:

“Resultaten [gedeeltelijk] gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstituting, c.q. opdrachtgever*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek betreffende nieuwe en oude baandefinities”

#### *Engelse versie*

“Results based on calculations by [*name of research institution or commissioning party*] using non-public microdata from Statistics Netherlands.”

“Under [certain conditions](#), these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: [cvb@cbs.nl](mailto:cvb@cbs.nl).”

### Beschikbare bestanden:

120625 BAANSLEUTELSINT 2006V1 t/m 2009V1

In de [Versiegeschiedenis](#) wordt een chronologisch overzicht gegeven over dit onderwerp.

---

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- De combinatie van RINPERSOON met RINPERSOONS identificeert een persoon. Dit zijn de sleutelvariabelen om met andere bestanden te kunnen koppelen.
  - Vanaf 2012 is de koppelsleutel voor personen veranderd van SRTNUM en RIN naar RINPERSOONS en RINPERSOON. Het omzetten van de ene sleutel naar de andere wordt beschreven in het script <G:\8\_Utilities\Tools\ koppelvariabelen gelijk zetten spss.sps>. Let vooral op het omzetten van RIN naar RINPERSOON omdat RINPERSOON wordt weggeschreven mét voorloophnullen.
  - De omschrijvingen en toelichtingen op de variabelen, referentiebestanden en codelijsten zijn voor de Remote Access en Onsite gebruikers te vinden in:  
    \8\_Utilities\Code\_Listings\SSBcodelijsten  
    \8\_Utilities\Code\_Listings\SSBreferentiebestanden  
    \8\_Utilities\Code\_Listings\SSBtoelichtingen  
    \8\_Utilities\Code\_Listings\SSBvariabelen.  
In verband met eventuele wijzigingen wordt de inhoud van deze mappen maandelijks geactualiseerd.
  - Voor de persoonskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare GBA-bestanden te raadplegen. Deze staan in de catalogus van het Centrum voor Beleidstatistiek onder de thema's [Bevolking](#) of [Stelsel van Sociaal statistische Bestanden](#). Voor het aanvragen van deze bestanden geldt de gebruikelijke procedure.
  - Zie [Dataverzameling](#) voor informatie over de beschikbare onderzoeksmethoden.
-



## Inhoudsopgave

<i>Bronvermelding</i> .....	2
<i>Beschikbare bestanden:</i> .....	3
<i>1. Inleiding</i> .....	5
<i>2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden</i> .....	6
Onderwerp microdatabestand(en) .....	6
Inhoud bestand .....	6
Eenheid en populatie .....	6
Historie.....	6
Bijzonderheden .....	6
<i>3. Bestandsopbouw en toelichting</i> .....	8
Bestandsopbouw .....	8
Toelichting op de variabelen .....	9
Versiegeschiedenis .....	10

## 1. Inleiding

Het Centrum voor Beleidsstatistiek stelt, onder [bepaalde voorwaarden](#), niet-openbare microdata (geanonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van Koppelbestand nieuwe naar oude baandefinitie (BAANSLEUTELSINT).

Hoofdstuk 2 beschrijft in het algemeen de microdatabestanden zoals populatieafbakening, methodologische bijzonderheden, kwaliteit en herkomst van de gegevens.

In hoofdstuk 3 wordt de bestandsindeling gegeven en worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

Bij dit rapport is per jaar een bijlage met frequentietellingen beschikbaar. In deze bijlagen worden van de (semi-) continue variabelen de frequenties van de eerste en laatste vijf waarden gegeven. Met deze frequentietellingen kan tevens een beeld verkregen worden over de vullingsgraad van de verschillende variabelen, dat van belang kan zijn omdat niet altijd alle variabelen (volledig) gevuld zijn.

## 2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden

### Onderwerp microdatabestand(en)

Dit onderwerp is afkomstig uit het [Stelsel van Sociaal-statistische Bestanden \(SSB\)](#).

### Inhoud bestand

In dit bestand is van alle baansleutels volgens de nieuwe baandefinitie (BAANRUGID) de bijbehorende sleutel volgens de oude baandefinitie (BAANID) vastgelegd. Het betreft n-op-1-relaties; één of meer BAANRUGID's verwijzen naar één BAANID.

### Eenheid en populatie

Alle banen in het jaar volgens de nieuwe baandefinitie (RINPERSOONS-RINPERSOON-BAANRUGID).

### Historie

Beschikbaar voor de verslagjaren 2006 t/m 2009.

### Bijzonderheden

Met behulp van dit bestand kan voor alle banen volgens de nieuwe baandefinitie (BAANRUGID) een koppeling worden gelegd met de overeenkomstige banen volgens de oude baandefinitie (BAANID). Voor het gros van de banen is deze relatie 1-op-1, waarbij de sleutel van de baan volgens de nieuwe definitie exact gelijk is aan de sleutel van de oude definitie. Voor een kleinere groep banen (m.n. onderwijs, gezondheidszorg, uitzendbranche) is sprake van een n-op-1-relatie, waarbij meerdere banen/ contracten volgens de nieuwe definitie worden gezien als één baan volgens de oude definitie. In deze gevallen is de waarde van de baansleutel volgens de oude definitie (baanid) gelijk aan de waarde van de sleutel van een van de hieraan ten grondslag liggende baancontracten (baanrugid's). Deze keuze voor de waarde van de sleutel is willekeurig.

Bij de aggregatie van de nieuwe naar de oude baandefinitie zijn, wanneer sprake is van n-op-1-relaties, keuzes gemaakt voor wat betreft de kwalitatieve kenmerken van banen (zoals de sector). Doorgaans worden de attributen overgenomen van de onderliggende baan met het hoogste loon. Uitzonderingen hierop zijn de dichotome ("1/0-", "wel/niet-") variabelen INDWAOBAANID, INDWWBAANID en AUTOVANDEZAAKBAANID. Van deze variabelen wordt altijd de hoogste waarde gekozen. De kwantitatieve baangegevens ten slotte, zoals loon en verloonde uren, worden bij elkaar opgeteld. Uitzondering hierop is de deeltijdfactor. Die wordt opnieuw berekend.

### *Oude en nieuwe baandefinitie*

Tot en met verslagjaar 2005 werd in de statistieken over werkgelegenheid en lonen een baan geïdentificeerd door de combinatie van een persoon en een bedrijf (persoon-BEID). Met de invoering in 2006 van de loonaangifte als belangrijkste bron is dit veranderd in de sleutel zoals die is gedefinieerd in de loonaangifte. In de loonaangifte bestaat de sleutel van een baan in principe uit de combinatie van Loonheffingnummer, BSN/Sofinummer

en Volgnummer-inkomsten-verhouding, kortweg resp. Lhnr, SofiNr en NumIV. Deze constructie met NumIV maakt het mogelijk dat één persoon meerdere inkomstenverhoudingen heeft bij één loonheffingnummer, zowel gelijktijdig als in de tijd opeenvolgend. Dit fenomeen manifesteert zich vooral in de uitzendbranche, onderwijs- en zorgsector.

Het feit dat een werknemer tegelijkertijd meerdere banen kan hebben bij hetzelfde bedrijf maakt het heel moeilijk om banen op een goede manier longitudinaal te volgen en dientengevolge een historische aanvangsdatum van een baan te bepalen.

Om de longitudinale volgbaarheid van banen en de aansluiting met de baangegevens uit het verleden mogelijk te maken is besloten om, naast de eerder genoemde nieuwe baandefinitie, ook de "oude baandefinitie" vast te leggen. Deze is v.a. 2006 geoperationaliseerd als de combinatie van een persoon en een BEID of een persoon en een loonheffingnummer (eerste 9 posities).

De oude baandefinitie is longitudinaal consistent gemaakt, wat betekent dat banen volgbaar zijn in de tijd, ook over de jaargrenzen heen. Met behulp van deze longitudinale aansluiting is bovendien de aanvangsdatum van alle banen vastgesteld.

### 3. Bestandsopbouw en toelichting

#### Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

<i>Nr</i>	<i>Variabele &amp; label</i>	<i>Format</i>	<i>Lengte</i>	<i>Decimalen</i>
1	RINPERSOONS Soort rinpersoon	Tekst	1	0
2	RINPERSOON Samen met rinpersoons is dit de persoon	Tekst	9	0
3	BAANRUGID Door het CBS bepaalde identificatie van de inkomstenverhouding	Tekst	10	0
4	BAANID Door het CBS bepaalde identificatie van de baan	Tekst	10	0



### **Toelichting op de variabelen**

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

#### **RINPERSOONS**

Soort rinpersoon

---

A	RINPERSOON NIET IN GBA, POLISNUMMER
E	RINPERSOON NIET IN GBA, ENQUETE NR
F	RINPERSOON NIET IN GBA, NIET SOFINRPROEF
G	RINPERSOON NIET IN GBA, GEEN SOFINR
H	RINPERSOON NIET IN GBA, HO CORRESNUMMER
K	RINPERSOON NIET IN GBA, KENTEKENS (RDW)
O	RINPERSOON NIET IN GBA, ONDERWIJSNUMMER
R	RINPERSOON WEL IN GBA
S	RINPERSOON NIET IN GBA, WEL SOFINRPROEF
V	RINPERSOON NIET IN GBA, SATELLIET VEILIGHEID

#### **RINPERSOON**

Samen met rinpersoons is dit de persoon

---

#### **BAANRUGID**

Door het CBS bepaalde identificatie van de inkomstenverhouding

---

#### **BAANID**

Door het CBS bepaalde identificatie van de baan

---



**Versiegeschiedenis**

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
120625 BAANSLEUTELSINT 2006V1	Eerste plaatsing
120625 BAANSLEUTELSINT 2007V1	Eerste plaatsing
120625 BAANSLEUTELSINT 2008V1	Eerste plaatsing
120625 BAANSLEUTELSINT 2009V1	Eerste plaatsing