**Servicebeskrivelse**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **ÅrsopgørelseBarselYdelseHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| SLUT | Graensesnit2016 | 1.0 | 2017-08-21 | 2017-11-13 |
| **Formål:** | | | | |
| Denne service henter årsopgørelsesdata og administrerer barselspenge via ydelsessystemet UDKBA. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Webservicen leverer data fra personernes seneste godkendte, fastlåste årsopgørelse i det angivne indkomstår.  Er der en årsopgørelse, men ingen af de ønskede data på årsopgørelsen, returneres kun personnummer.  Beløb er som udgangspunkt registreret som et positivt beløb på tabellen, det gælder også underskud, fradrag og renteudgift. Renteindtægt og udgift kan dog være negative på tabellen; der kan fx forekomme negativ renteindtægt. Er beløbet negativt leveres det med et ´-´ foran beløbet.  Er beløbet nul leveres et 0. Hvis beløbet ikke findes hos personen (null), leveres ingenting for det beløb.  Har personen endnu ingen årsopgørelse i indkomståret returneres advis 72.  Hvis personen ikke findes på årets register, returneres advis 71.  Der er ikke relevant at levere data til en person, der er afdød i uskiftet bo. | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| AdgangFormålKode angiver formålet med oplysningerne.  Der er oprettet disse koder:  001=Barselsdagpenge Udbetaling Danmark  AdgangFormålKode skal altid angives. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *ÅrsopgørelseBarselYdelseHent\_I* | | | | |
| \*PersonCPRNummerListe\*  1{  PersonCPRNummer  }  OpgørelseIndkomstÅr  \*AdgangFormål\*  [  AdgangFormålKode  ] | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *ÅrsopgørelseBarselYdelseHent\_O* | | | | |
| \*PersonListe\*  0{  (PersonCPRNummer)  SelvstændigVirksomhedStruktur  \*MedarbejdendeÆgtefælle\*  [  (MedarbejdendeÆgtefælleIndkomst)  ]  (PersonligIndkomstLønIndkomst)  (PersonligIndkomstPrivatDagplejeHushjælp)  (ÅrsopgørelseSygedagpengeBeløb)  (ÅrsopgørelseBarselsdagpengeBeløb)  } | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | |
| *ÅrsopgørelseBarselYdelseHent\_F* | | | | |
| (PersonCPRNummer)  (OpgørelseIndkomstÅr)  (AdgangFormålKode) | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Fejl i UDKBA:  Fejlkode - Tekst - Fejlident  95 - Ugyldigt indkomstår i forespørgslen - Indkomstår  99 - Adgang til webservicen ikke godkendt - Adgangsdata fra forespørgsel  Adviser i UDKBA:  Fejlkode - Tekst - Fejlident for advis  71 - Personen ikke på fundet på dette års register - CPRnr og indkomstår  72 - Ingen årsopgørelse endnu - CPRnr og indkomstår | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| SelvstændigVirksomhedStruktur |
| (SelvstændigVirksomhedOverskud)  (SelvstændigVirksomhedRenteindtægt)  (SelvstændigVirksomhedUnderskud)  (SelvstændigVirksomhedFradragMedarbejdendeÆgtefælle)  (SelvstændigVirksomhedRenteudgift) |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdgangFormålKode | base: integer  totalDigits: 3  minInclusive: 1 | Angiver tilladte værdier af formål med adgang.  Grundlæggende værdisæt:  Kode som kan antage talværdierne 001-999. |
| MedarbejdendeÆgtefælleIndkomst | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | INDKOMST SOM MEDARBEJDENDE ÆGTEFÆLLE |
| OpgørelseIndkomstÅr | base: integer  totalDigits: 4 | Opgørelsens indkomstår |
| PersonCPRNummer | base: string  maxLength: 10  pattern: ((((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1])(01|03|05|07|08|10|12))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|30)(04|06|09|11))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9])(02)))[0-9]{6})|0000000000 | CPR-nummer er et 10 cifret personnummer der entydigt identificerer en dansk person. |
| PersonligIndkomstLønIndkomst | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør løn, tabt arbejdsfortjeneste og lign., herunder feriegodtgørelse og tilskud fra arbejdsgiver, værdi af fri bil (firmabil), fri kost og logi.  Rubrik: 11 Felt: 202 |
| PersonligIndkomstPrivatDagplejeHushjælp | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør indkomst ved privat dagpleje, vederlag fra foreninger på under 1.500 kr. for udført arbejde, værdien af visse uafdækkede pensionstilsagn og værdien af fri telefon.  Rubrik: 15 Felt: 207 |
| SelvstændigVirksomhedFradragMedarbejdendeÆgtefælle | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør den del af virksomhedsoverskuddet, der skal overføres til beskatning hos medarbejdende ægtefælle.  Felt 473. |
| SelvstændigVirksomhedOverskud | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør årets overskud af virksomhed renset for renteindtægter/-udgifter og andre former for kapitalindkomst.  Felt 221. |
| SelvstændigVirksomhedRenteindtægt | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløbet udgør renteindtægter i virksomheden  Felt 237. |
| SelvstændigVirksomhedRenteudgift | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør virksomhedens samlede renteudgifter og virksomhedens skattepligtige kurstab når virksomhedsordningen er valgt.  Felt 488. |
| SelvstændigVirksomhedUnderskud | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Beløb der udgør underskud af selvstændig virksomhed før renter og før overførsel fra konto for opsparet overskud.  Felt 435. |
| ÅrsopgørelseBarselsdagpengeBeløb | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Barselsdagpenge B-indkomst. |
| ÅrsopgørelseSygedagpengeBeløb | base: string  maxLength: 19  pattern: ([\-\+]){0,1}([0-9]{0,3}[.]){0,1}([0-9]{3}[.]){0,4}[0-9]{1,3}([,][0-9]{1,2}){0,1} | Sygedagpenge, B-indkomst.  Indeholder summen af BINDKBLB i de rækker, hvor FELT-28-KOD = 2. |