**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **PersonBopælsamlingHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| CSR-P | Graensesnit\_1\_8 | 1.0 | 2013-07-17 | 2013-07-17 |
| **Formål:** |
| Serviceoperationen giver et øjebliksbillede over personens bopælsrelationer. Der søges via en given person og leveres oplysninger om alle personer på personens adresse (inklusive personen selv). |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Hvis personen ikke har nogen fast folkeregisteradresse - fx hvis personen har boet i udlandet, vil der kun blive returneret et myndighedsnummer, og listen af personer på adressen vil kun indeholde personen selv.Hvis personen er tilknyttet en administrativ adresse, så vil adressen blive returneret, men listen af personer på adressen vil kun indeholde personen selv. Administrative adresser defineres som vejkode>=9900 og specifikke administrative kommuner [010 (Sømandsskat), 011 (SKAT), 012 (ATP) og 019 (Administrativ kommune)]Vedr. tilknytningkode: Løsningen viser den familiemæssige tilknytning den pågældende person har til den person, der spørges på. Hvis personen ikke har tilknytning, hvis det f.eks. er en lejer, vil feltet være udeladt. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Denne service kaldes med et CPR-nummer og returnerer folkeregisteradressen for dette CPR-nummer samt en liste af samtlige personer på adressen. De oplysninger, der returneres om disse personer er:- CPR-nummer- eventuelt en tilknytningskode, hvis personen er ægtefælle, barn, mor eller far til den person, opslaget drejer sig om- eventuelt en markering af, at den pågældende persons adresse ikke må gøres offentligt tilgængelig.Er der behov for flere oplysninger om personerne på adressen, kaldes PersonStamoplysningerMultiHent. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *PersonBopælsamlingHent\_I* |
| PersonCPRNummer |
| **Output:** |
| *PersonBopælsamlingHent\_O* |
| \* BopælsamlingOplysninger \*[ \* Folkeregisteradresse \* [ (AdresseVejNavn) (AdresseVejKode) (MyndighedNummer) (AdresseFraHusNummer) (AdresseFraHusBogstav) (AdresseEtageTekst) (AdresseSideDørTekst) (AdresseCONavn) (AdressePostNummer) (AdressePostDistrikt) (AdresseByNavn) ] \* PersonPåBopælListe \* 1{ \* PersonPåBopæl \* [ PersonCPRNummer (PersonTilknytningKode) (PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering) ] }] |
| **Valideringer** |
| Følgende fejlkoder og valideringer er relevante for PersonBopælsamlingHent.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Fejl / Validering: Der er sket en fejlFejlkode: 3Reaktion: Fejl / Validering: Fejl i PNRFejlkode: 11Reaktion: Fejl / Validering: Ident manglerFejlkode: 30Reaktion: Fejl / Validering: PNR ikke aktiv i CSR-PFejlkode: 36Reaktion: Fejl / Validering: Ingen ordning for PNRFejlkode: 38Reaktion: Fejl / Validering: PNR findes ikke i CSR-P's adresseregisterFejlkode: 52Reaktion: Fejl / Validering: PNR er ikke korrekt opdateret i PERSADRCACHEFejlkode: 53Reaktion: Fejl / Validering: PNR er registreret som afdødFejlkode: 57Reaktion: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | base: stringmaxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstavVærdisæt:00 - 99 |
| AdresseFraHusBogstav | base: stringmaxLength: 1pattern: [a-zA-Z] | Angiver bogstav tilknyttet husnummeret.Ifølge bekendtgørelse om vejnavne og adresser må kun værdierne A-Z benyttes. På grund af risikoen for forveksling bør bogstaverne I, J, O og Q dog ikke benyttesGrundlæggende værdisæt:A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdressePostDistrikt | base: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 1 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | base: stringmaxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseVejKode | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.Værdisæt:0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| MyndighedNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet. Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.Værdisæt:0000 - 9999 |
| PersonCPRNummer | base: stringmaxLength: 10pattern: ((((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. |
| PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | base: boolean | Angiver om en persons navn og adresse er beskyttet for offentligheden.Markeringen bliver sat af Folkeregistret, dvs. i Det Centrale Personregister (CPR). Det er således kun myndigheder med lovmæssigt grundlag, som har adgang til disse data (fx i forbindelse med sagsbehandling).Værdisæt:B = BeskyttetBlank = Ubeskyttet |
| PersonTilknytningKode | base: stringmaxLength: 10 | Kode for de forskellige roller en persons familiemæssige relationer kan have: ægtefælle/reg. partner, barn, mor og far.Værdisæt:ÆgtefælleMorFarBarn |