**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **PersonAdresseHistorikSamlingHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| CSR-P | Graensesnit\_1\_8 | 1.0 | 22-7-2010 | w18501 | 21-10-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| At hente en persons tidligere adresser | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Servicen henter en liste af nuværende og tidligere folkeregisteradresser. AdresseGyldigFra angiver rækkefølgen. Der findes maksimalt de 10 seneste adresser pr. person.    Der findes kun historik på folkeregisteradresser i CSR-P.  Servicen anvendes eksempelvis til at hente den sidst kendte folkeregisteradresse, som er nødvendig for at kunne foretage politieftersøgning.  For at afklare hæftelsesforhold kan man desuden søge på to udvalgte personnumre og udlede af resultatet om de pågældende er eller har været samboende i en periode. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Hvis personen ikke har nogen fast folkeregisteradresse - fx hvis personen har boet i udlandet, vil der kun blive returneret et myndighedsnummer, men ingen vejkode. Der vil derudover blive returneret en AdresseGyldigFra-dato  Der kan maksimalt fremsøges 100 personer. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *PersonAdresseHistorikSamlingHent\_I* | | | | | |
| \* Identifikation \*  1{  PersonCPRNummer  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *PersonAdresseHistorikSamlingHent\_O* | | | | | |
| \* PersonAdresseListe \*  1{  PersonCPRNummer  \* AdresseListe \*  0{  \* Folkeregisteradresse \*  [  (AdresseVejNavn)  (AdresseVejKode)  (MyndighedNummer)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdresseByNavn)  (AdresseGyldigFra)  ]  }  } | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *PersonAdresseHistorikSamlingHent\_FejlId* | | | | | |
| \* FejlIdentifikator \*  [  (PersonCPRNummer)  ] | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Følgende fejlkoder og valideringer er relevante for PersonAdresseHistorikSamlingHent.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Fejl / Validering: Der er sket en fejl  Fejlkode: 3  Reaktion:  Fejl / Validering: Fejl i PNR  Fejlkode: 11  Reaktion:  Fejl / Validering: Antal > 100 og alle transaktioner afvises  Fejlkode: 31  Reaktion:  Fejl / Validering: Ingen ordning for PNR  Fejlkode: 38  Reaktion:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | Domain:  EtageTekst  base: string  maxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstav  Værdiset:  00 - 99 |
| AdresseFraHusBogstav | Domain:  HusBogstav  base: string  maxLength: 1  pattern: [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 benyttes  Grundlæggende værdiset:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | Domain:  HusNummer  base: integer  totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AdressePostDistrikt | Domain:  PostDistrikt  base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | Domain:  PostNummer  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | Domain:  SideDørTekst  base: string  maxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseVejKode | Domain:  VejKode  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| MyndighedNummer | Domain:  MyndighedNummer  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| PersonCPRNummer | Domain:  CPRNummer  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. |