Servicebeskrivelse

|  |
| --- |
|  |
| **PersonStamoplysningerMultiHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| CSR-P | Graensesnit\_1\_8 | 1.7 | 17-07-2013 | 14-02-2017 |
| **Formål:** |
| At hente stamoplysninger knyttet til en person på baggrund af søgning på et eller flere CPR-numre. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Hent navn, adresse (officiel adresse), civilstand og evt. oplysning om død/genoplivning for en person til brug for præsentation i billede og evt. validering af indberetning.Frasortering af personer med navn- og adressebeskyttelse foregår ikke i basissystemet (CSR-P). Derfor må navn og adresse for en person, som indeholder markering for navn-/adressebeskyttelse, ikke vises i brugergrænsefladen.Ultimo 2010 kan værgeadresse ikke leveres, men den forventes at blive tilføjet senere. Samme gælder UmyndighedFraDato. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Inputstruktur:Input giver mulighed for at søge på et eller flere CPR-numre, for hvilke man ønsker at hente stamoplysninger Der kan maksimalt fremsøges 100 personer.Bagudkompatible tilføjelser i dette Fase2\_1:Feltet: ReturnerUdvidetPersonNavnMarkering:Valgfri markering af hvorvidt output til servicen skal returnere (PersonNavnForNavn) og (PersonNavnEfterNavn) i output. True = ja.Feltet: ReturnerDigitalPostOplysningMarkering:Valgfri markering af hvorvidt servicen returnerer oplysning om digitalpost \*DigitalPost\*. True = ja.Feltet: ReturnerForsendelsePostnummerMarkering:Valgfri markering af hvorvidt servicen returnerer oplysning om postnummer (AdressePostNummer) i forsendelsesadresse. True = ja.Feltet: ReturnerSidsteSyddanskeSkattekommuneMarkering:Valgfri markering af hvorvidt servicen returnerer oplysning om skattekommunen. True = jaOutputstruktur:Servicen returnerer stamoplysninger for den eller de personer, der er søgningens resultat i form af:- personens CPR-nummer- evt. personens fødselsdato- evt. personens navn (evt PersonNavnForNavn og PersonNavnEfterNavn, hvis ReturnerUdvidetPersonNavnMarkering er sat til true.(hvis personen har fået nyt CPR-nr skal der slås op igen med dette nummer for at finde fødselsdag og navn. Derfor er disse felter optionelle)- eventuelt en markering af, hvorvidt personens navn og adresse er beskyttet og ikke må offentliggøres- eventuelt personens nyere eller tidligere CPR-nummer. (Det tidligere CPR-nummer vil have personstatus 2 = omplaceret)Hvis man søger på et CPR-nummer, der efterfølgende er omplaceret, får man udelukkende det nye nummer, dvs. ingen yderligere oplysninger- eventuelt oplysninger om andre personers tilknytning til denne person (ægtefælle, mor, far eller barn) i form af en tilknytningskode og CPR-nummeret på personen. Bemærk at det ikke oplyses om den tilknyttede person lever. Dette kræver et nyt opslag.- eventuelt en oplysning om personens status, dels den skattemæssige (fx aktiv eller udvandret) og dels oplysninger om dødfald og genoplivning. Ved genoplivning returneres både dato for dødsfald og for genoplivning.- eventuelt en oplysning om personens status, dels den skattemæssige (fx aktiv eller udvandret) og dels oplysninger om dødsfald og genoplivning. Ved genoplivning returneres kun genoplivningsdato.- eventuelt oplysninger om personens civilstand (personens forhold vedrørende ægteskab og samliv)- eventuelt oplysninger om, hvorvidt personen er umyndig- evt. oplysninger om værge. En person kan få tildelt en værge uden at være umyndiggjort.- evt. emailadresse og mobiltelefonnummer (højst). Bemærk at øvrige telefonnumre ikke er registreret.- adresseoplysninger i form af:\* Folkeregisteradresse \*Dette felt udfyldes altid med standardadressen fra CPR. Eksempel:AdresseVejNavn: JulmosevejAdresseVejKode: 307MyndighedNummer: 230AdresseFraHusNummer: 12AdressePostNummer: 3460AdressePostDistrikt: BirkerødAdresseGyldigFra: 1978-08-01Skattecenter/OrganisatoriskEnhedNavn: 8083MyndighedNummer angiver bopælskommunen og anvendes desuden til at identificere vejen vha. vejkoden.Hvis personen er udvandret (eller forsvundet) vil det typisk se sådan ud:AdresseVejKode: 0MyndighedNummer: 101AdresseFraHusNummer: 0AdressePostDistrikt: BirkerødAdresseGyldigFra: 1980-02-18Skattecenter/OrganisatoriskEnhedNavn: 8079\* ForsendelseAdresse \*Denne struktur udfyldes efter denne prioritering:1) Kontaktadresse, hvis denne findes2) Udenlandsk adresse, hvis denne findes3) CPR-standardadressen, hvis er en dansk adresse4) Supplerende adresse, hvis denne findes5) CPR-standardadressenDvs: For langt de fleste er det CPR-standardadressen som i det ovennævnte tilfælde, men bemærk at adressen nu er redigeret med navn og 'klarskriftsadresse':AlternativAdresseAdresseLinie1: Tom JakobsenAlternativAdresseAdresseLinie2: Julmosevej 12AlternativAdresseAdresseLinie3: 3460 BirkerødAdresseAnvendelseKode: 0PersonAdresseTypeKode: ABemærk her felterne:- AdresseAnvendelseKode, der har kodeværdierne:0 = kan udsendes direkte (også til udlandet)1 = kan IKKE udsendes direkte, men der findes dog en (slags) adresse8 = kun myndighedsnummeret findes- PersonAdresseTypeKode, fortæller hvilken adresse, der er benyttet, og har kodeværdierne:A = CPR-standardadresseK = kontaktadresseU = udenlandsk adresseS = supplerende adresseBemærk også, at hvis forsendelse skal ske direkte til udlandet, findes feltet:PostForsendelsePortopriszoneKode, der fortæller hvilken porto, der skal benyttes\* VærgeOplysninger \*Udfyldes kun med værges adresse til CPR, når denne er indberettet. Et eksempel:PersonNavnNavn: Advokat Erik DueAlternativAdresseAdresseLinie1: Rosenborggade 3AlternativAdresseAdresseLinie2: Postboks 1113AlternativAdresseAdresseLinie3: 1009 København K.Følgende max længder returneres af CSR-P for disse felter:AdresseCONavn A34AdresseVejNavn A20AdresseByNavn A34PersonNavnNavn A34 |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| **PersonStamoplysningerMultiHent\_I** |
| \*PersonIdentifikationListe\*1{ PersonCPRNummer}(ReturnerUdvidetPersonNavnMarkering)(ReturnerDigitalPostOplysningMarkering)(ReturnerForsendelsePostnummerMarkering)(ReturnerSenesteSyddanskeSkattekommuneMarkering) |
| **Output:** |
| **PersonStamoplysningerMultiHent\_O** |
| \*PersonOplysningListe\*1{ \*PersonOplysning\* [ PersonCPRNummer (PersonFødselDato) (PersonNavnNavn) (PersonNavnForNavn) (PersonNavnEfterNavn) (PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering) ( \*TidligereCPRNummer\* [ PersonCPRNummer ] \*AktuelleCPRNummer\* [ PersonCPRNummer ] (PersonStatusOmplaceringKode) ) ( \*PersonTilknytningListe\* 0{ \*PersonTilknytning\* [ PersonTilknytningKode PersonCPRNummer ] } ) ( \*Civilstand\* [ CivilstandKode (CivilstandStatusDato) ] ) ( \*PersonStatus\* [ (PersonStatusKode) (PersonStatusDødsfaldDato) (PersonStatusBobehandlingKode) (PersonStatusGenoplivetDato) ] ) ( \*Umyndighed\* [ UmyndighedKode UmyndighedFraDato ] ) \*AdresseOplysninger\* [ \*Folkeregisteradresse\* [ (AdresseVejNavn) (AdresseVejKode) (MyndighedNummer) (AdresseFraHusNummer) (AdresseFraHusBogstav) (AdresseEtageTekst) (AdresseSideDørTekst) (AdresseCONavn) (AdressePostNummer) (AdressePostDistrikt) (AdresseByNavn) (AdresseGyldigFra) ( \*Skattecenter\* [ OrganisatoriskEnhedNavn ] ) ( \*SenesteSyddanskeSkattekommune\* [ MyndighedNummer ] ) ( \*ForsendelseAdresse\* [ AlternativAdresseAdresseLinie1 AlternativAdresseAdresseLinie2 (AlternativAdresseAdresseLinie3) (AlternativAdresseAdresseLinie4) (AlternativAdresseAdresseLinie5) (AlternativAdresseAdresseLinie6) (AlternativAdresseAdresseLinie7) (LandKode) AdresseAnvendelseKode PersonAdresseTypeKode (PostForsendelsePortopriszoneKode) (PostForsendelsePostNummer) ] ) ] ( \*VærgeOplysninger\* [ PersonNavnNavn (PersonCPRNummer) (AlternativAdresseAdresseLinie1) (AlternativAdresseAdresseLinie2) (AlternativAdresseAdresseLinie3) (AlternativAdresseAdresseLinie4) (AlternativAdresseAdresseLinie5) (AlternativAdresseAdresseLinie6) (AlternativAdresseAdresseLinie7) AlternativAdresseGyldigFra ] ) ] (EmailAdresseEmail) ( \*DigitalPost\* [ DigitalPostStatus (DigitalPostStatusDato) ] ) ( \*MobilTelefonNummerValg\* [ TelefonNummer | TelefonUdenlandskNummer ] ) ]} |
| Civilstandstrukturen indeholder optionelle sektioner, med dubleret information fra CivilstandKode og CivilstandStatusDato. Dette er gjort med henblik på introduktion af historik. Hvis der opbevares historik vil det være muligt både at være gift, umyndig, død og genoplivet på samme tid.CivilstandDødDato, CivilstandGenoplivetDato, CivilstandGiftFraDato og CivilstandUgiftFraDato er alle dubletter af CivilistandStatusDato i de respektive situationer.CivilstandDødKode, CivilstandGenoplivetKode og CivilstandGiftKode er dubletter af CivilstandKode i de respektive situationer.CivilstandUmyndighedKode er en selvstændig kode. CivilstandUmyndigFraDato og CivilstandUmyndigTilDato er for nærværende tomme, men vil blive udfyldt såfremt man introducerer datering af umyndighed.Øvrige TilDato vil blive udfyldt såfermt historik introduceres. |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** |
| **PersonStamoplysningerMultiHent\_FejlId** |
| \*FejlIdentifikator\*[ (PersonCPRNummer) (ReturnerUdvidetPersonNavnMarkering) (ReturnerDigitalPostOplysningMarkering) (ReturnerForsendelsePostnummerMarkering)] |
| **Valideringer** |
| Attributterne Vejkode og MyndighedNummer vises ikke i brugergrænsefladen.Personer som f.eks. er udvandret kan være registreret med kommunens adresse.Fejl/Validering: Der er sket en fejlFejlkode: 3Fejl/Validering: Fejl i PNRFejlkode: 11Fejl/Validering: Antal > 100 og alle transaktioner afvisesFejlkode: 31Fejl/Validering: PNR ikke aktiv i CSR-PFejlkode: 36 |
| **Tekniske krav** |
| CSR-P |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseAnvendelseKode | base: integertotalDigits: 1enumeration: 0, 1, 8, 9 | Kode som angiver adresseringsmuligheder.0 = Adressen kan anvendes til direkte adressering1 = Adressen kan ikke anvendes til direkte adressering8 = Adressen består kun af navn9 = Ingen adresse pga. nyt personnummerVærdisæt:0189 |
| 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 benyttes |
| AdresseFraHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| 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 |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| CivilstandKode | base: stringmaxLength: 10pattern: [UGPSFOEL] | Kode for en persons civilstand, det vil sige de forhold, der gør sig gældende om en persons ægteskab og samliv.I nogle systemer angiver koden i stedet om personen er død eller evt. genoplivet. Her har en død person civilstandkode = D og en genoplivet person har tidligere haft civilstandkode = D.Fra CSR-P:U = ugiftG = giftP = i registreret partnerskabS = separeretF = fraskiltO = har fået opløst et registreret partnerskabE = enke eller enkemand,L = den længstlevende partner(Død er ikke en civilstandskode i CSR-P).Værdisæt:E = Enke/enkemandF = FraskiltG = GiftL = Længstlevende i partnerskabO = Ophørt partnerskabP = PartnerskabS = SepareretU = Ugift |
| CivilstandStatusDato | base: date | Angiver datoen for civilstandens ikrafttrædelse - fx vielsesdato.I nogle systemer angiver det datoen hvor personen er død eller evt. genoplivet.Der er ingen CivilstandStatusDato for CivilstandKode = U (ugift). |
| DigitalPostStatus | base: stringmaxLength: 13 | Angivelse af hvorvidt man er tilmeldt DigitalPost:Værdier:- Tilmeldt- Frameldt- Ikke tilmeldt |
| DigitalPostStatusDato | base: date | Dato for den aktuelle status. |
| EmailAdresseEmail | base: stringmaxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk |
| LandKode | base: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | Landekode |
| 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 |
| OrganisatoriskEnhedNavn | base: stringmaxLength: 1000 | Navnet på den organisatoriske enhed, f.eks. skattecentrets navn.Eksempel: Hvis typen af organisation er Kundecenter, så vil navnet være Roskilde, så det er Kundecenter Roskilde.Værdisæt:- Inddrivelsescentret- IT-service- Projektenhed- SC Holbæk- ... |
| PersonAdresseTypeKode | base: stringmaxLength: 1 | Beskriver typen af personadresser, fx Almindelig Syddansk, Grønlandsk Adresse mv.Værdisæt:A = Almindelig syddanskG = Grønlandsk adresseK = KontaktadresseS = Supplerende AdresseU = Udenlandsk adresseV = Værges adresseblank ( hvis der henvises til nyt PNR, i det tilfælde har vi ikke data på en person. |
| 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. |
| PersonFødselDato | base: date | Personens fødselsdato |
| 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 |
| PersonNavnEfterNavn | base: stringmaxLength: 300 | Stammer fra CPS og udenlandsk pension. |
| PersonNavnForNavn | base: stringmaxLength: 300 | Stammer fra CPS og udenlandsk pension |
| PersonNavnNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| PersonStatusBobehandlingKode | base: stringmaxLength: 10 | Kode for typen af behandlingen af et dødsboA = Boudlægsbo.B = Uskiftet bo, ægtefælleudlæg eller forenklet privat skifte § 34.C = Privat skifte, forenklet privat skifte § 33 eller bobestyrerbo.D = Uskiftet bo + skifte såvel privat som ved bobestyrer.E = Ingen bobehandling her i landet.Værdisæt:ABCDE |
| PersonStatusDødsfaldDato | base: date | Dato for, hvornår personen er død |
| PersonStatusGenoplivetDato | base: date | Dato for, hvornår en person er registreret som genoplivet |
| PersonStatusKode | base: stringmaxLength: 2 | Angivelse af personens skattemæssige status - fx om personen er aktiv, forsvundet, kongelig el. lign.En person med status 2 = Omplaceret har fået nyt CPR-nr. Denne status vil blive sat på det gamle CPR-nr.Værdisæt:1 = Aktiv2 = Omplaceret3 = Udvandret/forsvundet før 1/7-19704 = Forsvundet efter 1/7-19705 = Udvandret efter 1/7-19706 = Kongelig, delvist skattepligtig7 = Kongelig, skattefri8 = Udenlandske søfolk9 = Grønlændere |
| PersonStatusOmplaceringKode | base: stringmaxLength: 1 | Kode, der viser den reelle årsag for ændring af en personstatus til omplaceret. Kan have værdierne: S = sletning, D = dobbeltregistrering og O = omplacering.Værdisæt:SDO |
| PersonTilknytningKode | base: stringmaxLength: 10 | Kode for de forskellige roller en persons familiemæssige relationer kan have: ægtefælle/reg. partner, barn, mor og far.Værdisæt:ÆgtefælleMorFarBarn |
| PostForsendelsePortopriszoneKode | base: integertotalDigits: 18maxInclusive: 999999999999999999minInclusive: 0pattern: ([0-9])\* | Zone for brevporto. Anvendes til sortering og beregning af porto. Eksempel: 1=Danmark |
| PostForsendelsePostNummer | base: stringmaxLength: 4 | Angiver postnummeret på forsendelsesadressen. Typisk vil det være danske postnumre, men undtagelsevis kan det også indeholde kombinationen af land og porto-zone, fx US-5. |
| ReturnerDigitalPostOplysningMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt servicen returnerer oplysning om digitalpost. |
| ReturnerForsendelsePostnummerMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt servicen returnerer oplysning om postnummer i forsendelsesadresse. |
| ReturnerSenesteSyddanskeSkattekommuneMarkering | base: boolean | Markerer om den sidste (syd)danske skattekommune skal returneres |
| ReturnerUdvidetPersonNavnMarkering | base: boolean | Generel type for markeringer. Kan være:falsetrue |
| TelefonNummer | base: stringmaxLength: 10pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et telefonnummer svarende til eks: 23232323. |
| TelefonUdenlandskNummer | base: stringmaxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| UmyndighedFraDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| UmyndighedKode | base: stringmaxLength: 1pattern: [UVX]enumeration: U, V, X | U=UmyndiggjortV=Værges adresse skal benyttesX=Umyndiggjort og værges adresse skal benyttes |