**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **UdenlandskPersonAdresseHistorikHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| ES | Graensesnit2012 | 1.0 | 2013-11-06 | 2013-11-10 |
| **Formål:** | | | | |
| Formålet med servicen er at hente oplysninger om alle de adresser en udenlandsk person er eller har været registreret med i Erhvervssystemet, så man kan se et historisk forløb. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Udfyldes feltet InkluderHistorikMarkering med True hentes både gyldigheds- og rettelseshistorik ellers vises kun gyldighedshistorik. | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Servicen bruges i Erhvervssystemet web-løsning i forbindelse med funktionen Vis alle i menuerne Oprettelse af udenlandsk person. Ajourføring af udenlandsk person og forespørgsel på udenlandsk person. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *UdenlandskPersonAdresseHistorikHent\_I* | | | | |
| UdenlandskPersonNummer  InkluderHistorikMarkering | | | | |
|  | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *UdenlandskPersonAdresseHistorikHent\_O* | | | | |
| (  \* UdenlandskPersonAdresseOplysningListe \*  1{  \* UdenlandskPersonAdesseOplysning \*  [  PersonAdresseOplysningStruktur  VirksomhedSporOplysningStruktur  ]  }  ) | | | | |
|  | | | | |
| **Felter til information i fejlbeskeder:** | | | | |
| *UdenlandskPersonAdresseHistorikHent\_FejlId* | | | | |
| (UdenlandskPersonNummer)  (InkluderHistorikMarkering) | | | | |
|  | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| PersonAdresseOplysningStruktur |
| PersonAdresseTypeESKode  AdresseTypeKode  \* AdresseValg \*  [  \* Adresse \*  [  (AdresseFortløbendeNummer)  (AdresseVejNavn)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdresseByNavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdresseVejKode)  (AdressePostBox)  (AdresseGyldigFra)  (AdresseGyldigTil)  (LandKode)  (MyndighedNummer)  ]  |  \* AlternativAdresse \*  [  (AlternativAdresseFortløbendeNummer)  (AlternativAdresseAnvendelseKode)  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  (AlternativAdresseGyldigFra)  (AlternativAdresseGyldigTil)  (LandKode)  ]  ] |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedSporOplysningStruktur |
| VirksomhedOplysningStatusTekst  \* BrugerIdent \*  [  MyndighedNummer  ]  VirksomhedOplysningHandlingÅrstal  VirksomhedOplysningHandlingIdent |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | base: string  maxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstav  Værdisæt:  00 - 99 |
| AdresseFortløbendeNummer | base: integer  totalDigits: 5 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt.  Værdisæt:  00000 - 99999 |
| AdresseFraHusBogstav | 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 værdisæt:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integer  totalDigits: 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) |
| AdresseGyldigTil | base: date | Angiver slutdato for adressen (år md dg) |
| AdressePostBox | base: integer  totalDigits: 4 | Angiver postboksnummer  Grundlæggende værdisæt:  0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integer  totalDigits: 4  minInclusive: 1 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | base: string  maxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | 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  Værdisæt:  A - Å |
| AdresseTilHusNummer | base: integer  totalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdisæt:  000 - 999 |
| AdresseTypeKode | base: integer  totalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse  Værdisæt:  001 - 999  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseVejKode | base: integer  totalDigits: 4  minInclusive: 0 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.  Værdisæt:  0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | base: integer  totalDigits: 13 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt. Indikerer prioritet. |
| AlternativAdresseGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativAdresseGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| InkluderHistorikMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt servicekalder ønsker at serviceoutput også skal indeholde historik.  false = Der medtages ikke historik  true = Der medtages historik |
| LandKode | base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdisæt:  Feltet skal altid være udfyldt.  ISO-standard, som hentes/valideres i Erhvervssystemets værdisæt for Lande, = elementet Land\_nvn\_kort.  Undtagelse er dog Grækenland, som er dispenseret fra ordningen og må bruge "EL". |
| MyndighedNummer | base: integer  totalDigits: 4  minInclusive: 0 | Nummer der entydigt identificerer den for SKAT relevante myndighed. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdisæt:  0000 - 9999 |
| PersonAdresseTypeESKode | base: integer  totalDigits: 2 | Kode i Erhvervssystemet (ES) for personadresser.  Der findes pt to koder:  01 = Bopælsadresse  03 = Udenlandsk adresse |
| UdenlandskPersonNummer | base: string  maxLength: 20 | Nummer der entydigt identificerer de for SKATs relevante udenlandske personer, der ikke er registreret ved et dansk CPR-nummer. |
| VirksomhedOplysningHandlingIdent | base: integer | En entydig nøgle for en given handling for en virksomhedsoplysning. |
| VirksomhedOplysningHandlingÅrstal | base: integer  totalDigits: 4  fractionDigits: 0  maxInclusive: 9999  minInclusive: 1700  pattern: [0-9]{4} | Årstal for hvornår en given handling (oprettelse/ændring/sletning) er foretaget. |
| VirksomhedOplysningStatusTekst | base: string  maxLength: 25 | Status for en virksomhedoplysnings/-gruppe  - Aktiv => (annul\_kod=1) Forekomsten er aktiv på dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  - Fremtidig => (annul\_kod=1) Forekomsten har en startdato, der ligger efter dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  - Afsluttet => (annul\_kod=1) Forekomsten er afsluttet med en slutdato, der ligger før dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  Nedenstående tekster kommer kun ud, når der vises rettelseshistorik:  - Slettet => (annul\_kod=2 eller 3) Forekomsten er slettet af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes.  - Ændret => (annul\_kod=4) Oprindelig forekomst, der er ændret af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes.  - Fejlrettet => (annul\_kod=5) Oprindelig forekomst, der er slettet af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes. |