**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **UdenlandskPersonTelefonHistorikHent** | | | | |
| **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 telefonnumre 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 gyldighed- og rettelseshistorikken 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:** | | | | |
| *UdenlandskPersonTelefonHistorikHent\_I* | | | | |
| UdenlandskPersonNummer  InkluderHistorikMarkering  (  \* UdenlandskPersonAdresse \*  [  PersonAdresseTypeESKode  \* AdresseValg \*  [  AdresseGyldigFra  |  AlternativAdresseGyldigFra  ]  ]  ) | | | | |
|  | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *UdenlandskPersonTelefonHistorikHent\_O* | | | | |
| (  \* UdenlandskPersonTelefonOplysningListe \*  1{  \* UdenlandskPersonTelefonOplysning \*  [  PersonAdresseTypeESKode  VirksomhedSporOplysningStruktur  TelefonOplysningStruktur  ]  }  ) | | | | |
|  | | | | |
| **Felter til information i fejlbeskeder:** | | | | |
| *UdenlandskPersonTelefonHistorikHent\_FejlId* | | | | |
| (UdenlandskPersonNummer)  (InkluderHistorikMarkering)  (PersonAdresseTypeESKode)  (AdresseGyldigFra)  (AlternativAdresseGyldigFra) | | | | |
|  | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| TelefonOplysningStruktur |
| \* TelefonOplysningTypeValgStruktur \*  [  \* Telefon \*  [  TelefonGyldigFra  (TelefonGyldigTil)  \* TelefonTypeValgStruktur \*  [  \* DanskFastnet \*  [  TelefonNummer  ]  |  \* UdlandFastnet \*  [  (TelefonLandeKode)  TelefonUdenlandskNummer  ]  |  \* DanskMobil \*  [  TelefonNummer  ]  |  \* UdlandMobil \*  [  (TelefonLandeKode)  TelefonUdenlandskNummer  ]  ]  ]  |  \* EmailAdresse \*  [  EmailAdresseEmail  EmailAdresseGyldigFra  (EmailAdresseGyldigTil)  ]  |  \* Fax \*  [  FaxGyldigFra  (FaxGyldigTil)  \* FaxLandeValgStruktur \*  [  \* Danmark \*  [  FaxNummer  ]  |  \* Udland \*  [  (FaxLandeKode)  FaxUdlandNummer  ]  ]  ]  ] |

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseGyldigFra | base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AlternativAdresseGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EmailAdresseEmail | base: string  maxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk  Grundlæggende værdisæt:  Skal altid indeholde:  1. et eller flere tegn, samt  2. et @, samt  3. et eller flere tegn, samt  4. et . , samt  5. mindst to tegn |
| EmailAdresseGyldigFra | base: date | Dato hvorfra emailadressen er gyldig |
| EmailAdresseGyldigTil | base: date | Dato hvortil emailadressen er gyldig |
| FaxGyldigFra | base: date | Dato hvorfra faxnummeret er gyldigt |
| FaxGyldigTil | base: date | Dato hvortil faxnummeret er gyldigt |
| FaxLandeKode | base: string  maxLength: 5  pattern: [+][0-9]{2}|[+][0-9]{3}|[0][0][0-9]{2}|[0][0][0-9]{3} | Telefon- og faxnummer landekode. Fx +45 eller 0045. Selve telefonnummeret indgår ikke. |
| FaxNummer | base: string  maxLength: 10  pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et faxnummer som opfylder gyldige formater for danske og udenlandske telefonnumre |
| FaxUdlandNummer | base: string  maxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| InkluderHistorikMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt servicekalder ønsker at serviceoutput også skal indeholde historik.  false = Der medtages ikke historik  true = Der medtages historik |
| 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 |
| TelefonGyldigFra | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonGyldigTil | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonLandeKode | base: string  maxLength: 5  pattern: [+][0-9]{2}|[+][0-9]{3}|[0][0][0-9]{2}|[0][0][0-9]{3} | Telefon- og faxnummer landekode. Fx +45 eller 0045. Selve telefonnummeret indgår ikke. |
| TelefonNummer | base: string  maxLength: 10  pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et telefonnummer svarende til eks: 23232323. |
| TelefonUdenlandskNummer | base: string  maxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| 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. |