Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **KFISamarbejdPartList** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.2 | 16-05-2011 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| Servicen har til formål at hente stamdata for samarbejdspartnere og kunderepræsentanter i samarbejdspartregisteret i AKR og stamdatasystemerne AKR, CSR-P og ES | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Servicen kan anvendes til at søge efter samarbejdsparter i SKAT samarbejdspartregister i ARK efter samarbejdspartens navn eller dele deraf og/eller samarbejdspartens type, dvs. KontaktPartType.  Servicen kan endvidere anvendes til at hente stamdata om en samarbejdspart eller kunderepræsentant givet dennes kundenummer.  Søgeteksten angivet i feltet SamarbejdPartNavn kan indeholde nul eller flere stjerner (\*). En \* repræsenterer nul eller flere vilkårlige tegn. Der skelnes ikke mellem store og små bogstaver. Således vil en søgning på "\*and\*" finde alle navne hvori "and" indgår, fx Andersen, Frandsen, m.fl.  Servicen validerer kombinationer af søgefelterne, f.eks. SamarbejdPartType = Stævningsmand og LandeKode = SE, som returnerer et tomt svar, hvis Samarbejdspartregistreret ikke indeholder stævningsmænd i Sverige.  Kunderepræsentatmarkeringen udfyldes i overensstemmelse med kundens indsatsdata. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **KFISamarbejdPartList\_I** | | | | |
| (SamarbejdPartNavn) (SamarbejdPartType) (  \*NøgleValg\*  [  AdressePostNummer  |  LandKode  |  \*KFIKontaktIdentStrukturSamling\*  1{  EFIKundeIdentStruktur  }  ] ) | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **KFISamarbejdPartList\_O** | | | | |
| (  \*KFIKundeStamoplysningerSamling\*  [  (  \*PersonSamling\*  1{  \*PersonSamarbejdPartStruktur\*  [  (SamarbejdPartType)  (SamarbejdPartNavn)  KFIPersonStamoplysningStruktur  ErKontaktKunderepræsentant  (IndsatsID)  (IndsatsTypeKode)  ]  }  )  (  \*VirksomhedSamling\*  1{  \*VirksomhedSamarbejdPartStruktur\*  [  (SamarbejdPartType)  (SamarbejdPartNavn)  KFIVirksomhedStamoplysningStruktur  ErKontaktKunderepræsentant  (IndsatsID)  (IndsatsTypeKode)  ]  }  )  (  \*AlternativKontaktSamling\*  1{  \*AKRSamarbejdPartStruktur\*  [  (SamarbejdPartType)  (SamarbejdPartNavn)  KFIAlternativKontaktStamoplysningStruktur  ErKontaktKunderepræsentant  (IndsatsID)  (IndsatsTypeKode)  ]  }  )  ] ) | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Fejlkoder:  Validering : Erhvervssystemet er lukket Fejlnummer: 213 Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke, hvis der søges på en virksomhed Parameterliste:  Validering : PNR ikke aktiv i CSR-P Advisnummer: 36 Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke Parameterliste:  Validering: Fejl ved kald til IP sikkerhed Fejlnummer: 214 Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke, hvis der søges på en person, der har adressebeskyttelsemarkering Parameterliste:  Validering: Valideringsfejl på input Fejlnummer: 265 Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke fra det pågældende eksterne system, hvor valideringsfejlen opstod. Parameterliste:  Validering : Søgningen giver flere resultater end stamdatasystem returnerer. Indsnævrer søgningen Advisnummer: 221 Reaktion: Der returneres kun en begænset mængde data Parameterliste:  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator Fejlnummer: 900 Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke Parameterliste: | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **EFIKundeIdentStruktur** |
| \*IdentValg\* [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID ] |

|  |
| --- |
|  |
| **KFIAlternativKontaktStamoplysningStruktur** |
| EFIKundeType ErEFIKunde AlternativKontaktID AlternativKontaktNavn AlternativKontaktType (  \*Adresse\*  [  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  (LandKode)  ] ) |

|  |
| --- |
|  |
| **KFIPersonStamoplysningStruktur** |
| EFIKundeType ErEFIKunde PersonCPRNummer (PersonNavnNavn) \*AdresseOplysninger\* [  \*Folkeregisteradresse\*  [  (AdresseVejNavn)  (AdresseVejKode)  (MyndighedNummer)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdressePostBox)  (AdresseByNavn)  ] ] (  \*PersonStatus\*  [  (PersonStatusKode)  (PersonStatusDødsfaldDato)  (PersonStatusBobehandlingKode)  (PersonStatusGenoplivetDato)  ] ) |

|  |
| --- |
|  |
| **KFIVirksomhedAdresseStruktur** |
| VirksomhedAdresseTypeKode AdresseTypeKode \*AdresseValg\* [  \*Adresse\*  [  (AdresseFortløbendeNummer)  (AdresseVejNavn)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdresseByNavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdressePostBox)  (LandKode)  (MyndighedNummer)  ] ] |

|  |
| --- |
|  |
| **KFIVirksomhedStamoplysningStruktur** |
| EFIKundeType ErEFIKunde VirksomhedSENummer (VirksomhedCVRNummer) \*VirksomhedNavn\* [  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  VirksomhedNavnGyldigFra  (VirksomhedNavnGyldigTil) ] \*Myndighed\* [  MyndighedNummer  MyndighedTilhørForholdGyldigFra  (MyndighedTilhørForholdGyldigTil) ] \*PrimærAdresse\* [  KFIVirksomhedAdresseStruktur ] |

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 |
| AdresseFraHusNummer | base: integer totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdisæt: 000 - 999 |
| AdressePostBox | base: integer totalDigits: 4 | Angiver postboksnummer |
| 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 |
| AlternativKontaktID | base: integer totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | base: string maxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktType | base: string maxLength: 25 enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt.  Værdisæt: Person Virksomhed Myndighed Ukendt |
| EFIKundeType | base: string maxLength: 10 enumeration: CPR, PEF, SE, AKP, AKV | Enumeration omfatter:  CPR PEF SE AKP AKV |
| ErEFIKunde | base: boolean totalDigits: 3 | Markering som angiver om en person/virksomhed/alternativ kontakt er EFI-kunde. |
| ErKontaktKunderepræsentant | base: boolean totalDigits: 3 | Markering som angiver om en person/virksomhed/alternativ kontakt er en samarbejdspart eller Kunderepræsentant. Ja = kunderepræsentant |
| IndsatsID | base: string maxLength: 36 | Nummer der identificerer den enkelte indsats.  Identifikation af instansen af en indsats, dvs. eksempelvis betalingsordningen for kunden Hans Hansen, der starter 1.1.2007. |
| IndsatsTypeKode | base: string enumeration: BETALINGSORDNING, BOBEHANDLING, BOEDEFORVANDLSTRAF, ERKENDFORDRING, HENSTAND, KREDITOPLYSBUREAU, LOENINDEHOLDELSE, MANUELSAGSBEHANDL, RYKKER, UDLAEG, KUNDEMOEDE | Identifikation af en indsatstype. Enumeration omfatter:  KREDITOPLYSBUREAU HENSTAND RYKKER BOEDEFORVANDLSTRAF MANUELSAGSBEHANDL LOENINDEHOLDELSE UDLAEG BETALINGSORDNING BOBEHANDLING KUNDEMOEDE |
| LandKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Landekode |
| MyndighedNummer | base: integer totalDigits: 4 minInclusive: 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 |
| MyndighedTilhørForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| MyndighedTilhørForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| PersonCPRNummer | 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. |
| PersonNavnNavn | base: string maxLength: 300 | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| PersonStatusBobehandlingKode | base: string maxLength: 10 | Kode for typen af behandlingen af et dødsbo  A = 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: A B C D E |
| PersonStatusDødsfaldDato | base: date | Dato for, hvornår personen er død |
| PersonStatusGenoplivetDato | base: date | Dato for, hvornår en person er registreret som genoplivet |
| PersonStatusKode | base: string maxLength: 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 = Aktiv 2 = Omplaceret 3 = Udvandret/forsvundet før 1/7-1970 4 = Forsvundet efter 1/7-1970 5 = Udvandret efter 1/7-1970 6 = Kongelig, delvist skattepligtig 7 = Kongelig, skattefri 8 = Udenlandske søfolk 9 = Grønlændere |
| SamarbejdPartNavn | base: string maxLength: 300 | Navnet på samarbejdsparten  Specifikt Restanceinddrivelsesmyndigheden: Det er f.eks. Søfartsstyrelsen, Statens Luftfartsvæsen og Lønmodtagernes Garantifond. |
| SamarbejdPartType | base: string maxLength: 1000 | Typen af samarbejdspart.  Værdisæt: Stævningsmand Politikreds Statens Lufthavnsvæsen Fogedret Auktionshuse Lokal Advokat Kammeradvokat Udenlandsk myndighed Udstedende myndighed Landsskatteretten Danmarks statistik Låsesmed Skifteretten Sø- og handelsretten Byretten Vognmænd Justitsministeriet |
| VirksomhedAdresseTypeKode | base: integer totalDigits: 2 | VirksomhedAdresseType angiver de typer af adresse, som kan oprettes for en virksomhed i forskellige situationer. VirksomhedAdresseType. VirksomhedAdresseType indeholder følgende tilladte værdier:  01 Virksomhed 02 Fors. (selsk. selvang.) 03 Hjemstedadr - selskab mfl 04 Lager for T 1 varer 05 Fjernregistrering 06 Bo 07 Postboks 08 Harpunadresse 09 Regnskab 10 Lager 12 Udenlandsk 13 Fors. (moms/lønsum) 14 Gammel virksomhedsadresse 15 Frivillig registrering 16 Spillestedsadresse  AdresseFormType angiver altså hvilken former for adresse, der tillades oprettes, hvorimod VirksomhedAdresseType angiver de adresser, der kan oprettes for en virksomhed.  Der findes i Erhvervssystemet tillige regler, som angiver tilladte kombinationer af AdresseFormType og VirksomhedAdresseType.  VirksomhedAdresseType = 01 kan således alene oprettes for AdresseFormType = 01 osv.  VirksomhedAdresseType indeholder elementerne:  - VirksomhedAdresseTypeKode - VirksomhedAdresseTypeTekst - VirksomhedAdresseTypeBeskrivelse - VirksomhedAdresseGyldigFra - VirksomhedAdresseGyldigTil |
| VirksomhedCVRNummer | base: string maxLength: 8 pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR). |
| VirksomhedNavnFirmaNavn | base: string maxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | base: string maxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedNavnGyldigFra | base: date | Angiver startdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedNavnGyldigTil | base: date | Angiver slutdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |