**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **KFIVirksomhedEjerforholdHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 2010-11-22 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen henter alle ejerforhold for en virksomhed. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| For en given virksomhed returneres alle oplysninger om ejerforhold. Det gælder både de personer/virksomheder, der måtte eje den virksomhed, der spørges på, samt de virksomheder som den forespurgte virksomhed selv måtte eje.  Hvis SøgeDatoFra/SøgeDatoTil er angivet vil den blive anvendt som SøgeDatoFra/SøgeDatoTil i det underliggende kald til VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent  Hvis HentKunEjere er markeret så foretages der ikke kald til EjerVirksomhedRelationHent for at finde EjerforholdSamling, og listen returneres derfor tom. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *KFIVirksomhedEjerforholdHent\_I* | | | | | |
| VirksomhedSENummer  (HentKunEFIKunder)  (SøgeDatoFra)  (SøgeDatoTil)  (HentKunEjere) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *KFIVirksomhedEjerforholdHent\_O* | | | | | |
| ErEFIKunde  \* VirksomhedStamoplysning \*  [  VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  VirksomhedStartDato  (VirksomhedOphørDato)  VirksomhedNavnFirmaNavn  ]  \* EjerforholdSamling \*  0{  \* Ejerforhold \*  [  VirksomhedSENummer  VirksomhedNavnFirmaNavn  EjerRolleTypeKode  (VirksomhedCVRNummer)  (VirksomhedStatusTypeKode)  ]  }  \* VirksomhedEjerSamling \*  0{  \* VirksomhedEjer \*  [  \* Valg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  VirksomhedCVRNummer  ]  (PersonNavnNavn)  (VirksomhedNavnFirmaNavn)  EjerRolleTypeKode  (VirksomhedStatusTypeKode)  \* EjerForholdHistorikSamling \*  1{  \* EjerForholdHistorikStruktur \*  [  EjerForholdGyldigFra  (EjerForholdGyldigTil)  ]  }      ]  } | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Validering: Kunde findes ikke  Fejlnummer: 100  Reaktion: Forsøg igen med et kundenummer der er kendt af EFI  Validering: ES systemer er lukket  Fejlnummer: 213  Reaktion: Forsøg igen senere når ES er åbent  Validering: Valideringsfejl, input  Fejlnummer: 265  Reaktion: Ret fejl/input  Validering: Teknisk systemfejl  Fejlnummer: 900  Reaktion: Få systemadministrator til at undersøge fejlen | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| EjerForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerRolleTypeKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer  Værdisæt:  01: Herboende repræsentant  02: Hovedaktionær  03: Ejer  04: Virksomhedsstifter  05: Virksomhedsdriver  06: Befuldmægtiget |
| ErEFIKunde | base: boolean  totalDigits: 3 | Markering som angiver om en person/virksomhed/alternativ kontakt er EFI-kunde. |
| HentKunEFIKunder | base: boolean  totalDigits: 3 | Markering af hvorvidt man kun skal hente EFI-kunder. |
| HentKunEjere | base: boolean  totalDigits: 3 | Markering af hvorvidt man kun skal hente virksomhedsejere. |
| 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. |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| VirksomhedCVRNummer | base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdisæt:  De første 7 cifre i CVR\_nummeret er et løbenummer, som vælges som det første ledige nummer i rækken. Ud fra de 7 cifre udregnes det 8. ciffer \_ kontrolcifferet. |
| VirksomhedNavnFirmaNavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedOphørDato | base: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | base: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedStatusTypeKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Angiver koden for virksomhedsstatustypen  Værdisæt:  Koden for virksomhedsstatustypen kan antage:  01: I likvidation  02: Under konkurs  03: Konkurs efter likvidation  04: Under tvangsopløsning  05: Tvangsakkord  06: Frivillig akkord  07: Stiftelse nægtet  08: Omdannelse nægtet  09: Registrering nægtet  10: I betalingsstandsning  11: Brugeligt pant  12: Gældssanering  13: Opløst  14: Under rekonstruktion |