**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **EjerVirksomhedRelationHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| ES | PatchFase2 | 1.0 | 8-5-2007 | w00389 | 4-3-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Formålet er at hente oplysninger om hvilken virksomhed eller virksomheder en ejer eller leder indgår i. Udtræk vedrørende Leder foretages kun, hvis LederJaNej er valgt til Ja.  Er søgedato fra udfyldt hentes ejerleder-forhold, som er gældende fra og med den anførte søgedato, dvs. inklusive ejerleder-forhold med fremtidig startdato.  Er søgedato fra og til udfyldt hentes ejerleder-forhold, som er gældende helt eller delvist i den anførte periode.  Er søgedato ikke udfyldt hentes alle ejer- eller lederoplysninger.  Er driftsform udfyldt hentes alene ejerleder-forhold for virksomheder, som har den anførte driftsform.  Er både driftsform, ejerrolle/lederrolle og ejertype udfyldt hentes ejerleder-forhold, som gælder for den anførte kombination af ejerrolle/lederrolle, ejertype og driftsform.  Hvis en serviceanvender har brug for eksempelvis adgang til personlige ejere i enkeltmandsvirksomheder og interessentskaber udfyldes følgende oplysninger for hvert  CPRNummer:  EjerRolleTypeKode = 03 (Ejer)  EjerTypeKode = 02 (CPR Ejer)  DriftFormKode = 01 (Enkeltmandsfirma)  og  EjerRolleTypeKode = 03 (Ejer)  EjerTypeKode = 02 (CPR Ejer)  DriftFormKode = 03 (Interessentskab)  og  EjerRolleTypeKode = 03 (Ejer)  EjerTypeKode = 02 (CPR Ejer)  DriftFormKode = 55 (Registreret enkeltmandsfirma)  Der hentes uanset søgedato altid aktuelt gældende langt og kort navn for virksomhed samt adresse af typen virksomhedsadresse for SENummer og eventuelt CVRNummer | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *EjerVirksomhedRelationHent\_I* | | | | | |
| \* VirksomhedEjerSøgSamling \*  1{  \* VirksomhedEjerSøg \*  [  \* VirksomhedEjerValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  UdenlandskPersonNummer  |  UdenlandskVirksomhedNummer    ]  (  \* SøgePeriode \*  [  SøgeDatoFra  (SøgeDatoTil)  ]  )  (InkluderDriftform)  \* DriftFormEjerValg \*  0{  \* DriftFormEjer \*  [  DriftFormKode  (    \* EjerTypeValg \*  [  EjerRolleTypeKode  EjerTypeKode  ]  )      ]  }  (  \* DriftFormLederValg \*  0{  \* DriftFormLeder \*  [  (DriftFormKode)  LederJaNej  (EjerTypeKode)  (LedelseForholdTypeKode)]    }  )    ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *EjerVirksomhedRelationHent\_O* | | | | | |
| \* EjerForholdVirksomhedSamling \*  1{  \* EjerForholdVirksomhed \*  [  VirksomhedEjerForhold  \* DriftFormEjerTypeRolleSamling \*  0{  \* DriftFormEjerTypeRolle \*  [  EjerRolleTypeKode  EjerTypeKode  (DriftFormKode)  \* EjerForholdVirksomhedStamOplysningSamling \*  1{  EjerForholdVirksomhedStamOplysning  }  ]  }  (  \* DriftFormLederEjerTypeSamling \*  0{  \* DriftFormLederEjerTypeRolle \*  [  LedelseForholdTypeKode  EjerTypeKode  (DriftFormKode)  \* LederForholdVirksomhedStamOplysningSamling \*  1{  LederForholdVirksomhedStamOplysning  }  ]  }  )  ]  } | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *EjerVirksomhedRelationHent\_FejlId* | | | | | |
| (DriftFormKode)  (EjerRolleTypeKode)  (EjerTypeKode)  (UdenlandskVirksomhedNummer)  (PersonCPRNummer)  (SøgeDatoFra)  (SøgeDatoTil)  (UdenlandskPersonNummer)  (VirksomhedSENummer)  (LedelseForholdTypeKode)  (LederJaNej) | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Fejl / Validering: F8049, Erhvervssystemet er lukket  Fejlkode: 8049  Fejl / Validering: F8056, SENummer findes ikke  Fejlkode: 8056  Fejl / Validering: F8078, Søgedato fra skal være mindre end eller lig med søgedato til  Fejlkode: 8078  Fejl / Validering: F8063, Virksomheden er arkiveret  Fejlkode: 8063  Fejl / Validering: F8083, Ejerforhold findes ikke  Fejlkode: 8083  Fejl / Validering: F8135, Der findes ingen lederforhold  Fejlkode: 8135 | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| EjerForholdHistorik |
| EjerForholdGyldigFra  (EjerForholdGyldigTil)  \* LigningInteressentForholdSamling \*  0{  \* LigningInteressentForhold \*  [  LigningInteressentForholdGyldigFra  (LigningInteressentForholdGyldigTil)  ]  } |

|  |
| --- |
|  |
| EjerForholdVirksomhedStamOplysning |
| VirksomhedStamOplysning  VirksomhedTypeKode  \* EjerForholdHistorikSamling \*  1{  EjerForholdHistorik  } |

|  |
| --- |
|  |
| LederForholdHistorikStruktur |
| LedelseForholdGyldigFra  (LedelseForholdGyldigTil) |

|  |
| --- |
|  |
| LederForholdVirksomhedStamOplysning |
| VirksomhedStamOplysning  VirksomhedTypeKode  \* LederForholdHistorikSamling \*  1{  LederForholdHistorikStruktur  } |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedAdresse |
| AdresseVejNavn  AdresseFraHusNummer  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdresseByNavn)  AdressePostNummer  AdressePostDistrikt  AdresseVejKode  MyndighedNummer |
| **Beskrivelse** |
| Udgået, men anvendes af eksisterende ES-services. |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedEjerForhold |
| \*EjerType\*  [  \*EjerSomPerson\*  [  PersonCPRNummer  ]  |  \*EjerSomVirksomhed\*  [  VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  VirksomhedTypeKode  ]  |  \*EjerSomUdenlandskPerson\*  [  UdenlandskPersonNummer  PersonNavnNavn  ]  |  \*EjerSomUdenlandskVirksomhed\*  [  UdenlandskVirksomhedNummer  VirksomhedNavnFirmaNavn  ]  ] |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedStamOplysning |
| VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  VirksomhedStartDato  (VirksomhedOphørDato)  \* VirksomhedNavn \*  [  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  ]  VirksomhedAdresse  (DriftFormKode) |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| 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  Værdiset:  00 - 99 |
| 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 værdiset:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integer  totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdressePostDistrikt | base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | 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  Værdiset:  A - Å |
| AdresseTilHusNummer | base: integer  totalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseVejKode | base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| DriftFormKode | base: string  maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.  Værdiset:  Værdier og sammenhæng for attributterne:  - DriftFormKode  - DriftFormTekstLang  - DriftFormTekstKort  001 Enkeltmandsfirma EF  002 Dødsbo BO  003 Interessentskab IS  004 Registreret interessentskab RIS  005 Partrederi PR  006 Kommanditselskab KS  007 Registreret kommanditselskab RKS  008 Enhed under oprettelse EUO  009 Aktieselskab AS  010 AS beskattet som andelsforening AS  011 ApS beskattet som andelsforening ApS  012 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS  013 Anpartsselskab under stiftelse APU  014 Anpartsselskab APS  015 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP  016 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF  017 Andelsforening FAF  018 Indkøbsforening FIF  019 Produktions- og salgsforening FPS  020 Brugsforening (FNB) FNB  021 Brugsforening (FBF) FBF  022 Øvrige andelsforening FØF  023 Gensidige forsikringsforening FGF  024 Investeringsforening FAI  025 Selskab med begrænset ansvar SBA  026 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA  027 Forening m/begrænset ansvar FBA  029 Forening FO  030 Finansierings- og kreditinstitut FRI  031 Finansieringsinstitut LFI  032 Realkreditinstitut LFR  033 Sparekasse og Andelskasse SP  034 Udenlandsk, anden virksomhed UØ  035 Udenlandsk forening UF  036 Erhvervsdrivende fond LFF  037 Fond FF  038 Arbejdsmarkedsforening LFA  039 Selvejende institution, forening, fond mv SI  040 Selvejende institution med offentlig støtte SIO  041 Legat FL  042 Stiftelse FST  043 Stat OS  044 Amt OA  045 Kommune OK  046 Folkekirkeligt menighedsråd MR  047 Særlig offentlig virksomhed SOV  048 Afregnende enhed, fællesregistrering YY  049 AS beskattet som indkøbsforening AS  050 ApS beskattet som indkøbsforening ApS  051 Forening omfattet af lov om fonde LFØ  052 Konkursbo BKB  054 Anden forening Ø  055 Registreret enkeltmandsfirma REF  056 Udenlandsk aktieselskab UA  057 Udenlandsk anpartsselskab UDP  058 SE-selskab SE  059 Frivillig Forening FFO  060 Region REG |
| EjerForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerRolleTypeKode | base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer  Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| EjerTypeKode | base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To nummeriske karakterer.  Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| InkluderDriftform | base: boolean | Hvorvidt det valgfrie element DriftFormKode skal inkluderes i oplysningerne om virksomheden i strukturen VirksomhedStamOplysning. (true=feltet returneres altid, udeladt/false=DriftFormKode returneres ikke). |
| LedelseForholdGyldigFra | base: date | Dato hvorfra ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdGyldigTil | base: date | Dato hvortil ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdTypeKode | base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| LederJaNej | base: boolean | Dette er en boolean datatype, hvor man kan vælge mellem ja og nej. |
| LigningInteressentForholdGyldigFra | base: date | Angiver første dag et forhold gælder. |
| LigningInteressentForholdGyldigTil | base: date | Angiver sidste dag et forhold gælder. |
| MyndighedNummer | base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| 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 |
| UdenlandskPersonNummer | base: string  maxLength: 20 | Nummer der entydigt identificerer de for SKATs relevante udenlandske personer, der ikke er registreret ved et dansk CPR-nummer. |
| UdenlandskVirksomhedNummer | base: string  maxLength: 12 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante udenlandske virksomeder, der ikke er registreret ved et dansk CVR/SE-nummer.  Svarer lige nu til identifikation fundet i Erhvervssystemet. |
| VirksomhedCVRNummer | base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdiset:  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. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | base: string  maxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedOphørDato | base: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedSENummer | base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | base: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedTypeKode | base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer.  Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |