Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| ES | Graensesnit\_1\_8 | 1.1 | 17-07-2013 | 02-03-2016 |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| DriftFormKode: - Input kan håndteres både med og uden forudstillede nuller (maks. tre karakterer). - Output returneres som 1-3 karakterer, dvs. uden forudstillede nuller. - Hvis der returneres et FejlId, returneres driftFormKoden som 1-3 karakterer langt, dvs. uden foranstillet nuller. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent\_I** | | | | |
| \*AlleEjerLederVirksomhedValgSamling\* 1{  \*AlleEjerLederVirksomhedValg\*  [  VirksomhedSENummer  (DriftFormKode)  \*SøgePeriode\*  [  (SøgeDatoFra)  (SøgeDatoTil)  ]  \*EjerLederOplysningerValg\*  [  EjerJaNej  LederJaNej  ]  \*EjerTypeRolleValgSamling\*  0{  \*EjerTypeRolleValg\*  [  EjerRolleTypeKode  EjerTypeKode  ]  }  \*LederTypeValgSamling\*  0{  \*LederTypeValg\*  [  LedelseForholdTypeKode  EjerTypeKode  ]  }  ] } | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent\_O** | | | | |
| \*VirksomhedStamOplysningEjerLederForholdSamling\* 1{  \*StamOplysningEjerLederForhold\*  [  VirksomhedStamOplysningStruktur  VirksomhedTypeKode  (DriftFormHæftelseForhold)  0{  \*EjerRolleTypeDriftFormSamling\*  0{  EjerRolleTypeDriftFormStruktur  }  }  0{  \*LederForholdSamling\*  0{  VirksomhedLedelseTypeStruktur  }  }  ] } | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | |
| **VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent\_FejlId** | | | | |
| (DriftFormKode) (EjerRolleTypeKode) (EjerTypeKode) (LedelseForholdTypeKode) (EjerJaNej) (LederJaNej) (SøgeDatoFra) (SøgeDatoTil) (VirksomhedSENummer) | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| 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: F8083, Ejerforhold findes ikke Fejlkode: 8083  Fejl/Validering: F8135, Der findes ingen lederforhold Fejlkode: 8135  Fejl/Validering: F8084, VirksomhedCVR/SENummer har ikke den anførte DriftFormkode Fejlkode: 8084 | | | | |

Fælles datastrukturer

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

|  |
| --- |
|  |
| **EjerRolleTypeDriftFormStruktur** |
| EjerRolleTypeKode EjerTypeKode (DriftFormKode) \*VirksomhedEjerForholdSamling\* 1{  \*EjerForhold\*  [  VirksomhedEjerLederForholdStruktur  \*EjerForholdHistorikSamling\*  1{  EjerForholdHistorikStruktur  }  ] } |

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

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

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedEjerLederForholdStruktur** |
| \*EjerType\* [  \*EjerLederSomPerson\*  [  PersonCPRNummer  ]  |  \*EjerLederSomVirksomhed\*  [  VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  VirksomhedTypeKode  ]  |  \*EjerLederSomUdenlandskPerson\*  [  UdenlandskPersonNummer  PersonNavnNavn  ]  |  \*EjerLederSomUdenlandskVirksomhed\*  [  UdenlandskVirksomhedNummer  VirksomhedNavnFirmaNavn  ]  |  \*EjerLederSomMyndighed\*  [  MyndighedNummer  ] ] |

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedLedelseTypeStruktur** |
| LedelseForholdTypeKode EjerTypeKode \*VirksomhedLederForholdSamling\* 0{  \*Lederforhold\*  [  VirksomhedEjerLederForholdStruktur  \*LederForholdHistorikSamling\*  1{  LederForholdHistorikStruktur  }  ] } |

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedStamOplysningStruktur** |
| VirksomhedSENummer (VirksomhedCVRNummer) VirksomhedStartDato (VirksomhedOphørDato) (  \*VirksomhedNavn\*  [  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  ] ) (VirksomhedAdresse) |
| **Beskrivelse** |
| Bemærk at substrukturen VirksomhedAdresse kun er bevaret aht. eksisterende ES-services. |

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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| DriftFormHæftelseForhold | base: integer totalDigits: 1 minInclusive: 1 | Kode som angiver hvilket hæftelsesforhold, der er gældende for driftformen.  Værdisæt: Der findes følgende hæftelsesforhold:  1 Personlig hæftelse 2 Begrænset hæftelse 3 Solidarisk hæftelse 4 Direkte hæftelse 5 Subsidiær hæftelse 6 Pro rata 7 Ægtefælle hæftelse  - Kode 1 - 6 opsættes typisk på foreninger og fonde. Mig bekendt benyttes oplysningen ikke til noget.  - Kode 7 benyttes på enkeltmandsfirmaer, hvor der reelt er solidarisk hæftelse mellem ægtefæller for så vidt angår skatter- og afgifter, hvilket er et krav for at ægtefæller kan foretage nogle skattemæssige dispositioner. (det er noget med underskud af virksomhed mv.). |
| DriftFormKode | base: string maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer driftformen.  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) 061: Udenlandsk pengeinstitut (UPI) 062: Udenlandsk forsikringsselskab (UFO) 063: Udenlandsk pensionsinstitut (UPE) 064: Personlig mindre virksomhed (PMV) |
| EjerForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerJaNej | base: boolean totalDigits: 3 | Dette er en boolean datatype, hvor man kan vælge mellem ja og nej (hhv. true og false). |
| 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 |
| EjerTypeKode | base: integer totalDigits: 2 minInclusive: 1 | Angiver tilladte værdier. To nummeriske karakterer.  Værdisæt: 01: Juridisk ejer 02: CPR-ejer 03: Udenlandsk juridisk ejer 04: Udenlandsk personlig ejer |
| LedelseForholdGyldigFra | base: date | Dato hvorfra ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdGyldigTil | base: date | Dato hvortil ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdTypeKode | base: integer totalDigits: 2 minInclusive: 1 | Værdisæt: 01: Direktion 02: Bestyrelse 03: Revisor 04: Direktør 05: Formand 06: Filialbestyrer 07: Administrator 08: Kontaktperson 09: Bobestyrer 10: Daglig leder 11: Stifter 12: Tilsynsråd 13: Rekonstruktør |
| LederJaNej | base: boolean totalDigits: 3 | Dette er en boolean datatype, hvor man kan vælge mellem ja og nej (hhv. true og false). |
| LigningInteressentForholdGyldigFra | base: date | Angiver første dag et forhold gælder. |
| LigningInteressentForholdGyldigTil | base: date | Angiver sidste dag et forhold gælder. |
| 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 |
| 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). |
| 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 totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | base: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedTypeKode | base: integer totalDigits: 2 minInclusive: 1 | Kode for virksomhedstype  Værdisæt: 01: Juridisk enhed 02: Administrativ enhed 03: Ikke CVR-enhed |