**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| ES | Graensesnit\_1\_8 | 1.0 | 8-5-2007 | w16578 | 14-9-2011 |
| **Formål:** |
|  |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
|  |
| **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** |
| **Generel beskrivelse** |
| Fejl/Validering: F8049, Erhvervssystemet er lukketFejlkode: 8049Fejl/Validering: F8056, SENummer findes ikkeFejlkode: 8056Fejl/Validering: F8078, Søgedato fra skal være mindre end eller lig med søgedato tilFejlkode: 8078Fejl/Validering: F8083, Ejerforhold findes ikkeFejlkode: 8083Fejl/Validering: F8135, Der findes ingen lederforholdFejlkode: 8135Fejl/Validering: F8084, VirksomhedCVR/SENummer har ikke den anførte DriftFormkodeFejlkode: 8084 |

**Fælles datastrukturer**

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

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

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

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedAdresse |
| AdresseVejNavnAdresseFraHusNummer(AdresseFraHusBogstav)(AdresseTilHusNummer)(AdresseTilHusBogstav)(AdresseEtageTekst)(AdresseSideDørTekst)(AdresseCONavn)(AdresseByNavn)AdressePostNummerAdressePostDistriktAdresseVejKodeMyndighedNummer |
| **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 |
| LedelseForholdTypeKodeEjerTypeKode\* 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/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | Domain: Navnbase: stringmaxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | Domain: Navnbase: stringmaxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | Domain: EtageTekstbase: stringmaxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstavVærdiset:00 - 99 |
| AdresseFraHusBogstav | Domain: HusBogstavbase: stringmaxLength: 1pattern: [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 benyttesGrundlæggende værdiset:A - Å |
| AdresseFraHusNummer | Domain: HusNummerbase: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdiset:000 - 999 |
| AdressePostDistrikt | Domain: PostDistriktbase: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | Domain: PostNummerbase: integerminInclusive: 1totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | Domain: SideDørTekstbase: stringmaxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | Domain: HusBogstavbase: stringmaxLength: 1pattern: [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 benyttesVærdiset:A - Å |
| AdresseTilHusNummer | Domain: HusNummerbase: integertotalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdiset:000 - 999 |
| AdresseVejKode | Domain: VejKodebase: integerminInclusive: 0totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.Værdiset:0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| DriftFormHæftelseForhold | Domain: KodeEtCifferStartEtbase: integerminInclusive: 1totalDigits: 1 | Kode som angiver hvilket hæftelsesforhold, der er gældende for driftformen.Værdiset:Der findes følgende hæftelsesforhold:1 Personlig hæftelse2 Begrænset hæftelse3 Solidarisk hæftelse4 Direkte hæftelse5 Subsidiær hæftelse6 Pro rata7 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 | Domain: Kodebase: stringmaxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.Værdiset:Værdier og sammenhæng for attributterne:- DriftFormKode - DriftFormTekstLang - DriftFormTekstKort01 Enkeltmandsfirma EF02 Dødsbo BO03 Interessentskab IS04 Registreret interessentskab RIS 05 Partrederi PR06 Kommanditselskab KS07 Registreret kommanditselskab RKS08 Enhed under oprettelse EUO09 Aktieselskab AS10 AS beskattet som andelsforening AS11 ApS beskattet som andelsforening ApS12 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS13 Anpartsselskab under stiftelse APU14 Anpartsselskab APS15 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP16 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF17 Andelsforening FAF18 Indkøbsforening FIF19 Produktions- og salgsforening FPS20 Brugsforening (FNB) FNB21 Brugsforening (FBF) FBF22 Øvrige andelsforening FØF23 Gensidige forsikringsforening FGF24 Investeringsforening FAI25 Selskab med begrænset ansvar SBA26 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA27 Forening m/begrænset ansvar FBA29 Forening FO30 Finansierings- og kreditinstitut FRI31 Finansieringsinstitut LFI32 Realkreditinstitut LFR33 Sparekasse og Andelskasse SP34 Udenlandsk, anden virksomhed UØ 35 Udenlandsk forening UF36 Erhvervsdrivende fond LFF37 Fond FF38 Arbejdsmarkedsforening LFA39 Selvejende institution, forening, fond mv SI40 Selvejende institution med offentlig støtte SIO41 Legat FL42 Stiftelse FST43 Stat OS44 Amt OA45 Kommune OK46 Folkekirkeligt menighedsråd MR47 Særlig offentlig virksomhed SOV48 Afregnende enhed, fællesregistrering YY49 AS beskattet som indkøbsforening AS50 ApS beskattet som indkøbsforening ApS51 Forening omfattet af lov om fonde LFØ52 Konkursbo BKB54 Anden forening Ø55 Registreret enkeltmandsfirma REF56 Udenlandsk aktieselskab UA57 Udenlandsk anpartsselskab UDP58 SE-selskab SE59 Frivillig Forening FFO60 Region REG |
| EjerForholdGyldigFra | Domain: Datobase: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerForholdGyldigTil | Domain: Datobase: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerJaNej | Domain: JaNejbase: boolean | Dette er en boolean datatype, hvor man kan vælge mellem ja og nej (hhv. true og false). |
| EjerRolleTypeKode | Domain: EjerRolleTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karaktererVærdiset:01: Herboende repræsentant02: Hovedaktionær03: Ejer04: Virksomhedsstifter05: Virksomhedsdriver06: Befuldmægtiget |
| EjerTypeKode | Domain: EjerTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To nummeriske karakterer.Værdiset:01: Juridisk ejer02: CPR-ejer03: Udenlandsk juridisk ejer04: Udenlandsk personlig ejer |
| LedelseForholdGyldigFra | Domain: Datobase: date | Dato hvorfra ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdGyldigTil | Domain: Datobase: date | Dato hvortil ledelsesforholdet trådte i kraft. |
| LedelseForholdTypeKode | Domain: LedelseForholdTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Værdiset:01: Direktion02: Bestyrelse03: Revisor04: Direktør05: Formand06: Filialbestyrer07: Administrator08: Kontaktperson09: Bobestyrer10: Daglig leder11: Stifter12: Tilsynsråd13: Rekonstruktør |
| LederJaNej | Domain: JaNejbase: boolean | Dette er en boolean datatype, hvor man kan vælge mellem ja og nej (hhv. true og false). |
| LigningInteressentForholdGyldigFra | Domain: Datobase: date | Angiver første dag et forhold gælder. |
| LigningInteressentForholdGyldigTil | Domain: Datobase: date | Angiver sidste dag et forhold gælder. |
| MyndighedNummer | Domain: MyndighedNummerbase: integerminInclusive: 0totalDigits: 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 | Domain: CPRNummerbase: stringmaxLength: 10pattern: ((((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 | Domain: Navnbase: stringmaxLength: 300 | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| SøgeDatoFra | Domain: Datobase: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | Domain: Datobase: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| UdenlandskPersonNummer | Domain: UdenlandskPersonNummerbase: stringmaxLength: 20 | Nummer der entydigt identificerer de for SKATs relevante udenlandske personer, der ikke er registreret ved et dansk CPR-nummer. |
| UdenlandskVirksomhedNummer | Domain: UdenlandskVirksomhedNummerbase: stringmaxLength: 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 | Domain: CVRNummerbase: stringmaxLength: 8pattern: [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 | Domain: Navnbase: stringmaxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | Domain: FirmaNavnKortbase: stringmaxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedOphørDato | Domain: Datobase: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedSENummer | Domain: SENummerbase: integerpattern: [0-9]{8}totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | Domain: Datobase: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedTypeKode | Domain: VirksomhedTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Kode for virksomhedstypeVærdiset:01: Juridisk enhed02: Administrativ enhed03: Ikke CVR-enhed |