**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)ogEjerRolleTypeKode = 03 (Ejer)EjerTypeKode = 02 (CPR Ejer)DriftFormKode = 03 (Interessentskab)ogEjerRolleTypeKode = 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 lukketFejlkode: 8049Fejl / Validering: F8056, SENummer findes ikkeFejlkode: 8056Fejl / Validering: F8078, Søgedato fra skal være mindre end eller lig med søgedato tilFejlkode: 8078Fejl / Validering: F8063, Virksomheden er arkiveretFejlkode: 8063Fejl / Validering: F8083, Ejerforhold findes ikkeFejlkode: 8083Fejl / Validering: F8135, Der findes ingen lederforholdFejlkode: 8135 |

**Fælles datastrukturer**

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

|  |
| --- |
|  |
| EjerForholdVirksomhedStamOplysning |
| VirksomhedStamOplysningVirksomhedTypeKode\* EjerForholdHistorikSamling \*1{ EjerForholdHistorik} |

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

|  |
| --- |
|  |
| LederForholdVirksomhedStamOplysning |
| VirksomhedStamOplysningVirksomhedTypeKode\* LederForholdHistorikSamling \*1{ LederForholdHistorikStruktur} |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedAdresse |
| AdresseVejNavnAdresseFraHusNummer(AdresseFraHusBogstav)(AdresseTilHusNummer)(AdresseTilHusBogstav)(AdresseEtageTekst)(AdresseSideDørTekst)(AdresseCONavn)(AdresseByNavn)AdressePostNummerAdressePostDistriktAdresseVejKodeMyndighedNummer |
| **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: stringmaxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | base: stringmaxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstavVærdiset:00 - 99 |
| AdresseFraHusBogstav | base: 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 | base: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdiset:000 - 999 |
| AdressePostDistrikt | base: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integerminInclusive: 1totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | base: stringmaxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | base: 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 | base: integertotalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdiset:000 - 999 |
| AdresseVejKode | base: integerminInclusive: 0totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.Værdiset:0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| DriftFormKode | base: stringmaxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.Værdiset:Værdier og sammenhæng for attributterne:- DriftFormKode - DriftFormTekstLang - DriftFormTekstKort001 Enkeltmandsfirma EF002 Dødsbo BO003 Interessentskab IS004 Registreret interessentskab RIS 005 Partrederi PR006 Kommanditselskab KS007 Registreret kommanditselskab RKS008 Enhed under oprettelse EUO009 Aktieselskab AS010 AS beskattet som andelsforening AS011 ApS beskattet som andelsforening ApS012 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS013 Anpartsselskab under stiftelse APU014 Anpartsselskab APS015 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP016 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF017 Andelsforening FAF018 Indkøbsforening FIF019 Produktions- og salgsforening FPS020 Brugsforening (FNB) FNB021 Brugsforening (FBF) FBF022 Øvrige andelsforening FØF023 Gensidige forsikringsforening FGF024 Investeringsforening FAI025 Selskab med begrænset ansvar SBA026 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA027 Forening m/begrænset ansvar FBA029 Forening FO030 Finansierings- og kreditinstitut FRI031 Finansieringsinstitut LFI032 Realkreditinstitut LFR033 Sparekasse og Andelskasse SP034 Udenlandsk, anden virksomhed UØ 035 Udenlandsk forening UF036 Erhvervsdrivende fond LFF037 Fond FF038 Arbejdsmarkedsforening LFA039 Selvejende institution, forening, fond mv SI040 Selvejende institution med offentlig støtte SIO041 Legat FL042 Stiftelse FST043 Stat OS044 Amt OA045 Kommune OK046 Folkekirkeligt menighedsråd MR047 Særlig offentlig virksomhed SOV048 Afregnende enhed, fællesregistrering YY049 AS beskattet som indkøbsforening AS050 ApS beskattet som indkøbsforening ApS051 Forening omfattet af lov om fonde LFØ052 Konkursbo BKB054 Anden forening Ø055 Registreret enkeltmandsfirma REF056 Udenlandsk aktieselskab UA057 Udenlandsk anpartsselskab UDP058 SE-selskab SE059 Frivillig Forening FFO060 Region REG |
| EjerForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerRolleTypeKode | base: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karaktererGrundlæggende værdiset:Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| EjerTypeKode | base: integerminInclusive: 1totalDigits: 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: integerminInclusive: 1totalDigits: 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: 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 | base: 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 | base: stringmaxLength: 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: stringmaxLength: 20 | Nummer der entydigt identificerer de for SKATs relevante udenlandske personer, der ikke er registreret ved et dansk CPR-nummer. |
| UdenlandskVirksomhedNummer | base: 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 | base: 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 | base: stringmaxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | base: stringmaxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedOphørDato | base: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedSENummer | base: integerpattern: [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: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer.Grundlæggende værdiset:Kode som kan antage talværdierne 01-99. |