**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **CVRNummerSENummerRelationHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| ES | PatchFase2 | 1.0 | 2007-05-08 | 2011-03-04 |
| **Formål:** | | | | |
|  | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Formålet er at hente:  - alle relationer mellem SENummer og eventuelt CVRNummer og virksomhedstype på grundlag af et SENummer.  Hvis det angivne SENummer er et CVRnummer hentes alle tilhørende administrative enheder.  Hvis det angivne SENummer er en administrativ enhed, hentes på grundlag af CVRNummer alle øvrige tilhørende administrative enheder  - start- og evt. ophørsdato for virksomhed for såvel SENummer som eventuelt CVRNummer  - Aktuelt gældende kort navn samt adresse af typen virksomhedsadresse for såvel SENummer som eventuelt CVRNummer  Hvis der er tale om en ikke CVR-enhed hentes alene navn, adresse mm. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *CVRNummerSENummerRelationHent\_I* | | | | |
| \* VirksomhedValgSamling \*  1{  VirksomhedSENummer  } | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *CVRNummerSENummerRelationHent\_O* | | | | |
| \* VirksomhedSamling \*  1{  \* Virksomhed \*  [  VirksomhedSENummer  \* VirksomhedCVRNummerSENummerRelationSamling \*  1{  \* Relation \*  [  \* VirksomhedStamOplysningStruktur \*  [  VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  VirksomhedStartDato  (VirksomhedOphørDato)  \* VirksomhedNavn \*  [  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  ]  \* VirksomhedAdresse \*  [  AdresseVejNavn  AdresseFraHusNummer  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdresseByNavn)  AdressePostNummer  AdressePostDistrikt  AdresseVejKode  MyndighedNummer  ]  ]  VirksomhedTypeKode  ]  }  ]  } | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | |
| *CVRNummerSENummerRelationHent\_FejlId* | | | | |
| \* FejlId \*  [  (VirksomhedSENummer)  ] | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Fejl / Validering: F8049, Erhvervssystemet er lukket  Fejlkode: 8049  Fejl / Validering: F8056, SENummer findes ikke  Fejlkode: 8056 | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |

**Fælles datastrukturer**

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

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

**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  Grundlæggende værdisæt:  A - Å |
| 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 |
| 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 |
| 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. |
| 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 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer.  Grundlæggende værdisæt:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |