**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedStamOplysningHistorikSamlingHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| ES | Graensesnit2012 | 1.0 | 2013-10-07 | 2013-11-05 |
| **Formål:** |
| At hente historik på stamoplysninger for én given virksomhed. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Ved at forespørge på et SE-nummer og tidsinterval kan man hente historik på en virksomheds stamoplysninger (dvs. et forretningslogisk udvalg af grundlæggende oplysninger om en virksomhed) inden for det angive interval.Input omfatter:- SE-nummer (obligatorisk)- Søgedato, som angiver hvornår man ønske at hente historik fra (valgfrit)- Søgedato, som angiver hvornår man ønske at hente historik til (valgfrit)Hvis man ikke angiver nogle søgedatoer vil servicen returnerer virksomheden med al gyldighedshistorik for alle dataområder.Output omfatter:- SE-nummer (samme som input)- Startdato for virksomheden- Virksomhedens regnskabsperiode- Historikliste på virksomhedsnavn- Historikliste på kontaktoplysninger (dvs på primær-/virksomhedsadressen)- Historikliste på driftform- Historikliste på virksomhedsstatus- Historikliste på myndighed- CVR-nummeret- Ophørsdato for virksomheden- Fogedområdenummer |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *VirksomhedStamOplysningHistorikSamlingHent\_I* |
| VirksomhedSENummer(SøgeDatoFra)(SøgeDatoTil) |
|  |
| **Output:** |
| *VirksomhedStamOplysningHistorikSamlingHent\_O* |
| VirksomhedSENummer(VirksomhedCVRNummer)VirksomhedStartDato(VirksomhedOphørDato)(FogedområdeNummer)\* BeregnetRegnskabPeriode \*[ VirksomhedRegnskabPeriodeStartDato VirksomhedRegnskabPeriodeSlutDato]\* VirksomhedStamOplysningHistorik \*[ \* VirksomhedNavnHistorikListe \* 1{ \* VirksomhedNavn \* [ VirksomhedNavnFirmaNavn VirksomhedNavnFirmaNavnKort VirksomhedNavnGyldigFra (VirksomhedNavnGyldigTil) ] } ( \* DriftFormHistorikListe \* 1{ \* DriftForm \* [ DriftFormKode DriftFormForholdStartDato (DriftFormForholdSlutDato) ] } ) ( \* VirksomhedStatusHistorikListe \* 1{ \* VirksomhedStatus \* [ VirksomhedStatusTypeKode VirksomhedStatusForholdGyldigFra (VirksomhedStatusForholdGyldigTil) ] } ) ( \* MyndighedHistorikListe \* 1{ \* Myndighed \* [ MyndighedNummer MyndighedTilhørForholdGyldigFra (MyndighedTilhørForholdGyldigTil) ] } ) \* PrimærAdresseHistorikListe \* 1{ \* PrimærAdresseHistorik \* [ VirksomhedKontaktOplysningStruktur ] }] |
|  |
| **Felter til information i fejlbeskeder:** |
| *VirksomhedStamOplysningHistorikSamlingHent\_FejlId* |
| (VirksomhedSENummer)(SøgeDatoFra)(SøgeDatoTil) |
|  |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedAdresseStruktur |
| VirksomhedAdresseTypeKodeAdresseTypeKode\* AdresseValg \*[ \* Adresse \* [ (AdresseFortløbendeNummer) (AdresseVejNavn) (AdresseFraHusNummer) (AdresseFraHusBogstav) (AdresseTilHusNummer) (AdresseTilHusBogstav) (AdresseEtageTekst) (AdresseSideDørTekst) (AdresseCONavn) (AdresseByNavn) (AdressePostNummer) (AdressePostDistrikt) (AdresseVejKode) (AdressePostBox) (AdresseGyldigFra) (AdresseGyldigTil) (LandKode) (MyndighedNummer) ] | \* AlternativAdresse \* [ (AlternativAdresseFortløbendeNummer) (AlternativAdresseAnvendelseKode) (AlternativAdresseAdresseLinie1) (AlternativAdresseAdresseLinie2) (AlternativAdresseAdresseLinie3) (AlternativAdresseAdresseLinie4) (AlternativAdresseAdresseLinie5) (AlternativAdresseAdresseLinie6) (AlternativAdresseAdresseLinie7) (AlternativAdresseGyldigFra) (AlternativAdresseGyldigTil) (LandKode) ]] |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedKontaktOplysningStruktur |
| VirksomhedAdresseStruktur\* TelefonListe \*0{ \* Telefon \* [ TelefonNummer (TelefonGyldigFra) (TelefonGyldigTil) ]}\* EmailAdresseListe \*0{ \* EmailAdresse \* [ EmailAdresseEmail (EmailAdresseGyldigFra) (EmailAdresseGyldigTil) ]}\* FaxListe \*0{ \* Fax \* [ FaxNummer (FaxGyldigFra) (FaxGyldigTil) ]} |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| 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/husbogstavVærdisæt:00 - 99 |
| AdresseFortløbendeNummer | base: integertotalDigits: 5 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt.Værdisæt:00000 - 99999 |
| 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 værdisæt:A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AdresseGyldigTil | base: date | Angiver slutdato for adressen (år md dg) |
| AdressePostBox | base: integertotalDigits: 4 | Angiver postboksnummerGrundlæggende værdisæt:0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | base: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 1 | 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 benyttesVærdisæt:A - Å |
| AdresseTilHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdresseTypeKode | base: integertotalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresseVærdisæt:001 - 999001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseVejKode | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.Værdisæt:0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | base: integertotalDigits: 1enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | base: integertotalDigits: 13 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt. Indikerer prioritet. |
| AlternativAdresseGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativAdresseGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| DriftFormForholdSlutDato | base: date | Slut dato for en tilegnet driftform |
| DriftFormForholdStartDato | base: date | Start dato for en tilegnet driftform |
| DriftFormKode | base: stringmaxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.Værdisæt: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 |
| EmailAdresseEmail | base: stringmaxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dkGrundlæggende værdisæt:Skal altid indeholde:1. et eller flere tegn, samt2. et @, samt3. et eller flere tegn, samt4. et . , samt5. mindst to tegn |
| EmailAdresseGyldigFra | base: date | Dato hvorfra emailadressen er gyldig |
| EmailAdresseGyldigTil | base: date | Dato hvortil emailadressen er gyldig |
| FaxGyldigFra | base: date | Dato hvorfra faxnummeret er gyldigt |
| FaxGyldigTil | base: date | Dato hvortil faxnummeret er gyldigt |
| FaxNummer | base: stringmaxLength: 10pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et faxnummer som opfylder gyldige formater for danske og udenlandske telefonnumre |
| FogedområdeNummer | base: stringmaxLength: 2minInclusive: 0 | Fogedområdenummeret er 2 cifret og tildeles i Erhvervssystemet efter bestemte kriterier. Er et forsøg på at gruppere virksomhederne til brug for sagsbehandlingen herunder behandling af negative angivelser, hvor man kan udsøge/filtrerer for et fogedområdenummer. |
| LandKode | base: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | LandekodeGrundlæggende værdisæt:Feltet skal altid være udfyldt.ISO-standard, som hentes/valideres i Erhvervssystemets værdisæt for Lande, = elementet Land\_nvn\_kort.Undtagelse er dog Grækenland, som er dispenseret fra ordningen og må bruge "EL". |
| MyndighedNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Nummer der entydigt identificerer den for SKAT relevante myndighed. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet. Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.Værdisæt:0000 - 9999 |
| MyndighedTilhørForholdGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| MyndighedTilhørForholdGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| TelefonGyldigFra | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonGyldigTil | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonNummer | base: stringmaxLength: 10pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et telefonnummer svarende til eks: 23232323. |
| VirksomhedAdresseTypeKode | base: integertotalDigits: 2 | VirksomhedAdresseType angiver de typer af adresse, som kan oprettes for en virksomhed i forskellige situationer. VirksomhedAdresseType. VirksomhedAdresseType indeholder følgende tilladte værdier:01 Virksomhed02 Fors. (selsk. selvang.)03 Hjemstedadr - selskab mfl04 Lager for T 1 varer05 Fjernregistrering06 Bo07 Postboks08 Harpunadresse09 Regnskab10 Lager12 Udenlandsk13 Fors. (moms/lønsum)14 Gammel virksomhedsadresse15 Frivillig registrering16 SpillestedsadresseAdresseFormType angiver altså hvilken former for adresse, der tillades oprettes, hvorimod VirksomhedAdresseType angiver de adresser, der kan oprettes for en virksomhed.Der findes i Erhvervssystemet tillige regler, som angiver tilladte kombinationer af AdresseFormType og VirksomhedAdresseType. VirksomhedAdresseType = 01 kan således alene oprettes for AdresseFormType = 01 osv.VirksomhedAdresseType indeholder elementerne:- VirksomhedAdresseTypeKode- VirksomhedAdresseTypeTekst- VirksomhedAdresseTypeBeskrivelse- VirksomhedAdresseGyldigFra- VirksomhedAdresseGyldigTil |
| VirksomhedCVRNummer | base: stringmaxLength: 8pattern: [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: stringmaxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | base: stringmaxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedNavnGyldigFra | base: date | Angiver startdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedNavnGyldigTil | base: date | Angiver slutdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedOphørDato | base: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedRegnskabPeriodeSlutDato | base: date | Slutdato for regnskabsperioden. |
| VirksomhedRegnskabPeriodeStartDato | base: date | Startdato for regnskabsperioden. |
| VirksomhedSENummer | base: integertotalDigits: 8pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | base: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedStatusForholdGyldigFra | base: date | Angiver den første dag en virksomhedsstatustype er gyldig. |
| VirksomhedStatusForholdGyldigTil | base: date | Angiver den sidste dag en virksomhedsstatustype er gyldig. |
| VirksomhedStatusTypeKode | base: integertotalDigits: 2minInclusive: 1 | Angiver koden for virksomhedsstatustypenVærdisæt:Koden for virksomhedsstatustypen kan antage:01: I likvidation02: Under konkurs03: Konkurs efter likvidation04: Under tvangsopløsning05: Tvangsakkord06: Frivillig akkord07: Stiftelse nægtet08: Omdannelse nægtet09: Registrering nægtet10: I betalingsstandsning11: Brugeligt pant12: Gældssanering13: Opløst14: Under rekonstruktion |