**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **EFIVirksomhedÆndringHændelseModtag** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | Graensesnit\_1\_8 | 1.3 | 2013-07-17 | 2015-01-05 |
| **Formål:** | | | | |
| At EFI modtager ændringer vedrørende virksomheder fra SKAT ES. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Der modtages en hændelse per EFI kunde, når en hændelse vedr. flere kunder (hæftere). Når en ejer indtræder/udtræder i/af flere virksomheder modtages en hændelse per virksomhed.  Hændelserne sendes fra producenten, når de er trådt i kraft i ES.  EFIKundeidentstrukturen indeholder kundenummeret på den EFI kunde, som hændelsen vedrører. VirksomhedSENummer indeholder SE nummeret på den virksomhed hændelsen vedrører. De to kundenumre er identiske, når hændelsen vedrører en dansk registeret virksomhedskunde i EFI. DriftformKode er den aktuelle driftsformkode for virksomheden. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *EFIVirksomhedÆndringHændelseModtag\_I* | | | | |
| \* VirksomhedÆndringHændelseListe \*  1{  \* VirksomhedÆndringStruktur \*  [  \* EFIKundeIdentStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  ]  ]  VirksomhedSENummer  DriftFormKode  \* Aendring \*  [  \* AendretEjerRelation \*  [  IndtrædelseTypeKode  |  UdtrædelseTypeKode  ]  |  \* AendretVirksomhedInfo \*  [  (DriftFormKode)  (VirksomhedStatusTypeKode)  ]  ]  ]  } | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *EFIVirksomhedÆndringHændelseModtag\_O* | | | | |
|  | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Valideringer foretaget i EFI sendes ikke tilbage til producenten.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl.  Validering: Dubletkontrol på hovedoplysninger TransaktionsID  Advisnummer: 990  Reaktion: Kald behandles ikke da kald med angivet TransaktionsID allerede er behandlet  Parameterliste: TransaktionsID | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |
| **Noter** | | | | |
| Service: synkron  Frekvens: periodisk i forbindelse med udbetalinger  Volumen: middel  Leverancesikkerhed: høj  Kompencerende transaktion: ingen | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| EFIKundeIdentStruktur |
| \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  ] |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| 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) |
| IndtrædelseTypeKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Ejeren indtræder i denne rolle i forhold til virksomheden  Værdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ES  Grundlæggende værdisæt:  01: Herboende repræsentant  02: Hovedaktionær  03: Ejer  04: Virksomhedsstifter  05: Virksomhedsdriver  06: Befuldmægtiget |
| 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. |
| UdtrædelseTypeKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Ejeren udtræder af denne rolle i forhold til virksomheden,  Værdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ES  Grundlæggende værdisæt:  01: Herboende repræsentant  02: Hovedaktionær  03: Ejer  04: Virksomhedsstifter  05: Virksomhedsdriver  06: Befuldmægtiget |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStatusTypeKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Angiver koden for virksomhedsstatustypen  Værdisæt:  Koden for virksomhedsstatustypen kan antage:  01: I likvidation  02: Under konkurs  03: Konkurs efter likvidation  04: Under tvangsopløsning  05: Tvangsakkord  06: Frivillig akkord  07: Stiftelse nægtet  08: Omdannelse nægtet  09: Registrering nægtet  10: I betalingsstandsning  11: Brugeligt pant  12: Gældssanering  13: Opløst  14: Under rekonstruktion |