**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **EFIVirksomhedÆndringHændelseModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | Graensesnit\_1\_8 | 1.1 | 19-9-2011 | w18073 | 5-10-2011 |
| **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  VirksomhedSENummer  DriftFormKode  \* Aendring \*  [  \* AendretEjerRelation \*  [  IndtrædelseTypeKode  |  UdtrædelseTypeKode  ]  |  \* AendretVirksomhedInfo \*  [  (DriftFormKode)  (VirksomhedStatusTypeKode)  ]  ]  ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *EFIVirksomhedÆndringHændelseModtag\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| 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. | | | | | |
| **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/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | Domain:  TalHel9  base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| DriftFormKode | Domain:  Kode  base: string  maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.  Værdiset:  Værdier og sammenhæng for attributterne:  - DriftFormKode  - DriftFormTekstLang  - DriftFormTekstKort  01 Enkeltmandsfirma EF  02 Dødsbo BO  03 Interessentskab IS  04 Registreret interessentskab RIS  05 Partrederi PR  06 Kommanditselskab KS  07 Registreret kommanditselskab RKS  08 Enhed under oprettelse EUO  09 Aktieselskab AS  10 AS beskattet som andelsforening AS  11 ApS beskattet som andelsforening ApS  12 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS  13 Anpartsselskab under stiftelse APU  14 Anpartsselskab APS  15 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP  16 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF  17 Andelsforening FAF  18 Indkøbsforening FIF  19 Produktions- og salgsforening FPS  20 Brugsforening (FNB) FNB  21 Brugsforening (FBF) FBF  22 Øvrige andelsforening FØF  23 Gensidige forsikringsforening FGF  24 Investeringsforening FAI  25 Selskab med begrænset ansvar SBA  26 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA  27 Forening m/begrænset ansvar FBA  29 Forening FO  30 Finansierings- og kreditinstitut FRI  31 Finansieringsinstitut LFI  32 Realkreditinstitut LFR  33 Sparekasse og Andelskasse SP  34 Udenlandsk, anden virksomhed UØ  35 Udenlandsk forening UF  36 Erhvervsdrivende fond LFF  37 Fond FF  38 Arbejdsmarkedsforening LFA  39 Selvejende institution, forening, fond mv SI  40 Selvejende institution med offentlig støtte SIO  41 Legat FL  42 Stiftelse FST  43 Stat OS  44 Amt OA  45 Kommune OK  46 Folkekirkeligt menighedsråd MR  47 Særlig offentlig virksomhed SOV  48 Afregnende enhed, fællesregistrering YY  49 AS beskattet som indkøbsforening AS  50 ApS beskattet som indkøbsforening ApS  51 Forening omfattet af lov om fonde LFØ  52 Konkursbo BKB  54 Anden forening Ø  55 Registreret enkeltmandsfirma REF  56 Udenlandsk aktieselskab UA  57 Udenlandsk anpartsselskab UDP  58 SE-selskab SE  59 Frivillig Forening FFO  60 Region REG |
| IndtrædelseTypeKode | Domain:  VirksomhedEjerRelationTypeKode  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Ejeren indtræder i denne rolle i forhold til virksomheden  Værdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ES  Grundlæggende værdiset:  01: Herboende repræsentant  02: Hovedaktionær  03: Ejer  04: Virksomhedsstifter  05: Virksomhedsdriver  06: Befuldmægtiget |
| PersonCPRNummer | Domain:  CPRNummer  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 | Domain:  VirksomhedEjerRelationTypeKode  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Ejeren udtræder af denne rolle i forhold til virksomheden,  Værdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ES  Grundlæggende værdiset:  01: Herboende repræsentant  02: Hovedaktionær  03: Ejer  04: Virksomhedsstifter  05: Virksomhedsdriver  06: Befuldmægtiget |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStatusTypeKode | Domain:  KodeToCifreStartEt  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver koden for virksomhedsstatustypen  Værdiset:  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 |