**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 SystemadministratorFejlnummer: 900Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. |
| **Noter** |
| Service: synkronFrekvens: periodisk i forbindelse med udbetalingerVolumen: middelLeverancesikkerhed: høj Kompencerende transaktion: ingen |

**Fælles datastrukturer**

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | Domain: TalHel9base: integertotalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| DriftFormKode | Domain: Kodebase: stringmaxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.Værdiset:Værdier og sammenhæng for attributterne:- DriftFormKode - DriftFormTekstLang - DriftFormTekstKort01 Enkeltmandsfirma EF02 Dødsbo BO03 Interessentskab IS04 Registreret interessentskab RIS 05 Partrederi PR06 Kommanditselskab KS07 Registreret kommanditselskab RKS08 Enhed under oprettelse EUO09 Aktieselskab AS10 AS beskattet som andelsforening AS11 ApS beskattet som andelsforening ApS12 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS13 Anpartsselskab under stiftelse APU14 Anpartsselskab APS15 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP16 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF17 Andelsforening FAF18 Indkøbsforening FIF19 Produktions- og salgsforening FPS20 Brugsforening (FNB) FNB21 Brugsforening (FBF) FBF22 Øvrige andelsforening FØF23 Gensidige forsikringsforening FGF24 Investeringsforening FAI25 Selskab med begrænset ansvar SBA26 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA27 Forening m/begrænset ansvar FBA29 Forening FO30 Finansierings- og kreditinstitut FRI31 Finansieringsinstitut LFI32 Realkreditinstitut LFR33 Sparekasse og Andelskasse SP34 Udenlandsk, anden virksomhed UØ 35 Udenlandsk forening UF36 Erhvervsdrivende fond LFF37 Fond FF38 Arbejdsmarkedsforening LFA39 Selvejende institution, forening, fond mv SI40 Selvejende institution med offentlig støtte SIO41 Legat FL42 Stiftelse FST43 Stat OS44 Amt OA45 Kommune OK46 Folkekirkeligt menighedsråd MR47 Særlig offentlig virksomhed SOV48 Afregnende enhed, fællesregistrering YY49 AS beskattet som indkøbsforening AS50 ApS beskattet som indkøbsforening ApS51 Forening omfattet af lov om fonde LFØ52 Konkursbo BKB54 Anden forening Ø55 Registreret enkeltmandsfirma REF56 Udenlandsk aktieselskab UA57 Udenlandsk anpartsselskab UDP58 SE-selskab SE59 Frivillig Forening FFO60 Region REG |
| IndtrædelseTypeKode | Domain: VirksomhedEjerRelationTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Ejeren indtræder i denne rolle i forhold til virksomhedenVærdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ESGrundlæggende værdiset:01: Herboende repræsentant02: Hovedaktionær03: Ejer04: Virksomhedsstifter05: Virksomhedsdriver06: Befuldmægtiget  |
| PersonCPRNummer | Domain: CPRNummerbase: 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. |
| UdtrædelseTypeKode | Domain: VirksomhedEjerRelationTypeKodebase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Ejeren udtræder af denne rolle i forhold til virksomheden,Værdisæt svarer til EjerRolleTypeKode fra ESGrundlæggende værdiset:01: Herboende repræsentant02: Hovedaktionær03: Ejer04: Virksomhedsstifter05: Virksomhedsdriver06: Befuldmægtiget  |
| VirksomhedSENummer | Domain: SENummerbase: integerpattern: [0-9]{8}totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStatusTypeKode | Domain: KodeToCifreStartEtbase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Angiver koden for virksomhedsstatustypenVærdiset: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  |