**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **KFIKundeOverfør** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 2010-11-17 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen KFIKundeOverfoer anvendes til enten at skifte kundenummer og evt. kundetype på en kunde i EFI eller sammenlægning to AKR kunder i EFI.  EFI opdaterer DMI og evt. AKR i overenstemmelse med valgene i input. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Servicen udfører skiftet fra den oprindelige EFI kundeidentifikation til den nye EFI kundeidentifikation efter følgende regler:  1) Et CPR kundenummer kan skiftes til et andet CPR kundenummer  2) Et AKR kundenummer kan skiftes til et CPR eller et SE kundenummer  3) Et AKR kundenummer kan skiftes til et andet AKR kundenummer    Servicen opretter en konto med alle hæftelsesforhold og beløb på det nye kundenummer i DMI, samt nedskriver alle hæftelsesforhold til 0 kr. på det tidligere kundenummer.  Servicen opdaterer AKR ved hjælp af servicen AlternativKontaktOpdater med AlternativKontaktErstatningNummerStruktur og AlternativKontaktGyldigTil, hvis det er muligt efter forretningsreglerne i AKR. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Der oprettes ikke en ny kunde i EFI, og der sendes ingen hændelser til indsatserne. Indsatserne underrettes kun gennem evt. scoringshændelser. Der oprettes en ny inddrivelsessag i Captia på det nye kundenummer og kundenoter vedr. kundenummerskiftet i begge sager.  Der sender en meddelelse om ændringen af kundenummeret til de fordringshavere, der har indsendt fordringer på det gamle kundenummer. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *KFIKundeOverfør\_I* | | | | | |
| \* GammelKunde \*  [  \* EFIKundeIdentStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  ]  ]  ]  \* NyKunde \*  [  \* EFIKundeIdentStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  ]  ]  ] | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *KFIKundeOverfør\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Validering: Entitet findes ikke  Fejlnummer: 100.  Reaktion:Den angivne kunde kan ikke findes.  Validering: Validerings fejl i input  Fejlnummer: 200  Reaktion: Der er fejl i input til service..  Validering: Ukendt kundetype  Fejlnummer: 210  Reaktion EFI kender ikke kundetype angivet i input 200 Valideringsfejl på input.  Validering: Ukendt kundetype  Validering: Teknisk fejl  Fejlnummer: 900  Reaktion: Systemadministrator skal undersøge årsag | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| 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. |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |