**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **MFKundeÆndringUnderret** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 16-12-2011 | YIL | 16-12-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen MFKundeÆndringUnderret på Modtag fordring har ansvaret for at underrette fordringshavere om ændring af et kundenummer for en EFI kunde. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Denne service videresender de modtagne informationer til de angivne fodringshavere.  Hvis en fordringshaver kan nås via en system-til-system-grænseflade sendes oplysningerne via denne grænseflade. Hvis ikke, sender denne service oplysningerne i et brev. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *MFKundeÆndringUnderret\_I* | | | | | |
| \* FordringHaverSamling \*  1{  DMIFordringHaverID  }  MFUnderretKundeÆndringStruktur | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *MFKundeÆndringUnderret\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktErstatningNummerStruktur |
| \* ErstatningNummerValg \*  [  VirksomhedSENummer  |  VirksomhedCVRNummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  ] |

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktReferenceStruktur |
| AlternativKontaktReferenceType  AlternativKontaktReferenceTekst  (LandKode) |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretKundeÆndringStruktur |
| \* KundeÆndringValg \*  [  \* CPRNummerSkift \*  [  PersonCPRNummer  \* NytCPRNummer \*  [  PersonCPRNummer  ]  ]  |  \* AKRNummerSkift \*  [  AlternativKontaktID  \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  AlternativKontaktReferenceStruktur  }  AlternativKontaktErstatningNummerStruktur  ]  ] |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | Domain:  TalHel9  base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktReferenceTekst | Domain:  Tekst25  base: string  maxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | Domain:  AlternativKontaktReferenceType  base: string  maxLength: 30  enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv.  Værdiset:  Pasnummer  Kørekortnummer  Telefonnummer  EANNummer  UdenlandskNummerplade  IntenNøgle  UdenlandskPersonnummer  UdenlandskVirksomhedsnummer  AndenNøgle  (Listen af gyldige værdier er statisk, da den er hard-coded på data domænet) |
| DMIFordringHaverID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Identificerer den unikke aftale ID. |
| LandKode | Domain:  AdresseLandKode  base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdiset:  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". |
| 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. |
| VirksomhedCVRNummer | Domain:  CVRNummer  base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdiset:  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. |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |