**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **MFFordringOpgaveAfslut** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.4 | 2010-11-15 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Afslut en MF sagsbehandler opgave fra portal dialog, der viser opgave hentet med servicen MFFordringOpgaveHent. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Der understøttes tre typer af sagsbehandler opgaver:  - Godkend transport: Godkend transport dokument, opdater beløb. Hvis afvisning oprettes fordringen ikke.  - Identificer AKR kunde: Identificer kunde på hæftelsesforhold modtaget som fordringopret eller fordringændr. Hvis afvisning oprettes/ændres fordringen ikke.  - Godkend afskrivning: Godkend afskrivninger på eksisterede fordringer. Hvis afvises oprettes en opgave til sagsbehandleren der foretog det oprindelig kald til MFFordringAfskriv. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *MFFordringOpgaveAfslut\_I* | | | | | |
| MFOpgaveID  MFOpgaveGodkendMarkering  (  \* SupplerendeInformationValg \*  [  \* TransportGodkend \*  [  TransportUdlægAcceptDato  MyndighedUdbetalingNKSNr  ]  |  \* AKRGodkend \*  [  KundeStruktur  ]  |  \* AfvisÅrsag \*  [  MFOpgaveAfvisÅrsagKode  MFOpgaveAfvisÅrsagBegr  (MFOpgaveAfvisÅrsagTekst)  ]  ]  ) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *MFFordringOpgaveAfslut\_O* | | | | | |
| \* FordringAfskrivListe \*  1{  \* FordringAfskrivningSvar \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringTypeKategori  (DMIFordringAfskrivID)  (  \* Kunde \*  [  KundeNummer  KundeType  ]  )  \* RestbeløbValg \*  [  \* FordringRestBeløb \*  [  FordringRestBeløbStruktur  ]  |  \* HæftelseRestBeløb \*  [  HæftelseRestBeløbStruktur  ]  ]  AfskrevetBeløbStruktur  ]  } | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Validering: Fordringaktion P1 med DMIFordringEFIFordringID P2 ukendt  Fejlnummer: 008  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: TransaktionLøbenummer, DMIFordringEFIFordringID  Validering: Årsagskode med id P1 og type P2 ugyldig  Fejlnummer: 010  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: TransaktionLøbenummer, ÅrsagKode  Validering: Validering der afviser input med årsagskode SSFH. Denne årsagskode er kun til intern brug i DMI.  Fejlnummer: 080  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: TransaktionLøbenummer, ÅrsagKode  Validering: Fordring med fordringId P1. FordringAfskrivningAfsBeløb må ikke være negativt  Fejlnummer: 081  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Fordring med fordringId P1. Fordring Afskrivning må ikke være tilbagekaldt tidligere  Fejlnummer: 082  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringAfskrivID  Validering: Fordring med fordringId P1. Virkningsdato må ikke være fremtidig  Fejlnummer: 231  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Fordring med fordringId P1. Virkningsdato må ikke være før fordringens oprettelsesdato  Fejlnummer: 232  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Eksistencheck på MFOpgaveID  Fejlnummer: 180  Reaktion:  Parameterliste: MFOpgaveID  Validering: Aktuel bruger af servicen har ikke rettigheder til at godkende afskrivning  MFAktionAfvistNummer: 229  MFAktionAfvistParamSamling:  Validering: Ugyldig alternativ kontakt  Fejlnummer: 269  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: Ingen  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AfskrevetBeløbStruktur |
| (FordringAfskrivningProcent)  ValutaKode  FordringAfskrivningAfsBeløb  FordringAfskrivningAfsBeløbDKK |

|  |
| --- |
|  |
| FordringRestBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK) |
| **Beskrivelse** |
| DMIFordringRestBeløbDKK er altid udfyldt når strukturen anvendes som en del af output. |

|  |
| --- |
|  |
| HæftelseRestBeløbStruktur |
| ValutaKode  HæftelseRestBeløb  HæftelseRestBeløbDKK |

|  |
| --- |
|  |
| KundeStruktur |
| KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \*EnkeltmandVirksomhedEjer\*  [  PersonCPRNummer  ]  ) |
| **Beskrivelse** |
| Identificerer en kunde som et KundeNummer, KundeType par. De optionelle felter er ikke garanteret udfyldt i alle services hvor KundeStruktur benyttes.  Hvis KundeNavn er udfyldt er det baseret på navne-information i CSR-P, ES eller AKR.  For KundeType=SE-Virksomhed kan VirksomhedCVRNummer og DriftFormKode være udfyldt,  og hvis DriftFormKodee=Enkeltmandsfirma vil EnkeltmandVirksomhedEjer være sat.  De optionelle felter vil blive beriget af MF ved modtagelse af en fordring, før den sendes videre til DMI. |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| DMIFordringAfskrivID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Løbenummer som entydigt identificerer en afskrivning |
| DMIFordringEFIFordringID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af den enkelte RIMfordring.  Benyttes til kommunikation mellem EFI og DMI.  EFIFordringID vidreføres som ID i DMI. Det er en forret-ningsmæssigt vigtig identifikation da, man præcist skal iden-tificere DMI fordringen i tilfælde af tilbagekaldelse eller bortfald fra fordringshavers side.  FordringID tildeles i EFI eller i DMI ud fra separate nummerserier. |
| DMIFordringEFIHovedFordringID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Relation der henviser til hovedfordring. |
| DMIFordringFordringHaverRef | base: string  maxLength: 36 | Fordringshavers interne reference. |
| DMIFordringRestBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beregnet restbeløb i den inddraporterede valuta. |
| DMIFordringRestBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb omregnet til danske kr. Det er FordringBeløb fratrukket alle typer af korrektioner og indbetalinger - altså saldo dags dato |
| DMIFordringTypeKategori | base: string  maxLength: 2  enumeration: HF, IR, OG, OR, IG | Fordringskategori angiver om det er en hovedfordring, en Inddrivelsesrente, en opkrævningsrente eller et inddrivelsesgebyr  Værdisæt:  HF: Hovedfordring  IR: Inddrivelsesrente  IG: Inddrivelsesgebyr  OR: Opkrævningrente  OG: Opkrævningsgebyr |
| 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) |
| FordringAfskrivningAfsBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet med i den indrapporterede valuta. |
| FordringAfskrivningAfsBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet omregnet til danske kroner. |
| FordringAfskrivningProcent | base: decimal  totalDigits: 7  fractionDigits: 4  minInclusive: 0 | Procent som fordringen skal er afskrevet med. |
| HæftelseRestBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Hæftelsesrestbeløb i den indrapporterede valuta.  Den del af fordringens restbeløb som hæfteren hæfter for. |
| HæftelseRestBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Hæftelsesrestbeløb omregnet til danske kroner.  Den del af fordringens restbeløb som hæfteren hæfter for. Er ikke veldefineret for hæftelseform "andet" (den fjerde hæftel-sesform dvs. hverken solidarisk, subsidiær eller prorata |
| KundeNavn | base: string  maxLength: 300 | Navn på kunde |
| KundeNummer | base: string  maxLength: 11  pattern: [0-9]{8,11} | Identifikationen af kunden i form af CVR/SE nr. for virksomheder, CPR for personer og journalnr. for dem, som ikke har et af de 2 andre typer. |
| KundeType | base: string  maxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.  Værdisæt:  CVR-Virksomhed  SE-Virksomhed  CPR-Person  AKR-DMR-Person  AKR-DMR-Virksomhed  AKR-DMR-Ukendt  AKR-EFI-Person  AKR-EFI-Virksomhed  AKR-EFI-Myndighed  AKR-EFI-Ukendt  UViR-Virksomhed |
| MFOpgaveAfvisÅrsagBegr | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for, hvorfor en opgave er afvist. |
| MFOpgaveAfvisÅrsagKode | base: string  enumeration: TRANSPORTDOK, AFSKRIV, AKRIKKEFUNDET, ANDEN | Sagsbehandlers mulighed for at vælge en årsag til afvisning af opgave. Ved valg af årsagskode anden skal felt Anden tekst udfyldes med forklaring af, hvorfor de øvrige årsager ikke er anvendelige.  Værdisæt (enum):  TRANSPORTDOK: Ugyldigt transportdokument  AFSKRIV: Afskrivning ikke godkendt  AKRIKKEFUNDET: Ikke nok information til identifikation  ANDEN: Anden årsag |
| MFOpgaveAfvisÅrsagTekst | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for valg af ÅrsagKode Anden. |
| MFOpgaveGodkendMarkering | base: boolean  totalDigits: 3 | Markering af hvorvidt "Modtag Fordring"-opgaven er godkendt eller ej. Kan suppleres med uddybende indformation:  \* TransportGodkend \*  \* AKRGodkend \*  Ingenting  \* AfvisÅrsag \*  eller  \*Afskriv godkendt\* |
| MFOpgaveID | base: string  maxLength: 36 | Unik identifikation af en opgave i "Modtag Fordring".  Grundlæggende værdisæt:  (0-9a-f){32} |
| MyndighedUdbetalingNKSNr | base: integer  totalDigits: 8 | Udbetalende myndigheds nksnummer. |
| 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. |
| TransportUdlægAcceptDato | base: date | Den udbetalende myndigheds acceptdato på transporten eller RIM acceptdato af transporten. |
| ValutaKode | base: string  maxLength: 3  pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedCVRNummer | base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdisæt:  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. |