**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **DOKontoUdbetalingAfgør** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.2 | 2011-05-16 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen DOKontoUdbetalingAfgør har ansvaret for at orkestrere kald til DMIUdbetalingAfgør for at godkende eller afvise ventende udbetalinger i DMI, samt afslutning og bookning af relaterede opgaver. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Udbetalinger skal af sikkerhedsmæssige årsager godkendes inden de effektueres, dvs. inden beløbet overføres til f.eks. kasse eller pengeinstitut. Godkendelse af en udbetaling skal ske af en anden person end den som har oprettet udbetalingen.  Ved godkendelse vil udbetalingen effektueres, dvs. beløbet udbetales til den valgte kanal.  I tilfælde af at udbetalingen afvises opretter DMI en opgave til fordeling af det afviste udbetaling.  Udbetalinger af mindre beløb kan masse-godkendes af sagsbehandleren.  Service afslutter opgave angivet i input, og booker en ny opgave som returneres i output. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *DOKontoUdbetalingAfgør\_I* | | | | | |
| \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  \* UdbetalingBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIUdbetalingBeløb  (DMIUdbetalingBeløbDKK)  ]  (  \* AfslutOpgave \*  [  OpgaveBookingreference  ]  )  \* GodkendtUdbetaling \*  [  DMIUdbetalingID  \* UdbetalingÅrsagValg \*  [  DMIUdbetalingGodkTypeKode  |  \* UdbetAfvisÅrsagStruktur \*  [  DMIUdbetalingAfvisÅrsagKode  DMIUdbetalingÅrsagAfvisBegr  (DMIUdbetalingAfvisÅrsagTekst)  (DMIIndbetalingID)  ]  ]  ] | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *DOKontoUdbetalingAfgør\_O* | | | | | |
| (OpgaveBookingreference)  DMIUdbetalingID | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Følgende valideringer foretages I DOKontoUdbetalingAfgør. Valideringen foretages i DMI, pånær 452 og 453  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Validering: Aktuel bruger af servicen har ikke rettigheder til at godkende udbetaling  Fejlnummer: 010  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste:  Validering: Aktuel bruger af servicen kan ikke godkende udbetalingen, da han selv har oprettet den  Fejlnummer: 011  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste:  Validering: Kontrol af hvorvidt kundenummer findes  Fejlnummer: 018  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Kontrol af hvorvidt DMIUdbetalingID findes  Fejlnummer: 031  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste:  Validering: Teknisk fejl ved oprettelse af kundenote  Advisnummer: 450  Reaktion: Sagsbehandler skal oprette kundenote manuelt  Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Opgave ikke afsluttet  Advisnummer: 452  Reaktion: Afslut opgave manuelt  Parameterliste: OpgaveBookingreference  Validering: Opgave ikke booket  Advisnummer: 453  Reaktion: Håndter opgave manuelt  Parameterliste: DMIUdbetalingID | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Denne service er synkron. Leverancesikkerhed: høj.  Der er ingen kompenserende transaktioner for denne service.  Servicen kaldes ca. 200 gange i døgnet. Forudsætning: 0 automatisk kald og 200 manuelle. | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| 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. |

|  |
| --- |
|  |
| UdbetAfvisÅrsagStruktur |
| DMIUdbetalingAfvisÅrsagKode  DMIUdbetalingÅrsagAfvisBegr  (DMIUdbetalingAfvisÅrsagTekst)  (DMIIndbetalingID) |

|  |
| --- |
|  |
| UdbetalingBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIUdbetalingBeløb  (DMIUdbetalingBeløbDKK) |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| DMIIndbetalingID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af den enkelte indbetaling, som skal anvendes til at kunne spore indbetalingen fx ifm med 2 identiske betalinger foretaget samme dag. |
| DMIUdbetalingAfvisÅrsagKode | base: string  maxLength: 6  enumeration: KDÆAFO, BLØFOR, UDTIAN, AND | Angiver årsag til afvisning af udbetaling  Værdisæt:  KDÆAFO: Kan dække anden fordring  BLØFOR: Beløb forkert  UDTIAN: Udbetaling skal ske til en anden  AND: Anden |
| DMIUdbetalingAfvisÅrsagTekst | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Begrundelse for valg af Anden årsag. |
| DMIUdbetalingBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløbet der skal udbetales/er udbetalt i den udbetalende valuta |
| DMIUdbetalingBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløbet der skal udbetales/er udbetalt omregnet til danske kroner |
| DMIUdbetalingGodkTypeKode | base: string  maxLength: 5  enumeration: MASSE, ENKLT | Angiver typen af godkendelse.  (Er defineret som ENUM).  Værdisæt:  MASSE (Massegodkendelse)  ENKLT (Enkeltvis godkendelse) |
| DMIUdbetalingID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af den enkelte udbetaling |
| DMIUdbetalingÅrsagAfvisBegr | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Giver "godkender" mulighed for at begrunde sin afvisning af udbetaling. |
| 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) |
| 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 |
| OpgaveBookingreference | base: string  maxLength: 80 | Bookingreference indeholder et ID som det domæne der har oprettet opgaven har specificeret. Giver det kaldende domæne mulighed for at tildele opgaven sin egen identifikation. |
| 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. |
| 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. |