**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **DMIForventetIndbetalingAnnuller** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| DMI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.6 | 2010-09-30 | 2015-01-07 |
| **Formål:** |
| Den forventede indbetaling annuleres. Dvs. der sættes inaktiv status på den forventede indbetaling. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| . |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| ForventetIndbetalingStatuskode kan kun sættes til Annuleret. (De andre statusværdier, Betalt og Aktiv, anvendes udelukkende internt).ForventetIndbetalingStatusÅrsagKode kan ved annulering sættes til følgende:- Sagsbehandlervalg- Betalt på anden vis- Anden(Øvrige værdier som ikke anvendes ved annulering: Igangværende og Betalt) |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *DMIForventetIndbetalingAnnuller\_I* |
| ForventetIndbetalingID\* StatusOplysninger \*[ ForventetIndbetalingKode ForventetIndbetalingStatusÅrsagStruktur] |
| **Output:** |
| *DMIForventetIndbetalingAnnuller\_O* |
|  |
| **Valideringer** |
| Følgende valideringer foretages i DMIForventetIndbetalingAnnuller. Valideringen foretages i DMI.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Valideringer er i det følgende, som i alle servicebeskrivelser, inddelt i følgende intervaller:1) Forretningsmæssige fejl i kaldende system: \* 1-899: Specifikke valideringer for service. \* 901-919: Generelle Forretningsmæssige fejl i snittet mellem de to systemer.2) System/Tekniske fejl i DMI: (Inkluderes afhængig af specifik service) \* 930-949: System/Tekniske fejl af midlertidig karakter \* 950-969: System/Tekniske fejl af varig karakter3) Globale Fejl i DMI/EFI snit  \* 921, 922, 999: Midlertidige fejlkodemapninger. Mapning til permanente fejlkoder pågår, drevet af DMI \* 990-994: Proxy Framework fejl i SAP ERP: Fejlhåndtering varierer4) Fejl ved processering i IP (-1, -3, -4) ##############################1) Forretningsmæssige fejl i kaldende system:############################## \* 1-899: Specifikke valideringer for service:Validering: Kontrol af hvorvidt Forventet Indbetaling ID findesFejlnummer: 019Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: ForventetIndbetalingIDValidering: Kontrol af hvorvidt det er tilladt at annullere Forventet Indbetaling ID (kan f.eks. ikke annulleres såfremt den forventede indbetaling allerede er anvendt)Advisnummer: 020Reaktion: Opdatering afvisesParameterliste: ForventetIndbetalingID\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_901-919: Generelle Forretningsmæssige fejl i snittet mellem de to systemer.Fejlen logges, og manuel fejlhåndtering initieres, hos det kaldende system.Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system ved opdatering af Forventet Indbetaling / Betalingsordning / Indbetaling der kræver analyse af systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst.Fejlnummer: 905Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste: KundeNummer, KundeTypeValidering: Generel forretningsfejl i kaldende system der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst.Fejlnummer: 911Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste: Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system relateret til stamdata der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekstFejlnummer: 912Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste:Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system relateret til administrationsdata der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst.Fejlnummer: 913Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste:Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system. Søgeresultat gav for stort udvalg. Forfin søgekriterierFejlnummer: 914Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste:Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system. Valideringsfejl af fremsendt input/koder der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst.Fejlnummer: 915Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste:##############################2) System/Tekniske fejl i DMI: (Inkluderes afhængig af specifik service)############################## \* 930-949: System/Tekniske fejl af midlertidig karakter \* 950-969: System/Tekniske fejl af varig karakterFejlhåndtering initieres hos kaldende system. Der kan initielt forsøges med genkald. ##############################3) Globale Fejl i DMI/EFI snit##############################Når services kaldes og processeres kan der opstå fejl som er globale - de kan altså forekomme for alle services i DMI-EFI snittet. Fejlene inddeles i intervaller efter type og vil blive meldt med følgende fejlkoder:921, 922, 999: Midlertidige fejlkoder. Mapning til permanente fejlkoder pågår, drevet af DMI:Validering: Kompleks fejl. Fejlhåndtering drives af DMIFejlnummer: 921Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste: DMITransaktionIDValidering: Forretningsfejl i DMI. Tilretning pågårFejlnummer: 922Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste: DMITransaktionIDValidering: Forretningsmæssig validering der endnu ikke er mappet til en service-specifik fejlkode.Fejlnummer: 999Reaktion: Transaktion afvises.Parameterliste: DMITransaktionID990-994: Proxy Framework fejl i SAP ERP: Fejlhåndtering variererValidering: Dubletkontrol på Transaktions IDFejlnummer: 990Reaktion: Transaktion afvises da TransaktionsID skal være unikt (Transaktion ID er allerede registreret)Parameterliste: DMITransaktionIDValidering: Service Processering er ikke tilladt i system & client &Fejlnummer: 991Reaktion: Transaktion afvises.Parameterliste:Validering: Transaktion ID & er allerede processeret (styret fil)Fejlnummer: 992Reaktion: Transaktion afvisesParameterliste: DMITransaktionIDValidering: Kontrol på TranskationsID: Feltlængde max 255 karaktererFejlnummer: 993Reaktion: Transaktion afvises da feltlængde på TransaktionsID > 255 karaktererParameterliste: DMITransaktionIDValidering: Datasikkerhed: Autorisation tillader ikke handlingFejlnummer: 994Reaktion: Transaktion afvises da bruger mangler autorisation i SAP til at udføre handling.Parameterliste:##############################4) Fejl ved processering i IP (-1, -3, -4)##############################Når services kaldes og processeres i IP kan der opstå fejl som ikke er relateret til den specifikke service. Fejlene vil blive meldt med følgende fejlkoder:Validering: Ukendt systemfejl Fejlnummer: -1 Reaktion: Besked: Ukendt systemfejl. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information. Validering: Service ikke tilgængelig Fejlnummer: -3 Reaktion: Besked: Service ikke tilgængelig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information. Validering: Kompensering ikke mulig Fejlnummer: -4 Reaktion: Besked: Kompensering ikke mulig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information. |
| **Referencer fra use case(s)** |
| "Opret, Ændre, Annuller, Afvikle Betalingsordning" i "FGD 600 Betalingsordning""EFI kald af DMI.DMIForventetIndbetalingAnnuler" i "EFI kald af DMI services" |
| **Noter** |
| Dette er en synkron service. Leverancesikkerhed: HøjFrekvens: Periodevis højDer er ingen kompenserende transaktioner for denne service. Transaktionsvolumen: LavServicen understøtter ikke kompenserende transaktioner. Ved kald af KompenserTrans vil servicen give fejlkode -4 tilbage og ikke 1005. |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| ForventetIndbetalingStatusÅrsagStruktur |
| ForventetIndbetalingÅrsagKodeForventetIndbetalingÅrsagBegr (ForventetIndbetalingÅrsagTekst) |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| ForventetIndbetalingID | base: integertotalDigits: 14 | Den unikke identifikation af den enkelte forventede indbetaling. |
| ForventetIndbetalingKode | base: stringmaxLength: 3 | Anvendes til at udsøge list af forventede indbetalinger.Værdisæt:AKT: AktivBET: BetaltANN: Annulleret |
| ForventetIndbetalingÅrsagBegr | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Mulighed for at uddybe valg af Årsagskode. Begrundelsen kan evt. anvendes til begrundelse i meddelelse til kunden. |
| ForventetIndbetalingÅrsagKode | base: stringmaxLength: 10enumeration: BET, SAVA, BAVI, AND | Årsagskode for status for forventet indbetalingVærdisæt:IGAN: IgangværendeBET: BetaltSAVA: SagsbehandlervalgBAVI: Betalt på anden visAND: Anden |
| ForventetIndbetalingÅrsagTekst | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Forklaring til valg af Fritekst |