Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **DMIForventetIndbetalingAnnuller** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| DMI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.6 | 30-09-2010 | 07-01-2015 |
| **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\*  [  ForventetIndbetalingÅrsagKode  ForventetIndbetalingÅrsagBegr  (ForventetIndbetalingÅrsagTekst)  ] ] | | | | |
| **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 karakter  3) 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 varierer  4) 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 findes Fejlnummer: 019 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: ForventetIndbetalingID  Validering: Kontrol af hvorvidt det er tilladt at annullere Forventet Indbetaling ID (kan f.eks. ikke annulleres såfremt den forventede indbetaling allerede er anvendt) Advisnummer: 020 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: 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: 905 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst. Fejlnummer: 911 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste:  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system relateret til stamdata der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst Fejlnummer: 912 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste:  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system relateret til administrationsdata der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst. Fejlnummer: 913 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste:  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system. Søgeresultat gav for stort udvalg. Forfin søgekriterier Fejlnummer: 914 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste:  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system. Valideringsfejl af fremsendt input/koder der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst. Fejlnummer: 915 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste: ############################## 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 karakter Fejlhåndtering 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 DMI Fejlnummer: 921 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Forretningsfejl i DMI. Tilretning pågår Fejlnummer: 922 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Forretningsmæssig validering der endnu ikke er mappet til en service-specifik fejlkode. Fejlnummer: 999 Reaktion: Transaktion afvises. Parameterliste: DMITransaktionID  990-994: Proxy Framework fejl i SAP ERP: Fejlhåndtering varierer  Validering: Dubletkontrol på Transaktions ID Fejlnummer: 990 Reaktion: Transaktion afvises da TransaktionsID skal være unikt (Transaktion ID er allerede registreret) Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Service Processering er ikke tilladt i system & client & Fejlnummer: 991 Reaktion: Transaktion afvises. Parameterliste:  Validering: Transaktion ID & er allerede processeret (styret fil) Fejlnummer: 992 Reaktion: Transaktion afvises Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Kontrol på TranskationsID: Feltlængde max 255 karakterer Fejlnummer: 993 Reaktion: Transaktion afvises da feltlængde på TransaktionsID > 255 karakterer Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Datasikkerhed: Autorisation tillader ikke handling Fejlnummer: 994 Reaktion: 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. | | | | |
| **Noter** | | | | |
| Dette er en synkron service. Leverancesikkerhed: Høj Frekvens: Periodevis høj Der er ingen kompenserende transaktioner for denne service. Transaktionsvolumen: Lav  Servicen understøtter ikke kompenserende transaktioner. Ved kald af KompenserTrans vil servicen give fejlkode -4 tilbage og ikke 1005. | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **ForventetIndbetalingStatusÅrsagStruktur** |
| ForventetIndbetalingÅrsagKode ForventetIndbetalingÅrsagBegr (ForventetIndbetalingÅrsagTekst) |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| ForventetIndbetalingID | base: integer totalDigits: 14 | Den unikke identifikation af den enkelte forventede indbetaling. |
| ForventetIndbetalingKode | base: string maxLength: 3 | Anvendes til at udsøge list af forventede indbetalinger.  Værdisæt: AKT: Aktiv BET: Betalt ANN: Annulleret |
| ForventetIndbetalingÅrsagBegr | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Mulighed for at uddybe valg af Årsagskode. Begrundelsen kan evt. anvendes til begrundelse i meddelelse til kunden. |
| ForventetIndbetalingÅrsagKode | base: string maxLength: 10 enumeration: BET, SAVA, BAVI, AND | Årsagskode for status for forventet indbetaling  Værdisæt: IGAN: Igangværende BET: Betalt SAVA: Sagsbehandlervalg BAVI: Betalt på anden vis AND: Anden |
| ForventetIndbetalingÅrsagTekst | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Forklaring til valg af Fritekst |