**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **IAIndsatsBetalingsRykkerHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 18-11-2010 | YIL | 30-5-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Anders 20101207: Mangler formålsbeskrivelse. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *IAIndsatsBetalingsRykkerHent\_I* | | | | | |
| IndsatsID | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *IAIndsatsBetalingsRykkerHent\_O* | | | | | |
| SporSkabelonIndsatsSkabelonID  IndsatsStartdato  \*IndsatsOprettetAf\*  [  RessourceNummer  ]  (IndsatsSlutdato)  IndsatsTypeKode  IndsatsUnderTypeKode  TilstandID  TilstandNavn  TilstandType  (BetalingRykkerAfsendtDato)  (BetalingRykkerAnnulleretDato)  (BetalingRykkerSRBDato)  (EFIRessourceOpgaveUdførStraks)  (BetalingRykkerFristÆndrÅrsag)  (BetalingRykkerFristÆndrAntal)  (BetalingRykkerGebyr)  (BetalingRykkerBeløb)  (  \* BetalingRykkerGebyrFordring \*  [  DMIFordringEFIFordringID  ]  ) | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Der valideres for følgende fejl:  - IndsatsID'et kan pege på en ikke eksisterende indsats.  Validering: Entitet findes ikke  Fejlnummer: 100  Reaktion: Indsats eller kunde findes ikke  Parameterliste: ID på ikke funden entitet  - IndsatsID'et kan pege på en indsats af en anden type end den servicen er beregnet til at returnere data for.  - Systemfejl, såsom databasen er nede.  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| b) BetalingRykkerFristÆndrÅrsag mangler enums  c) Mangler dok | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| BetalingRykkerAfsendtDato | Domain:  Dato  base: date | Dato for afsendelse af betalingsrykker. |
| BetalingRykkerAnnulleretDato | Domain:  Dato  base: date | Dato for annullering af afsendelse af betalingsrykkeren. |
| BetalingRykkerBeløb | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det skyldige beløb der rykkes for. Det kan være en betalingsordning rate, en eller flere fordringer, |
| BetalingRykkerFristÆndrAntal | Domain:  Antal  base: integer  totalDigits: 12 | Angiver antal gange en betalingsfrist er udskudt. |
| BetalingRykkerFristÆndrÅrsag | Domain:  Tekst80  base: string  maxLength: 80 | Angiver en foruddefineret årsag til at forlænge betalingsfristen.  MANGLER ENUMS |
| BetalingRykkerGebyr | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Gebyr der er tilskrevet betalingsrykkeren. |
| BetalingRykkerSRBDato | Domain:  SidsteRettidigeBetalingFrist  base: date | Dato for sidste rettidige betaling af betalingsrykkeren. |
| DMIFordringEFIFordringID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | 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. |
| EFIRessourceOpgaveUdførStraks | Domain:  JaNej  base: boolean | Angiver om opgaven, der bliver ressourcebooket til telefonopkald på baggrund af meddelelsen, skal afvente booking af ressourcer i ressourcesystemet eller opgaven skal udføres straks. |
| IndsatsID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | Nummer der identificerer den enkelte indsats.  Identifikation af instansen af en indsats, dvs. eksempelvis betalingsordningen for kunden Hans Hansen, der starter 1.1.2007.  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| IndsatsSlutdato | Domain:  Dato  base: date | Slutdatoen for indsatsen. Denne slutdato skal være styrende for, hvornår en evt. næste indsats på sporet skal igangsættes, dvs. løsningen skal styre på denne dato. |
| IndsatsStartdato | Domain:  Dato  base: date | Angivelse af, hvornår den pågældende indsats er igangsat.  Startdatoen for påbegyndelsen af indsatsen. |
| IndsatsTypeKode | Domain:  IndsatsTypeKode  base: string  enumeration: KREDITOPLYSBUREAU, HENSTAND, RYKKER, BOEDEFORVANDLSTRAF, MANUELSAGSBEHANDL, LOENINDEHOLDELSE, UDLAEG, BETALINGSORDNING, BOBEHANDLING | Identifikation af en indsatstype. Enumeration omfatter:  KREDITOPLYSBUREAU  HENSTAND  RYKKER  BOEDEFORVANDLSTRAF  MANUELSAGSBEHANDL  LOENINDEHOLDELSE  UDLAEG  BETALINGSORDNING  BOBEHANDLING |
| IndsatsUnderTypeKode | Domain:  IndsatsUnderTypeKode  base: string  maxLength: 50 | Identifikation af en indsats undertype |
| RessourceNummer | Domain:  Tekst11  base: string  maxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen.  Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID) eller køretøjets nummer. |
| SporSkabelonIndsatsSkabelonID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | ID på konfiguration af den enkelte node i en SporSkabelon. Dette ID benyttes som IndsatsParameterID i IA indsatsparameter services.  Identificerer den SporSkabelon som indsatsen er placeret på. Det er nødvendigt for at indsatsparameterkomponenten kan fungere korrekt da et niveau af parametre på en indsats kan være sat på SporSkabelonen.  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| TilstandID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | Unik identifikation af en tilstand.  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| TilstandNavn | Domain:  Tekst128  base: string  maxLength: 128 | Navn på den pågældende indsatstilstand |
| TilstandType | Domain:  TilstandType  base: string  enumeration: START, ALMINDELIG, STOP, UDGANG | Typen af den pågældende indsatstilstand.  Enumeration omfatter:  START  ALMINDELIG  STOP  UDGANG |