Servicebeskrivelse

|  |
| --- |
|  |
| **IAIndsatsBetalingsRykkerHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.2 | 18-11-2010 | 23-06-2015 |
| **Formål:** |
| At returnere al indsatsdata for en given indsats af typen rykker. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Servicen modtager et IndsatsID og fremfinder indsatsen med det givne IndsatsID, henter indsatsens data og returnerer det til forespørgeren.Outputdata er defineret i Indsats ODSB'en (de generelle indsatsdata) samt i Rykker ODSB'en (de specifikke data). |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Til hver indsats er knyttet en række generelle data samt en række indsatstype specifikke data. Servicen returnerer alle data, dvs. både de generelle og de specifikke data.Der kan opstå en række fejl i forbindelse med kald af servicen.- IndsatsID'et kan pege på en ikke eksisterende indsats.- IndsatsID'et kan pege på en indsats af en anden type end den servicen er beregnet til at returnere data for.- Andre fejl, f.eks. tekniske fejl på database-forbindelsen.Alle fejl håndteres ved at tilføje oplysninger til hovedoplysninger returfeltet. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| **IAIndsatsBetalingsRykkerHent\_I** |
| IndsatsID |
| **Output:** |
| **IAIndsatsBetalingsRykkerHent\_O** |
| (SporSkabelonIndsatsSkabelonID)IndsatsStartdato\*IndsatsOprettetAf\*[ RessourceNummer](IndsatsSlutdato)IndsatsTypeKodeIndsatsUnderTypeKodeTilstandIDTilstandNavnTilstandType(BetalingRykkerAfsendtDato)(BetalingRykkerSRBDato)(BetalingRykkerFristÆndrÅrsag)(BetalingRykkerFristÆndrAntal)(BetalingRykkerGebyr)(BetalingRykkerBeløb)( \*BetalingRykkerGebyrFordring\* [ DMIFordringEFIFordringID ]) |
| **Valideringer** |
| Der valideres for følgende fejl:- IndsatsID'et kan pege på en ikke eksisterende indsats.Validering: Entitet findes ikkeFejlnummer: 100Reaktion: Indsats eller kunde findes ikkeParameterliste: 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 SystemadministratorFejlnummer: 900Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. |
| **Noter** |
| b) BetalingRykkerFristÆndrÅrsag mangler enums |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| BetalingRykkerAfsendtDato | base: date | Dato for afsendelse af betalingsrykker. |
| BetalingRykkerBeløb | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det skyldige beløb der rykkes for. Det kan være en betalingsordning rate, en eller flere fordringer, |
| BetalingRykkerFristÆndrAntal | base: integertotalDigits: 12 | Angiver antal gange en betalingsfrist er udskudt. |
| BetalingRykkerFristÆndrÅrsag | base: stringmaxLength: 80 | Angiver en foruddefineret årsag til at forlænge betalingsfristen.MANGLER ENUMSVærdisæt:MANGLER ENUMS |
| BetalingRykkerGebyr | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Gebyr der er tilskrevet betalingsrykkeren. |
| BetalingRykkerSRBDato | base: date | Dato for sidste rettidige betaling af betalingsrykkeren. |
| DMIFordringEFIFordringID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 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. |
| IndsatsID | base: stringmaxLength: 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. |
| IndsatsSlutdato | 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 | base: date | Angivelse af, hvornår den pågældende indsats er igangsat.Startdatoen for påbegyndelsen af indsatsen. |
| IndsatsTypeKode | base: stringenumeration: BETALINGSORDNING, BOBEHANDLING, BOEDEFORVANDLSTRAF, ERKENDFORDRING, HENSTAND, KREDITOPLYSBUREAU, LOENINDEHOLDELSE, MANUELSAGSBEHANDL, RYKKER, UDLAEG, KUNDEMOEDE | Identifikation af en indsatstype. Enumeration omfatter:KREDITOPLYSBUREAUHENSTANDRYKKERBOEDEFORVANDLSTRAFMANUELSAGSBEHANDLLOENINDEHOLDELSEUDLAEGBETALINGSORDNINGBOBEHANDLINGKUNDEMOEDE |
| IndsatsUnderTypeKode | base: stringmaxLength: 50 | Identifikation af en indsats undertype |
| RessourceNummer | base: stringmaxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen.Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID = w-nummer) . |
| SporSkabelonIndsatsSkabelonID | base: stringmaxLength: 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. |
| TilstandID | base: stringmaxLength: 36 | Unik identifikation af en tilstand. |
| TilstandNavn | base: stringmaxLength: 128 | Navn på den pågældende indsatstilstand |
| TilstandType | base: stringenumeration: START, ALMINDELIG, STOP, UDGANG | Typen af den pågældende indsatstilstand.Enumeration omfatter:STARTALMINDELIGSTOPUDGANG |