**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **RSOpgaveAsynkronBook** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.0 | 18-11-2010 | w18073 | 2-12-2010 |
| **Formål:** | | | | | |
| Denne service booker en opgave til en sagsbehandler.  DMI anvender servicen når der er behov for en sagsbehandlers afgørelse. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| EFI booker den ønskede opgavetype og returnerer et OpgaveId | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Hændelser fra DMI til EFI vil blive beskrevet i bilag til denne service. For hver hændelse er opgavetypen specificeret.  DMI skal udfylde følgende felter: EFIRessourceOpgaveTypeKode  I tilfælde hvor opgave typen gør at DMI indeholder information som er relevant for den enkelte opgave type, sendes disse med.  De relevante felter er:  KundeStruktur  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode.  Gennemførselsfrist (Hvis det er kritisk for DMI opgave udførsel i forbindelse med modregning, ikke i forhold til EFI frister)  EFIRessourceOpgaveLinkParam (Bruges hvis DMI har et tillægsfelt der beriger opgavebeskrivelse, se bilag). | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *RSOpgaveAsynkronBook\_I* | | | | | |
| \* OpgaveBookListe \*  1{  \* OpgaveBooking \*  [  EFIRessourceOpgaveTypeKode  (EFIRessourceOpgaveDomæneNøgle)  (EFIRessourceOpgaveBeskrivelse)  (EFIRessourceOpgaveVenteDage)  (EFIRessourceOpgaveGennemførFri)  (EFIRessourceOpgaveGennemførTid)  (EFIRessourceOpgaveLinkParam)  (EFIRessourceOpgavePrioritet)  (EFIRessourceOpgavePoint)  (EFIRessourceOpgaveRessourcTræk)  (EFIRessourceOpgaveOverbookTil)  (EFIRessourceOpgaveOprettetAf)  (MyndighedUdbetalingTypeKode)  (  \* OpgaveKundeStruktur \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  (AdressePostNummer)  (MyndighedNummer)  (MyndighedType)  (SporSkabelonID)  ]  )  \* OpgaveFordringListe \*  0{  \* Fordring \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  (  \* FordringRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK)    ]  )  ]    }    ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *RSOpgaveAsynkronBook\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Bemærkninger vedr. teknologi** | | | | | |
| Fejllister er dokumentation som leverandøren leverer og er ikke en del af service-beskrivelserne. De lægges i stedet som bilag. | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Denne hændelse er asynkron. Leverancesikkerhed: Høj.  Der er ingen kompenserende transaktioner for denne hændelse.  Hændelsen skal kunne håndtere maks. 10.000 hændelser i døgnet. | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| FordringRestBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK) |

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdressePostNummer | Domain:  PostNummer  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| 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. |
| DMIFordringFordringArtKode | Domain:  DMIFordringArt  base: string  maxLength: 4  enumeration: OPKR, INDR, MODR, TRAN | Anvendes til at definere om en fordring er en Inddrivelsesfordring, Opkrævningsfordring, Modregningsfordring eller en Transport  Listen består af faste værdier (Enum)  Værdiset:  INDR: Inddrivelsesfordring  OPKR: Opkrævningsfordring  MODR: Modregningsfordring  TRAN: Transport |
| DMIFordringRestBeløb | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beregnet restbeløb i den inddraporterede valuta. |
| DMIFordringRestBeløbDKK | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb omregnet til danske kr. Det er FordringBeløb fratrukket alle typer af korrektioner og indbetalinger - altså saldo dags dato |
| DMIFordringTypeKode | Domain:  DMIFordringTypeKodeTekst7  base: string  maxLength: 7 | Kode på 7 karakter som må bestå af tal og/eller bogstaver som modsvar en fordringstype.  Værdiset:  Eksempler:  DAAEOGS (Adfærdsregulerende afgifter til Erhvervs-og Selskabsstyrelsen)  DOADVOM (Advokatomkostninger)  PAGLØDL (Afgift af glødelamper mv.)  Se fordringstype regneark med værdier og beskrivelse. Der skal indsættes reference i SA til Dokumentet. |
| DriftFormKode | Domain:  Kode  base: string  maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.  Værdiset:  Værdier og sammenhæng for attributterne:  - DriftFormKode  - DriftFormTekstLang  - DriftFormTekstKort  01 Enkeltmandsfirma EF  02 Dødsbo BO  03 Interessentskab IS  04 Registreret interessentskab RIS  05 Partrederi PR  06 Kommanditselskab KS  07 Registreret kommanditselskab RKS  08 Enhed under oprettelse EUO  09 Aktieselskab AS  10 AS beskattet som andelsforening AS  11 ApS beskattet som andelsforening ApS  12 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS  13 Anpartsselskab under stiftelse APU  14 Anpartsselskab APS  15 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP  16 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF  17 Andelsforening FAF  18 Indkøbsforening FIF  19 Produktions- og salgsforening FPS  20 Brugsforening (FNB) FNB  21 Brugsforening (FBF) FBF  22 Øvrige andelsforening FØF  23 Gensidige forsikringsforening FGF  24 Investeringsforening FAI  25 Selskab med begrænset ansvar SBA  26 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA  27 Forening m/begrænset ansvar FBA  29 Forening FO  30 Finansierings- og kreditinstitut FRI  31 Finansieringsinstitut LFI  32 Realkreditinstitut LFR  33 Sparekasse og Andelskasse SP  34 Udenlandsk, anden virksomhed UØ  35 Udenlandsk forening UF  36 Erhvervsdrivende fond LFF  37 Fond FF  38 Arbejdsmarkedsforening LFA  39 Selvejende institution, forening, fond mv SI  40 Selvejende institution med offentlig støtte SIO  41 Legat FL  42 Stiftelse FST  43 Stat OS  44 Amt OA  45 Kommune OK  46 Folkekirkeligt menighedsråd MR  47 Særlig offentlig virksomhed SOV  48 Afregnende enhed, fællesregistrering YY  49 AS beskattet som indkøbsforening AS  50 ApS beskattet som indkøbsforening ApS  51 Forening omfattet af lov om fonde LFØ  52 Konkursbo BKB  54 Anden forening Ø  55 Registreret enkeltmandsfirma REF  56 Udenlandsk aktieselskab UA  57 Udenlandsk anpartsselskab UDP  58 SE-selskab SE  59 Frivillig Forening FFO  60 Region REG |
| EFIRessourceOpgaveBeskrivelse | Domain:  TekstLang  base: string  maxLength: 500 | Mulighed for at tilføje yderligere beskrivelse til opgaven.  Indholdet af dette felt appendes til opgavetypebeskrivelsen når sagsbehandler ser opgaven. |
| EFIRessourceOpgaveDomæneNøgle | Domain:  ID  base: integer | Opgavens identifikation i kaldesystemet |
| EFIRessourceOpgaveGennemførFri | Domain:  Antal  base: integer  totalDigits: 12 | Mulighed for at overskrive gennemførselsfristen som er defineret på opgavetypen.  Er defineret som antal dage fra dags dato. |
| EFIRessourceOpgaveGennemførTid | Domain:  GennemførtTid  base: integer  totalDigits: 4 | Mulighed for at overskrive gennemførselstiden som er defineret på opgavetypen.  Gennemførselstiden defineres i antal minutter. |
| EFIRessourceOpgaveLinkParam | Domain:  Tekst300  base: string  minLength: 0  maxLength: 300 | Linkparametre der bliver sat i enden af linket der er angivet i opgavetypen, så det samlede link peger hen på det sted i portalen opgaven skal løses. |
| EFIRessourceOpgaveOprettetAf | Domain:  MedarbejderNummer  base: string  maxLength: 6 | Identifikation af den medarbejder der har oprettet opgaven. Medarbejderens W-nr. |
| EFIRessourceOpgaveOverbookTil | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering på om overbooking er tilladt |
| EFIRessourceOpgavePoint | Domain:  Antal  base: integer  totalDigits: 12 | Mulighed for at overskrive det antal point som er defineret på opgavetypen. |
| EFIRessourceOpgavePrioritet | Domain:  EFIRessourceOpgavePrioritetDomæne  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 1 | Mulighed for at overskrive prioriteten som er defineret på opgavetypen. |
| EFIRessourceOpgaveRessourcTræk | Domain:  Antal  base: integer  totalDigits: 12 | Angiver de konkrete og ledige ressourcer som skal anvendes til at opfylde ressourcekravet på opgavetypen |
| EFIRessourceOpgaveTypeKode | Domain:  ID  base: integer | En kode, der identificerer opgavens opgavetype. |
| EFIRessourceOpgaveVenteDage | Domain:  Antal  base: integer  totalDigits: 12 | Mulighed for at overskrive antallet af ventedage som er defineret på opgavetypen. |
| KundeNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Navn på kunde |
| KundeNummer | Domain:  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 | Domain:  Tekst30  base: string  maxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.  Værdiset:  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 |
| MyndighedNummer | Domain:  MyndighedNummer  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| MyndighedType | Domain:  KodeToCifreStartEt  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Typekoden for myndigheder.  Typer omfatter:  01 Kommune  02 Skattecenter  03 Politikreds  04 Retskreds  05 Skifteret  06 Kommunalt ligningsfællesskab  07 Ligningscenter  08 Skatteankenævnssekretariat  09 Skattesamarbejde  10 Grænsegængercenter  11 Grænsegængersekretariat  12 Offentlig statslig myndighed  Værdiset:  01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12 |
| MyndighedUdbetalingTypeKode | Domain:  MyndighedUdbetalingTypeKode  base: string  maxLength: 4 | Kode for DMIs myndighedudbetalingstype.  Værdiset:  LØN: Løn  PENS: Pension  KNTH: Kontanthjælp  SDGP: Sygedagpenge  ADGP: Arbejdsløshedsdagpenge  KSLD: Kreditsaldo fra EKKO  OVSK: Overskydende skat  BOSI: Boligsikring  BOST: Boligstøtte  BFMY: Børnefamilieydelse  BBID: Børnebidrag  RNTG: Rentegodtgørelse |
| PersonCPRNummer | Domain:  CPRNummer  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. |
| SporSkabelonID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | Identifikatorer er ISO/IEC 11578:1996 UUID'er, type 4, random 128-bit, normalt beskrevet ved 32 hex-cifre og fire bindestreger på formen 8-4-4-4-12  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| ValutaKode | Domain:  Valuta  base: string  maxLength: 3  pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedCVRNummer | Domain:  CVRNummer  base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdiset:  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. |