Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **DPDokumentHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.10 | 23-11-2010 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| Servicen DPDokumentHent anvendes til at hente et dokument ud fra en reference. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Servicen anvendes til at hente et dokument ud fra en reference. Dokumentet kan ligge enten som note i EFI databasen, meddelelse i A&D eller dokument i Captia.  Alle dokumenter har et unikt DPDokumentRefID; mens det kun er udgående meddelelser, der garanteret har et journalnummer. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **DPDokumentHent\_I** | | | | |
| \*Valg\* [  DPDokumentRefID  |  DPPostJournalNummer ] | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **DPDokumentHent\_O** | | | | |
| DPDokumentOuputStruktur | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Validering: Den angivne DPDokumentRefID eksisterer ikke Fejlnummer: 253 Reaktion: Kaldet afvises  Validering: Notens bilag er ikke lagt i Captia endnu og kan ikke hentes, hvor bilag både kan være en meddelelse eller et vedhæftet dokument. Fejlnummer: 254 Reaktion: Kaldet afvises  Validering: Noten har et tilknyttet meddelelsesdokument, der endnu ikke er formateret/afsendt og derfor ikke kan hentes endnu. Prøv igen lidt senere Fejlnummer: 255 Reaktion: Kaldet afvises  Validering: Status: Fejl fra A&D-afsendelse af meddelelse. Meddelelsesafsendelsen har fejlet samtlige mulige kanaler og kan ikke sendes Fejlnummer: 256 Reaktion: Kaldet afvises  Validering: Status: Fejl ved overførsel af dokument til Captia. Denne bør ikke forekomme. Hvis en overførsel til Captia midlertidigt fejler, vil beskeden ende på en fejlkø. Denne advis returneres hvis behandling fra fejlkø må opgives. Advis: 257 Reaktion: Kald udført med advis  Validering: Det angivne DPJournalNummer findes ikke Fejlnummer: 264 Reaktion: Kaldet afvises | | | | |
| **Noter** | | | | |
| [Bent 20101208:  - MeddelelseType: Fjernet DPDokumentMeddelelseType som var en enum og erstatter den med A&D MeddelelseTypeNummer fordi vi ikke vil låse antallet af meddelelsestyper der anvendes da DMI kan kalde os og meddelelsestyper kan konfigureres via matricer og andet dynamisk.  - DPDokumentOpretterID matcher ikke Resource def for skatte medarbejder | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **DMIIndberetterOpretStruktur** |
| DMIIndberetterID DMIIndberetterRolle |

|  |
| --- |
|  |
| **DokumentFilStruktur** |
| DokumentFilIndhold (DokumentFilEncoding) DokumentFilType |

|  |
| --- |
|  |
| **DPDokumentOuputStruktur** |
| EFIKundeIdentStruktur DokumentTitel DPDokumentType (DMIIndberetterOpretStruktur) (DPDokumentOprettetDato) (DPPostJournalNummer) (DMIFordringEFIFordringID) (DMIFordringHaverID) (EFIHenvendelseForm) (EFIHenvendelsesDato) (IndsatsID) (IndsatsTypeKode) (IndsatsUnderTypeKode) (DPNoteID) (DPNoteTekst) DPDokumentPrioritet (MeddelelseTypeNummer) (DokumentFilStruktur) (DPDokumentArt) (DPDokumentEksternReference) DPPostType |

|  |
| --- |
|  |
| **EFIKundeIdentStruktur** |
| \*IdentValg\* [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID ] |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | base: integer totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| DMIFordringEFIFordringID | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 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. |
| DMIFordringHaverID | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 1 | Identificerer den unikke aftale ID. |
| DMIIndberetterID | base: string maxLength: 18 | Et nummer eller et antal karakterer der identificerer indberetteren (borger, virksomhed,system, medarbejder, fordringshaver eller rettighedshaver) i form af: CPRNummer SE/CVRNummer KundeNummer EFI, DMI, MF, DMO, SLUT, SAP38 (karakterer) WNummer  Specifikt for indberettelse af hæftelse kan følgende værdier anvendes:  KundeNummer (FH): Fordringshaver angiver selv via selvbetjeningsløsning et hæftelsesforhold.  MF: Anvendes hvis systemet Modtag Fordring beriger med hæftelsesoplysningen, når fordring oprettes.  EFI: Når systemet EFI har påsat en hæfter f.eks. I forbindelse med en udlægsforretning hvor en ægtefælle går fra at være en potentiel hæfter til reel hæfter. Kunne også være en ændring som er opstået som følge af en ændring i CSR-P vedr. civilstand f.eks. skilsmisse.  WNummer: Sagsbehandler opdaterer manuelt en hæftelse f.eks. hvis kunden viser at pgl. er udtrådt af et I/S og som følge heraf ikke hæfter længere. |
| DMIIndberetterRolle | base: string maxLength: 20 enumeration: Borger, Virksomhed, System, Medarbejder, Fordringshaver, Rettighedshaver | Indberetterens rolle.  Rollen anvendes i sammenhæng med IndberettetID, efter følgende mønster, men der foretages ingen validering:  IndberetterID IndberetterRolle ----------------------------------------- CPRNummer Borger SE/CVRNummer Virksomhed KundeNummer Fordringshaver KundeNummer Rettighedshaver EFI System DMI System MF System DMO System SLUT System SAP38 System WNr Medarbejder  Ved indberetning af hæftelse anvendes følgende mønster, men der foretages ligeledes ingen validering:  IndberetterID IndberetterRolle ----------------------------------------- KundeNummer Fordringshaver EFI System MF System WNr Medarbejder |
| DokumentFilEncoding | base: string maxLength: 25 | Angiver hvilken encoding type dokumentfilen foreligger i, fx UTF8 eller UTF16. |
| DokumentFilIndhold | base: base64Binary | En elektronisk fil. Kan være modtaget elektronisk eller indskannet fra papirdokument. |
| DokumentFilType | base: string maxLength: 80 | Dokuments filtype, f.eks. TIFF, doc, pdf, txt mv. |
| DokumentTitel | base: string maxLength: 240 | Den titel der angiver dokumentets indhold |
| DPDokumentArt | base: string enumeration: ANDET, BETALINGEVNE, BIDRAGSRESOLUTION, BUDGET, DOM, FRIVILLIGTFORLIG, MODREGNING, OMPOSTERING, SAGSFREMSTILLING, TRANSPORT | Dokument arten karakteriserer dokumentets indhold. Det vil være angivet, f.eks. når ModtagFordring modtager et transport dokument.  OMPOSTERING og MODREGNING benyttes af DMI til KundeNoter vedrørende disse.  Anvender fast enumeration. |
| DPDokumentEksternReference | base: string maxLength: 36 | Fordringshavers egen reference til indberettet dokument. |
| DPDokumentOprettetDato | base: dateTime whitespace: collapse | Den dato for oprettelse af meddelelsen, som det kaldende system ønsker meddelelsen oprettet med i EFI og Captia. Hvis feltet ikke er sat af kalderen, opretter EFI meddelelsen med værdien dagsdato og det aktuelle tidspunkt.  Når meddelelsen placeres i Captia fjerner EFI tidsdelen, når elementet sendes i DokumentModtagetDato |
| DPDokumentPrioritet | base: integer maxInclusive: 5 minInclusive: 1 | Visningsprioritet 1-5 for visning i brugerinterface. Hvis der ikke angives en værdi, bruges værdien 3. |
| DPDokumentRefID | base: string maxLength: 36 | Unik identifikation af et DPDokument. |
| DPDokumentType | base: string enumeration: KundeNote, FordringNote, IndsatsNote, FordringHaverNote | Navn på DP-dokumenttypen.  Enumeration:  KundeNote FordringNote IndsatsNote FordringHaverNote |
| DPNoteID | base: string maxLength: 36 | Unik identifikation af en note. Hvis den samme aktering foretages på et antal kunde/fordring kombinationer, vil de have samme DPNoteID, men forskellige DPDokumentRefID. |
| DPNoteTekst | base: string maxLength: 2000000 | Notetekst. (Notetekster over 3900 tegn oprettes automatisk som en DokumentFil af teksttype, og kun de første 3900 tegn gemmes i noten). |
| DPPostJournalNummer | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 1 | Det journalnummer udgående post stemples med |
| DPPostType | base: string enumeration: Indgående, Udgående, Notat | Typen af post. Dokumenter der sendes via DPMeddelelseSendAkter bliver automatisk markeret som Udgående posttype. Dokumenter der bliver oprettet med DPDokumentOpret bliver markeret som Indgående hvis flaget IndgåendePostMarkering er sat. Ellers sættes posttype til Notat.  Enumeration:  Indgående Udgående Notat |
| EFIHenvendelseForm | base: string maxLength: 10 enumeration: TELEFON, BREV, PERSONLIG, MAIL, FAX, ANDEN | Enum:  TELEFON BREV PERSONLIG MAIL FAX ANDEN  Værdisæt: TELEFON BREV PERSONLIG MAIL FAX ANDEN |
| EFIHenvendelsesDato | base: date | Beskrivelser mangler (Hører til EFIHenvendelsesForm) |
| IndsatsID | 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. |
| IndsatsTypeKode | base: string enumeration: BETALINGSORDNING, BOBEHANDLING, BOEDEFORVANDLSTRAF, ERKENDFORDRING, HENSTAND, KREDITOPLYSBUREAU, LOENINDEHOLDELSE, MANUELSAGSBEHANDL, RYKKER, UDLAEG, KUNDEMOEDE | Identifikation af en indsatstype. Enumeration omfatter:  KREDITOPLYSBUREAU HENSTAND RYKKER BOEDEFORVANDLSTRAF MANUELSAGSBEHANDL LOENINDEHOLDELSE UDLAEG BETALINGSORDNING BOBEHANDLING KUNDEMOEDE |
| IndsatsUnderTypeKode | base: string maxLength: 50 | Identifikation af en indsats undertype |
| MeddelelseTypeNummer | base: string maxLength: 18 | Unikt ID af den enkelte meddelelsestype. |
| PersonCPRNummer | 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. |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |