**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **DMIHæftelseForældelseList** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| DMI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.5 | 30-9-2010 | w18073 | 17-1-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| Både til automatisk indsatshåndtering og manuel sagsbehandling er der behov for at kunne slå forældelsesdatoer op for et hæftelsesforhold, både den gyldige og historiske datoer. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Servicen DMIHæftelseForældelseList har ansvaret for at liste de gyldige forældelsesdatoer for et hæftelsesforhold og liste de historiske forældelsesdatoer. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| . | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *DMIHæftelseForældelseList\_I* | | | | | |
| \* KundeFordringListe \*  1{  \* KundeFordring \*  [  KundeStruktur  (DMIFordringEFIFordringID)  ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *DMIHæftelseForældelseList\_O* | | | | | |
| \* HæftelseForholdListe \*  0{  \* HæftelseForhold \*  [  KundeStruktur  \* FordringListe \*  0{  \* Fordring \*  [  \* HæftelseIdentifikation \*  [  DMIFordringEFIFordringID  ]  \* HæftelseIndberetter \*  [  DMIIndberetterHentStruktur  ]  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  \* GældendeForældelse \*  [  HæftelseForældelseDato  ]  HæftelseMåAfskrives  (HæftelseMåAfskrivesEfterDato)  (HæftelseMåAfskrivesEfterDatoNote)  \* FordringHæftelseForældelseListe \*  0{  \* FordringHæftelseForældelse \*  [  HæftelseForældelseAutoOpdater  (HæftelseForældelseDato)  HæftelseForældelseDatoAktiv  HæftelseForældelseDatoID  HæftelseBasisDatoForBeregning  HæftelseForældelseÅrsagStruktur  HæftelseForældelseOpdateretDen  ]  }  ]  }  ]  } | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Følgende valideringer foretages i DMI:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Validering: Kontrol af hvorvidt kunde findes (hvis angivet som søgekriterium)  Fejlnummer: 005  Reaktion: Besked om at kunde ikke findes  Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Kontrol af hvorvidt fordring findes (hvis angivet som søgekriterium)  Fejlnummer: 007  Reaktion: Besked om at fordring ikke findes  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Validering: Ukendt system fejl  Fejlnummer: -1  Reaktion: Besked: Ukendt system fejl. 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.  Valideringer på services er samlet i det fælles dokument "DMI-Valideringer-Fejlkoder\_yyyymmdd.docx"  Vær opmærksom på at valideringer på servicebeskrivelsen ikke altid er opdateret, og at det er dokumentet som er gældende. | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
| trin Opret og rediger hæftelsesforhold i Use Case "FGD 400 Hæftelse"  trin Opret og ændre forældelse på hæftelse i Use Case "FGD 400 Hæftelse forældelse" | | | | | |
| **Bemærkninger vedr. teknologi** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Dette er en synkron service. Leverancesikkerhed: Høj  Frekvens: Periodevis høj  Der er ingen kompenserende transaktioner for denne service.  Transaktionsvolumen: Høj | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| DMIIndberetterHentStruktur |
| DMIIndberetterDatoTid  DMIIndberetterID  DMIIndberetterRolle |

|  |
| --- |
|  |
| HæftelseForældelseÅrsagStruktur |
| HæftelseForældelseÅrsagKode  HæftelseForældelseÅrsagBegr  (HæftelseForældelseÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| 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** |
| --- | --- | --- |
| 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. |
| DMIIndberetterDatoTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tid hvor indberetningen er foretaget |
| DMIIndberetterID | Domain:  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 (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 | Domain:  DMIIndberetterRolle  base: string  maxLength: 20  enumeration: Borger, Virksomhed, System, Medarbejder, Fordringshaver, Rettighedshaver | Indberetterens rolle.  Rollen valideres i sammenhæng med IndberetterID, hvor følgende kombinationer er gyldige:  IndberetterID IndberetterRolle  -----------------------------------------  CPRNummer Borger  SE/CVRNummer Virksomhed  KundeNummer Fordringshaver  KundeNummer Rettighedshaver  EFI System  DMI System  MF System  WNr Medarbejder  Ved indberetning af hæftelse er kun følgende kombinationer gyldige:    IndberetterID IndberetterRolle  -----------------------------------------  KundeNummer Fordringshaver  EFI System  MF System  WNr Medarbejder  Værdiset:  Borger  Virksomhed  System  Medarbejder  Fordringshaver  Rettighedshaver |
| 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 |
| HæftelseBasisDatoForBeregning | Domain:  Dato  base: date | Ved oprettelse beregner DMI HæftelseForældelseDato ud fra den fremsendte HæftelseBasisDatoForBeregning |
| HæftelseForm | Domain:  Hæftelsesform  base: string  maxLength: 3  enumeration: PRO, SOL, SUB, ALM, AND | Hæftelsesformen som indikerer på hvilken måde, at hæfteren hæfter for fordringen. Hæftelsesformer er et udtryk for hvem der skylder, andel af fordringen samt hvilket aktiver/formue kreditorerne kan søge sig fyldestgjort i, f.eks. i forbindelse med en udlægsforretning.Hæftelsesformen indikerer implicit hæftelsesprocenten (som findes på Hæftelse). Fx. betyder solidarisk hæftelse, at alle kunder hæfter 100% for fordringen.  Værdiset:  PRO: Pro rata  SOL: Solidarisk  SUB: Subsidiær  ALM: Alm. Hæftelse  AND: Anden |
| HæftelseForældelseAutoOpdater | Domain:  JaNej  base: boolean | Flag angiver om DMI automatisk må opdatere forsældelsesdatoen. Ja/Nej. Default Ja. Hvis Nej er det kun fordringshaver eller sagsbehandler der kan opdatere datoen. |
| HæftelseForældelseDato | Domain:  Dato  base: date | Den aktive dato for hvornår forældelse sker. Fordringhaver kan indmelde den første gældende dato, men i forbindelse med f.eks. betalingsordninger og lønindeholdelser vil den blive genberegnet. |
| HæftelseForældelseDatoAktiv | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvorvidt den pågældende forældelsesdato er aktiv/inaktiv hhv. Ja/Nej |
| HæftelseForældelseDatoID | Domain:  ID  base: integer | Vilkårligt unikt identifikationsnummer |
| HæftelseForældelseOpdateretDen | Domain:  Dato  base: date | Datoen for ændringen/opdateringen af forældelse. |
| HæftelseForældelseÅrsagBegr | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Uddybende begrundelse. |
| HæftelseForældelseÅrsagKode | Domain:  HæftelseForældelseÅrsagKodeDomæne  base: string  maxLength: 10 | Angiver hvilken indsats der har opdateret forældelsen. Angiver en kombination af indsatser og afgørelser mv. fx iværksættelse af lønindeholdelse eller ophør af henstand.  Grundlæggende værdiset:  AFDO: Afsagt Dom  ANAK: Anmeldelse ifm. rekonstruktion  ANDØ: Anmeldelse i dødsbo  ANEF: Anmodning om eftergivelse  ANFO: Anerkendelse af fordring  ANGS: Anmeldelse ved indledning af gældssanering  ANKO: Anmeldelse i konkursbo  ANPR: Anmeldelse efter at kunden har udstedt proklama  ANTV: Anmeldelse ifm. tvangsopløsning  BOAS: Boets afslutning  BOSU: Bobehandling suspension  BOTI: Bobehandling tillægsfrist 1 år  DMIA: DMI Anden  EFKO: Konkret forældelsesdato  FDMI: modtaget uden forældelsesdato, beregnet af DMI  FOIF: Forhandling afsluttet til fordringshavers fordel  FOIH: Forhandling afsluttet til hæfters fordel  FOIN: Forhandling indledt  FOKO: Konkret forældelsesdato fra fordringshaver  GÆKE: Gældssaneringskendelse  GUDL: Gennemførsels af udlæg  HEBV: Henstand bevilliget  HEUL: Henstand udløbet  INBO: Indbetaling på betalingsordning  INFO: Indgået Forlig  INKO: Indgivelse af konkursbegæring  IUDL: Indgivelse af anmodning om udlæg  KLFF: Klage over fordring afgjort til fordringhavers fordel  KLFH: Klage over fordring afgjort til hæfters fordel  KLFO: Klage over fordring  LØAN: Lønindeholdelse angivelse  LØIV: Lønindeholdelse iværksat  LØOP: Lønindeholdelse ophør  UKOP: Ukendskab til opholdssted |
| HæftelseForældelseÅrsagTekst | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Begrundelse for valg af årsag=Anden. |
| HæftelseMåAfskrives | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering om hæftelsen automatisk må afskrives. Sættes via udvalgsregler implementeret i SKAT DW (ja=true). |
| HæftelseMåAfskrivesEfterDato | Domain:  Dato  base: date | Dato hvorefter hæftelsen må afskrives |
| HæftelseMåAfskrivesEfterDatoNote | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Hvis der er markering for HæftelseMåAfskrives inkl. dato indsat (HæftelseMåAfskrivesEfterDato) noteres en kort begrundelse for at udsætte afskrivelsestidspunktet. |
| HæftelseSubsidiær | Domain:  HæftelseSubsidiærDomæne  base: string  maxLength: 4  enumeration: POT, POTS, REL, RELS, SSLO, SÆGS, SAND | Dette element angives kun for HæftelseForm = SUB  Værdiset:  POT: Potentiel  POTS: Potentiel med Sikkerhed  REL: Reel  RELS: Reel med Sikkerhed  SSLO: Sikkerhed - Samlivshophævelse  SÆGS: Sikkerhed - Ægtefælle gældssaneret  SAND: Sikkerhed - Anden |
| 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 |
| 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. |
| 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. |