**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **MFFordringÆndr** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.19 | 2010-11-15 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen MFFordringÆndr har ansvaret for at ændre alle typer fordringer i EFI og DMI. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Denne service kan opdaterer følgende typer fordringer:  - Fordringer til inddrivelse og fordringer til modregning  - Transporter, udlæg og øvrige typer fordringer som beskrevet i matrice "Fordringstype Fordringsoplysninger.xls".  - Renter tilknyttet en fordring  - Fordringer i fremmed valuta | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *MFFordringÆndr\_I* | | | | | |
| \* FordringArtValg \*  [  \* Fordring \*  [  \* MFÆndrFordringStruktur \*  [  DMIFordringEFIFordringID  (LæsDatoTid)  (DMIFordringFordringArtKode)  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringStiftelseTidspunkt)  (EFIKundeArrest)  (  \* NyFordringHaverStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  |  DMIFordringHaverID  ]  (DMIFordringFordringHaverRef)  ]  )  \* SagsbemærkningSamling \*  0{  \* MFNoteStruktur \*  [  (MFNoteOprettetTidspunkt)  (MFNoteOprettetAf)  (MFFordringEksternReference)  MFNoteTekst  ]  }  \* DokumentSamling \*  0{  \* MFDokumentStruktur \*  [  DPDokumentArt  (DPDokumentEksternReference)  \* DokumentFormatValg \*  [  \* DokumentFil \*  [  DokumentFilType  DokumentFilIndhold  ]  |  DokumentNummer  ]  ]  }  (  \* RenteValgStruktur \*  [  RenteRegelNummer  RenteSatsKode  (RenteSats)  (DMIFordringRenteSatsAnvendt)  ]  )  \* HæftelseSamling \*  0{  \* MFHæftelseStruktur \*  [  \* MFKundeStruktur \*  [  \* Valg \*  [  VirksomhedSENummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  |  \* EFIAlternativKontaktStruktur \*  [  AlternativKontaktNavn  AlternativKontaktType  (  \* Nationalitet \*  [  LandKode  ]  )  (AlternativKontaktBemærkning)  (  \* AlternativKontaktHenvisningNummer \*  [  AlternativKontaktID  ]  )  (  \* PersonOplysninger \*  [  (CivilstandKode)  (AlternativKontaktPersonFødselDato)  (AlternativKontaktPersonKøn)  AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering  (PersonStatusDødsfaldDato)  ]  )    \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  \* AlternativKontaktReferenceStruktur \*  [  AlternativKontaktReferenceType  AlternativKontaktReferenceTekst  (LandKode)  ]  }    \* EmailListe \*  0{  \* Email \*  [  EmailAdresseEmail  AlternativEmailForholdPrimærMarkering  ]  }    \* TelefonListe \*  0{  \* Telefon \*  [  TelefonUdenlandskNummer  AlternativTelefonForholdPrimærMarkering  ]  }    \* FaxListe \*  0{  \* Fax \*  [  FaxUdlandNummer  AlternativFaxForholdPrimærMarkering  ]  }    (  \* Adresse \*  [  AlternativAdresseAdresseLinie1  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  LandKode  ]  )  ]  ]  ]  (LæsDatoTid)  (HæftelseForm)  (HæftelseSubsidiær)  (HæftelseSubsiAutoAfskriv)  (HæftelseBegrænsetProcent)  (HæftelseForældelseDato)  (HæftelseUnderBobehandling)  (HæftelseOpkMyndRykkerDato1)  (HæftelseOpkMyndRykkerDato2)  (  \* HæftelseKommentar \*  [  \* MFNoteStruktur \*  [  (MFNoteOprettetTidspunkt)  (MFNoteOprettetAf)  (MFFordringEksternReference)  MFNoteTekst  ]  ]  )  HæftelseDom  (HæftelseDomDato)  (HæftelseForlig)  (HæftelseForligDato)  ]  }  ]  ]  |  \* Transport \*  [  \* MFÆndrTransportStruktur \*  [  DMIFordringEFIFordringID  (LæsDatoTid)  (  \* MFNoteStruktur \*  [  (MFNoteOprettetTidspunkt)  (MFNoteOprettetAf)  (MFFordringEksternReference)  MFNoteTekst  ]  )  (TransportUdlægAcceptDato)  \* TransportRettighedshaverListe \*  1 {  \* MFTransportRettighedshaverStruktur \*  [  \* EFIKundeIdentStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  ]  ]  (DMIFordringHaverID)  (  \* TransportUdlægRettighedStruktur \*  [  TransportUdlægRettighedStart  TransportUdlægRettighedSlut  ]  )  TransportRettighedHaverBesked  TransportRettighedHaverEjer  TransportRettighedHaverModtPen  TransportRettighedHaverForPrio  (  \* TransportRettighedhaverUdbetalingFordeling \*  [  TransportRettighedHaverProcent  |  \* TransportRettighedHaverBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  TransportRettighedHaverBlb  TransportRettighedHaverBlbDKK  ]  ]  )  ]  }  ]  ]  ]  (  \* SagsbehandlerNote \*  [  MFNoteTekst  ]  ) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *MFFordringÆndr\_O* | | | | | |
| DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringEFIFordringID  (DMIFordringStiftelseTidspunkt)  MFFordringSagsbehandles  \* DMIIndberetterHentStruktur \*  [  DMIIndberetterDatoTid  DMIIndberetterID  DMIIndberetterRolle  ]  \* HaeftelseSamling \*  0{  \* EFIHæftelse \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  HæftelseUnderBobehandling  \* DMIIndberetterHentStruktur \*  [  DMIIndberetterDatoTid  DMIIndberetterID  DMIIndberetterRolle  ]  HæftelseStartDato  (HæftelseSlutDato)  ]  } | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Valideringer udføres både i DMI og MF. Fejlnummer 10 og 12 kommer fra DMI ved fordringhaverskift.. Fejlnummer 13 og 14 kommer fra DMI.  Validering: Kontrol af hvorvidt fordring findes.  Fejlnummer: 008  Reaktion: Opdatering afvises  Validering: Validering af årsagskoder  Fejlnummer: 010  Reaktion: Opdatering afvises  Validering: Kontrol af hvorvidt fordring er afregnet og der-med kan tilbagekaldes med årsagskoden  Fejlnummer: 012  Reaktion: Opdatering afvises  Validering: Validering af hvorvidt man kan skifte til den angivne FordringArt  Fejlnummer: 013  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID, DMIFordringFordringArtKode (eksisterende kode i DMI)  Validering: Validering af hvorvidt Transportfordring må opdateres  Fejlnummer: 014  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Afvist årsag: Fordring ejes ikke af fordringshaver der indberetter  MFAktionAfvistNummer: 160  MFAktionAfvistParamSamling: DMIFordringHaverID fra indberet, DMIFordringHaverID fra fordring  Validering: Gyldig transport aftale. Aftalen skal tilhøre en udbetalende myndighed eller være en rettighedshaveraftale  Fejlnummer: 185  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: Gyldig fordringhaver angivelse. Fordringhaver kan ikke oprette/ændre fordringer for en anden fordringhaver  Fejlnummer: 186  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: Hæftelsesforhold der er beriget af EFI kan ikke ændres af fordringhaver  Fejlnummer: 187  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: KundeNummer  Validering: En transport fordring var forventet. Transport ændring kræver en transport fordring  Validering: Transport har fejl i rettighedshaver fordeling  Fejlnummer: 192  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Transport har ubegrænset beløb med ikke procentvis fordeling  Fejlnummer: 193  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering : Transport har mere end en ejer  Fejlnummer: 194  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Transport har ingen rettighedshaver med 'modtag penge'-flag  Fejlnummer: 195  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Transport har ingen rettighedshaver med 'modtag besked'-flag  Fejlnummer: 196  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Fejlnummer: 197  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Fordringændring kan ikke udføres på transport  Fejlnummer: 198  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Fordringshaver har aftale om systemintegration og kan ikke oprette/ændre fordringer via selvbetjeningsportal  Fejlnummer: 199  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: Hæftelseform er krævet ved opret af hæftelse forhold  MFAktionAfvistNummer: 204  MFAktionAfvistParamSamling: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Hæftelsestartdato er krævet ved opret af hæftelse forhold  MFAktionAfvistNummer: 205  MFAktionAfvistParamSamling: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Der kan ikke oprettes hæfter med alternativ kontakt type UKENDT eller MYNDIGHED  Fejlnummer: 211  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Fordring indeholder sagsbemærkning(er) uden indhold  Fejlnummer: 220  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID  Validering: Hæfter indeholder sagsbemærkning uden indhold"  Fejlnummer: 221  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: DMIFordringEFIFordringID, KundeNummer  Validering: Validering af hvorvidt DMIFordringStiftelseTidspunkt er i fremtiden  Fejlnummer: 230  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: TransaktionLøbenummer, DMIFordringEFIFordringID    Validering: Ugyldig alternativ kontakt  Fejlnummer: 269  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: Ingen  Validering: En underfordring skal have samme fordringart som hovedfordringen  Fejlnummer: 270  Reaktion: Opdatering afvises  Parameterliste: TransaktionLøbenummer, DMIFordringEFIFordringID  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl.  Validering: Teknisk fejl ved opdatering i DMI  Fejlnummer: 902  Reaktion: Opdatering afvises | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktReferenceStruktur |
| AlternativKontaktReferenceType  AlternativKontaktReferenceTekst  (LandKode) |

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

|  |
| --- |
|  |
| EFIAlternativKontaktStruktur |
| AlternativKontaktNavn  AlternativKontaktType  (  \* Nationalitet \*  [  LandKode  ]  )  (AlternativKontaktBemærkning)  (  \* AlternativKontaktHenvisningNummer \*  [  AlternativKontaktID  ]  )  (  \* PersonOplysninger \*  [  (CivilstandKode)  (AlternativKontaktPersonFødselDato)  (AlternativKontaktPersonKøn)  AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering  (PersonStatusDødsfaldDato)  ]  )  \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  AlternativKontaktReferenceStruktur  }  \* EmailListe \*  0{  \* Email \*  [  EmailAdresseEmail  AlternativEmailForholdPrimærMarkering  ]  }  \* TelefonListe \*  0{  \* Telefon \*  [  TelefonUdenlandskNummer  AlternativTelefonForholdPrimærMarkering  ]  }  \* FaxListe \*  0{  \* Fax \*  [  FaxUdlandNummer  AlternativFaxForholdPrimærMarkering  ]  }  (  \* Adresse \*  [  AlternativAdresseAdresseLinie1  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  LandKode  ]  ) |
| **Beskrivelse** |
| EFIAlternativKontaktStruktur anvendes af fordringhaver til at identificere eller oprette en udenlandsk kunde (en alternativ kontakt), når fordringhaver ikke kender et eksisterende AlternativKontaktID.  Der er tre mulige udfald af at indberette en fordring med en hæfter angivet med EFIAlternativKontaktStruktur:  1) Eksisterende kunde identificeret  Der er et unikt match mellem de indsendte oplysninger og en eksisterende kunde.  Unikt match kræver at der indsendes mindst en AlternativKontaktReference og at den første AlternativKontaktReference samt de øvrige indsendte oplysninger matcher en AlternativKontakt.  Kunden vil nu være identificeret som en AKR kunde medmindre AKR har en henvisning til et CPR eller SE nummer.  Den identificerede kunde kan hentes med MFFordringKvittering service.  2) AlternativKontakt oprettet på baggrund af de indsendte oplysninger  Der er ingen potentielle match mellem de indsendte oplysninger (udover alternativ kontakt referencer) og en eksisterende kunde. Oprettelse kræver at der indsendes mindst en AlternativKontaktReference.  Kunden vil blive oprettet som en AlternativKontakt i AKR.  Den identificerede kunde kan hentes med MFFordringKvittering service.  3) Sagsbehandling  Kriterierne for automatisk identifikation eller oprettelse er ikke opfyldt, dvs. der er flere potentielle match mellem de indsendte oplysninger og eksisterende kunder. En sagsbehandlingsopgave startes inden fordring kan oprettes. Sagsbehandler kan manuelt oprette og redigere i AKR. Efter endt sagsbehandling kan kunden være identificeret eller oprettet eller fordringen kan være afvist af sagsbehandler. En kunde indsendt uden AlternativKontaktReference vil altid medføre sagsbehandling.  Den identificerede kunde eller afvisningen kan hentes med MFFordringKvittering service. |

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

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

|  |
| --- |
|  |
| MFDokumentStruktur |
| DPDokumentArt  (DPDokumentEksternReference)  \* DokumentFormatValg \*  [  \*DokumentFil\*  [  DokumentFilType  DokumentFilIndhold  ]  |  DokumentNummer  ] |
| **Beskrivelse** |
| Dokument modtaget fra fordringhaver. Fordringhaveren kan angive sin egen dokument reference (journalnummer). Eksterne fordringshavere skal sende dokumentindhold binært. Interne fordringshavere kan vælge mellem enten binært dokumentindhold eller en reference til et Captia dokument (DokumentNummer) der allerede er uploadet i et midlertidigt Captia område. Når fordringen registreres i EFI vil dokumentet blive oprettet i, eller flyttet til, den korrekte sag. |

|  |
| --- |
|  |
| MFHæftelseStruktur |
| MFKundeStruktur  (LæsDatoTid)  (HæftelseForm)  (HæftelseSubsidiær)  (HæftelseSubsiAutoAfskriv)  (HæftelseBegrænsetProcent)  (HæftelseForældelseDato)  (HæftelseUnderBobehandling)  (HæftelseOpkMyndRykkerDato1)  (HæftelseOpkMyndRykkerDato2)  (  \*HæftelseKommentar\*  [  MFNoteStruktur  ]  )  HæftelseDom  (HæftelseDomDato)  (HæftelseForlig)  (HæftelseForligDato) |
| **Beskrivelse** |
| Hæftelseforhold modtaget fra fordringhaver.  Intern kommentar:  Det adskiller sig i det væsentlige fra DMI hæftelsesforhold ved at kunden kan være angivet som en EFIAlternativKontaktStruktur i en MFKundeStruktur. Se yderligere dokumentation på disse strukturer. |

|  |
| --- |
|  |
| MFKundeStruktur |
| \* Valg \*  [  VirksomhedSENummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  |  EFIAlternativKontaktStruktur  ] |
| **Beskrivelse** |
| Fordringer indberettes med hæftere (kunder ) angivet med denne struktur. Kunder er identificeret unikt ved SE nummer, CPR nummer eller AKR ID for udenlandske kunder. For udenlandske kunder hvor fordringhaver ikke kender AKR ID kan de kendte oplysninger alternativt angives i en EFIAlternativKontaktStruktur (se dokumentationen på denne struktur for yderligere detaljer). |

|  |
| --- |
|  |
| MFNoteStruktur |
| (MFNoteOprettetTidspunkt)  (MFNoteOprettetAf)  (MFFordringEksternReference)  MFNoteTekst |
| **Beskrivelse** |
| En note indberettet af fordringshaver sammen med fordringen. Et sagsbehandler opgave vil blive startet efter oprettelse i EFI til at kigge på noten.  MFNoteOprettetAf kan optionelt angive en medarbejder hos fordringhaveren og er til kontakt information. |

|  |
| --- |
|  |
| MFTransportRettighedshaverStruktur |
| EFIKundeIdentStruktur  (DMIFordringHaverID)  (TransportUdlægRettighedStruktur)  TransportRettighedHaverBesked  TransportRettighedHaverEjer  TransportRettighedHaverModtPen  TransportRettighedHaverForPrio  (  \*TransportRettighedhaverUdbetalingFordeling\*  [  TransportRettighedHaverProcent  |  TransportRettighedHaverBeløbStruktur  ]  ) |

|  |
| --- |
|  |
| MFÆndrFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID  (LæsDatoTid)  (DMIFordringFordringArtKode)  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringStiftelseTidspunkt)  (EFIKundeArrest)  (  \* NyFordringHaverStruktur \*  [  \* IdentValg \*  [  PersonCPRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  AlternativKontaktID  |  DMIFordringHaverID  ]  (DMIFordringFordringHaverRef)  ]  )  \* SagsbemærkningSamling \*  0{  MFNoteStruktur  }  \* DokumentSamling \*  0{  MFDokumentStruktur  }  (  RenteValgStruktur  )  \* HæftelseSamling \*  0{  MFHæftelseStruktur  } |
| **Beskrivelse** |
| Opdatering af en ikke-transport fordring. Fordringen opdateres i EFI og DMI.  DMIFordringFordringArtKode kan kun ændres fra opkrævning (OPKR) eller modregning (MODR) til inddrivelse (INDR).  Ændringer til en hovedfordring nedarves automatisk til opkrævning- og inddrivelsesrentefordringer.  De hæftelsesforhold der angives i HæftelseSamling bliver opdateret eller tilføjet på fordringen i DMI. Der tages ikke hensyn til øvrige hæftelsesforhold på fordringen.  Et eksisterende hæftelsesforhold kan ændres, således at gældsforholdet eller hæftelsesformen ændres. F.eks. hvis kunden får gældssanering for en del af fordringen, så nedbringes hæftelses"andelen".  Et eksisterende hæftelsesforhold kan bringes til ophør. Dette gøres ved at nedskrive hæftelsesforholdet til kr. 0,- og sætte en HæftelsesforholdOphørÅrsagKode på.  Intern kommentar:  DMI har ansvaret for at oprette kundens konto i DMI hvis kunden eller kundens konto ikke eksisterer. EFI har ansvaret for at oprette kunden i EFI og kundens sag i Captia hvis kunden ikke eksisterer.  SagsbemærkningSamling og DokumentSamling behandles kun i EFI. Der kan tilføjes nye sagsbemærkninger og dokumenter, ikke rettes i allerede indberettede. Behandlingen er ligesom ved oprettelse dvs. at EFI placerer dem på Captia sager og iværksætter en sagsbehandler opgave til review.  Hvis NyFordringHaverStruktur udfyldes overdrages fordringen til den angivne fordringhaver, og optionelt med en anden fordringhaver specifik reference. Fordringen skal være valid ifølge den nye fordringhavers aftale (f.eks. fordringtype) .. Når MFKvitteringHent returnerer en UDFOERT status for denne aktion vil den nuværende fordringhaver ikke længere kunne indsende aktioner, men kun den nye. |

|  |
| --- |
|  |
| MFÆndrTransportStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID  (LæsDatoTid)  (MFNoteStruktur)  (TransportUdlægAcceptDato)  \* TransportRettighedshaverListe \*  1 {  MFTransportRettighedshaverStruktur  } |
| **Beskrivelse** |
| Opdatering af en ikke-transport fordring. Fordringen opdateres i EFI og DMI.  Gyldighedsperiode og transportrettighedshaver kan ændres. Transportrettighedshaver kan kun ændres hvis der ved opret blev registreret en TransportUnderrettighedshaver. |

|  |
| --- |
|  |
| RenteValgStruktur |
| RenteRegelNummer  RenteSatsKode  (RenteSats)  (DMIFordringRenteSatsAnvendt) |
| **Beskrivelse** |
| Strukturen har skiftet form og der foretages ikke længere noget valg selvom det antydes i navnet. |

|  |
| --- |
|  |
| TransportRettighedHaverBeløbStruktur |
| ValutaKode  TransportRettighedHaverBlb  TransportRettighedHaverBlbDKK |

|  |
| --- |
|  |
| TransportUdlægRettighedStruktur |
| TransportUdlægRettighedStart  TransportUdlægRettighedSlut |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativEmailForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et emailadresse er den alternative kontakts primære email eller ej. |
| AlternativFaxForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et faxnummer er den alternative kontakts primære faxnummer eller ej. |
| AlternativKontaktBemærkning | base: string  maxLength: 500 | Bemærkning som vedrører en alternativ kontakt, fx hvorfor den er blevet oprettet eller lign. |
| AlternativKontaktID | base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | base: string  maxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktPersonFødselDato | base: date | Dato for hvornår en alternativ kontakt er født for det tilfælde, hvor kontakten er en person. |
| AlternativKontaktPersonKøn | base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 1, 2, 3 | Beskrivelse af køn - enten  1 = mand  2 = kvinde  3 = ukendt |
| AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | base: boolean | Angiver om en alternativ kontaktpersons navn og adresse er beskyttet for offentligheden. Det er således kun myndigheder med lovmæssigt grundlag, som har adgang til disse data (fx i forbindelse med sagsbehandling). |
| AlternativKontaktReferenceTekst | base: string  maxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | base: string  maxLength: 30  enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle, AdresseløsPersonMedCPR, UdgåetVirksomhedMedCvrEllerSe | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv. |
| AlternativKontaktType | base: string  maxLength: 25  enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt.  Værdisæt:  Person  Virksomhed  Myndighed  Ukendt |
| AlternativTelefonForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et telefonnummer er den alternative kontakts primære telefonnummer eller ej. |
| CivilstandKode | base: string  maxLength: 10  pattern: [UGPSFOEL] | Kode for en persons civilstand, det vil sige de forhold, der gør sig gældende om en persons ægteskab og samliv.  I nogle systemer angiver koden i stedet om personen er død eller evt. genoplivet. Her har en død person civilstandkode = D og en genoplivet person har tidligere haft civilstandkode = D.  Fra CSR-P:  U = ugift  G = gift  P = i registreret partnerskab  S = separeret  F = fraskilt  O = har fået opløst et registreret partnerskab  E = enke eller enkemand,  L = den længstlevende partner  (Død er ikke en civilstandskode i CSR-P).  Værdisæt:  E = Enke/enkemand  F = Fraskilt  G = Gift  L = Længstlevende i partnerskab  O = Ophørt partnerskab  P = Partnerskab  S = Separeret  U = Ugift |
| 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. |
| DMIFordringFordringArtKode | base: string  maxLength: 4  enumeration: OPKR, INDR, MODR, TRAN | Værdisæt:  INDR: Inddrivelsesfordring  OPKR: Opkrævningsfordring  MODR: Modregningsfordring  TRAN: Transport |
| DMIFordringFordringHaverRef | base: string  maxLength: 36 | Fordringshavers interne reference. |
| DMIFordringHaverID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Identificerer den unikke aftale ID. |
| DMIFordringPEnhedNummer | base: integer  totalDigits: 10 | P-nummeret er et 10-cifret entydigt nummer.  Da virksomheden tildeles et P-nummer for hver fysisk beliggenhed, hvorfra der drives virksomhed, kan der således være tilknyttet flere P-numre til samme CVR-nummer.  Kun udfyldt hvis fordringshaveren har oplyst P-nummeret .  Bruges alene som information. Aldrig som ID.  Bruges eksempelvis for opkrævningsrentefordring. |
| DMIFordringRenteSatsAnvendt | base: decimal  totalDigits: 8  fractionDigits: 5 | Summen af rente udpeget af RenteSatsKode (gældende dags dato) og RenteSats.  (Der tages ikke hensyn til værdien af dette felt i en opdaterende service.) |
| DMIFordringStiftelseTidspunkt | base: date | Det dato hvor fordringen er stiftet.  Indgår i dækningsrækkefølgen når der er transport/udlæg involveret |
| DMIFordringTypeKode | base: string  maxLength: 7 | Kode på 7 karakter som må bestå af tal og/eller bogstaver som modsvarer en fordringstype.  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. |
| DMIIndberetterDatoTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tid hvor indberetningen er foretaget |
| 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 |
| 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. |
| 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. |
| DokumentNummer | base: integer | Unikt dokument ID allokeret af Captia.  (Er begrænset til 12 cifre) |
| DriftFormKode | base: string  maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer driftformen.  DriftFormKode: DriftFormTekstLang (DriftFormTekstKort)  001: Enkeltmandsfirma (EF)  002: Dødsbo (BO)  003: Interessentskab (IS)  004: Registreret interessentskab (RIS)  005: Partrederi (PR)  006: Kommanditselskab (KS)  007: Registreret kommanditselskab (RKS)  008: Enhed under oprettelse (EUO)  009: Aktieselskab (AS)  010: AS beskattet som andelsforening (AS)  011: ApS beskattet som andelsforening (ApS)  012: Filial af udenlandsk aktieselskab (UAS)  013: Anpartsselskab under stiftelse (APU)  014: Anpartsselskab (APS)  015: Filial af udenlandsk anpartsselskab (UAP)  016: Europæisk Økonomisk Firmagruppe (EØF)  017: Andelsforening (FAF)  018: Indkøbsforening (FIF)  019: Produktions- og salgsforening (FPS)  020: Brugsforening (FNB) (FNB)  021: Brugsforening (FBF) (FBF)  022: Øvrige andelsforening (FØF)  023: Gensidige forsikringsforening (FGF)  024: Investeringsforening (FAI)  025: Selskab med begrænset ansvar (SBA)  026: Andelsforen. m/ begrænset ansvar (ABA  027: Forening m/begrænset ansvar (FBA)  029: Forening (FO)  030: Finansierings- og kreditinstitut (FRI)  031: Finansieringsinstitut (LFI)  032: Realkreditinstitut (LFR)  033: Sparekasse og Andelskasse (SP)  034: Udenlandsk, anden virksomhed (UØ)  035: Udenlandsk forening (UF)  036: Erhvervsdrivende fond (LFF)  037: Fond (FF)  038: Arbejdsmarkedsforening (LFA)  039: Selvejende institution, forening, fond mv (SI)  040: Selvejende institution med offentlig støtte (SIO)  041: Legat (FL)  042: Stiftelse (FST)  043: Stat (OS)  044: Amt (OA)  045: Kommune (OK)  046: Folkekirkeligt menighedsråd (MR)  047: Særlig offentlig virksomhed (SOV)  048: Afregnende enhed, fællesregistrering (YY)  049: AS beskattet som indkøbsforening (AS)  050: ApS beskattet som indkøbsforening (ApS)  051: Forening omfattet af lov om fonde (LFØ)  052: Konkursbo (BKB)  054: Anden forening (Ø)  055: Registreret enkeltmandsfirma (REF)  056: Udenlandsk aktieselskab (UA)  057: Udenlandsk anpartsselskab (UDP)  058: SE-selskab (SE)  059: Frivillig Forening (FFO)  060: Region (REG)  061: Udenlandsk pengeinstitut (UPI)  062: Udenlandsk forsikringsselskab (UFO)  063: Udenlandsk pensionsinstitut (UPE)  064: Personlig mindre virksomhed (PMV) |
| EFIKundeArrest | base: boolean  totalDigits: 3 | Markering om hvorvidt er indberettet til "arrest". |
| EmailAdresseEmail | base: string  maxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk  Grundlæggende værdisæt:  Skal altid indeholde:  1. et eller flere tegn, samt  2. et @, samt  3. et eller flere tegn, samt  4. et . , samt  5. mindst to tegn |
| FaxUdlandNummer | base: string  maxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| HæftelseBegrænsetProcent | base: decimal  totalDigits: 7  fractionDigits: 4  minInclusive: 0 | Indikerer begrænset hæftelse, hvis procenten er mindre end 100, begrænses hæftelsen til den angivne procent af fordringbeløb. |
| HæftelseDom | base: boolean  totalDigits: 3 | Angiver om der er en dom tilknyttet hæftelsen. |
| HæftelseDomDato | base: date | Angiver domsdato.  Feltet udfyldes kun hvis HæftelseDom = Ja og i så fald med med en dato for dommen. |
| HæftelseForlig | base: boolean  totalDigits: 3 | Indikerer om der er indgået forlig |
| HæftelseForligDato | base: date | Dato for forlig. Kun relevant hvis HæftelseForlig = Ja |
| HæftelseForm | 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.  Værdisæt:  PRO: Pro rata  SOL: Solidarisk  SUB: Subsidiær  ALM: Alm. Hæftelse  AND: Anden |
| HæftelseForældelseDato | 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. |
| HæftelseOpkMyndRykkerDato1 | base: date | Dato for hvornår fordringshaver har rykket kunden 1.gang for fordringen |
| HæftelseOpkMyndRykkerDato2 | base: date | Dato for hvornår fordringshaver har rykket kunden 2.gang for fordringen |
| HæftelseSlutDato | base: date | Den dato hæftelse for en fordring ophører.  Dato kendes ikke altid, hvorfor elementet er optionelt. |
| HæftelseStartDato | base: date | Den dato hæftelse for en fordring gælder fra. |
| HæftelseSubsiAutoAfskriv | base: boolean  totalDigits: 3 | Feltet angiver om et subsidiært hæftelsesforhold må afskrives automatisk ved samlivsophævelse (true=Ja). Default værdi: falsk=Nej  Når EFI modtager hændelser fra CSR-P ved samlivsophævelse, må det subsidiære hæftelsesforhold kun afskrives automatisk i de tilfælde, hvor kunden er på et spor, der tillader dette, dvs. når flaget er sat til ja. |
| HæftelseSubsidiær | base: string  maxLength: 4  enumeration: POT, POTS, REL, RELS, SSLO, SÆGS, SAND | Dette element angives kun for HæftelseForm = SUB  Værdisæt:  POT: Potentiel  POTS: Potentiel med Sikkerhed  REL: Reel  RELS: Reel med Sikkerhed  SSLO: Sikkerhed - Samlivshophævelse  SÆGS: Sikkerhed - Ægtefælle gældssaneret  SAND: Sikkerhed - Anden |
| HæftelseUnderBobehandling | base: boolean  totalDigits: 3 | Ja: Hæftelse omfattet af bobehandling.  Nej: Hæftelse ikke omfattet af bobehandling. |
| KundeNavn | base: string  maxLength: 300 | Navn på kunde |
| 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 | base: string  maxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.  Værdisæt:  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  UViR-Virksomhed |
| LandKode | base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdisæt:  Feltet skal altid være udfyldt.  ISO-standard, som hentes/valideres i Erhvervssystemets værdisæt for Lande, = elementet Land\_nvn\_kort.  Undtagelse er dog Grækenland, som er dispenseret fra ordningen og må bruge "EL". |
| LæsDatoTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Angiver datotid hvor data er blevet læst. Anvendes ifm. optimistisk låsning. |
| MFFordringEksternReference | base: string  maxLength: 36 | Fordringshavers (eksterne) reference, der kan indeholde UUID eller anden ID. |
| MFFordringSagsbehandles | base: boolean  totalDigits: 3 | Fordring oprettelse er gået til manuelt sagsbehandling |
| MFNoteOprettetAf | base: string  maxLength: 20 | Fordringhaveren identifikation af deres medarbejder, som har oprettet fordringen. |
| MFNoteOprettetTidspunkt | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt for oprettelse af en "Modtag Fordring"-note. |
| MFNoteTekst | base: string  maxLength: 500 | Selve indholdet af noten |
| 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. |
| PersonStatusDødsfaldDato | base: date | Dato for, hvornår personen er død |
| RenteRegelNummer | base: integer  totalDigits: 3  minInclusive: 1 | Nummer på en renteregel. Reglen beskriver hvorledes renten skal beregnes f.eks. dag til dag.  Værdisæt:  001 = Dag til dag rente uden renters rente.  002 = Pr. påbegyndt måned uden renters rente.  (Blank = Ingen RenteRegel nr)  Grundlæggende værdisæt:  Fortløbende nummer 1-999 |
| RenteSats | base: decimal  totalDigits: 8  fractionDigits: 5 | RenteSats angiver hvilken MerRentesats, som Fordringshaver kan angive v/ oversendelsen af en fordring. RenteSatsen er en yderligere Renteprocent, som skal anvendes ved beregningen af renten på fordringen. MerRenteSatsen skal fortolkes i sammenhæng med RenteSatsKoden jf nedenfor.  Er RenteSatsKoden ikke 02 eller 03 vil den resulterende renteberegning være summen af rentesatskoden(som vedligeholdes i DMI) og den angivne RenteSats  RenteSats = 00 eller blank <=> ingen MerRentesats |
| RenteSatsKode | base: integer  totalDigits: 2  minInclusive: 1 | Kode der anvendes til at fortolke rentesatsen og den bagvedliggende beregningsalgoritme.  X procent = (MerRenteSats), jf ovenfor  Værdisæt  01 Inddrivelsesrenten (= Nationalbankens officielle udlånsrente plus et tillæg) + x procent (MerRenteSats)  02 Ren rentesats per mdr. (MerRenteSats)  03 Ren rentesats p.a. (MerRenteSats)  04 Diskonto + x procent (MerRenteSats)  05 DMO rentesats + x procent (MerRenteSats)  06 KOBRA rentesats + x procent (MerRenteSats)  07 Nationalbankens officielle udlånsrente + x procent (MerRenteSats)  08 Misligholdte studielån, slutlån og statslån (= Diskonto plus et tillæg 2 %)  09 Misligholdte statsgaranterede studielån( = Variabel rente fastsat i bekendtgørelse)  10 Morarente før 1.8.2002 (= Diskonto plus tillæg 5 %) + x procent p.a. (MerRenteSats)  11 Pantebreve på fiskerilån (= Diskonto plus et tillæg 5 %) - dog mindst x procent p.a. (MerRenteSats)  12 Pantebreve på fiskerilån (= Nationalbankens officielle udlånsrente plus et tillæg p.t. 7 %) - dog mindst x procent p.a. (MerRenteSats)  Grundlæggende værdisæt:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| TelefonUdenlandskNummer | base: string  maxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| TransportRettighedHaverBesked | base: boolean  totalDigits: 3 | Angiver hvem der skal have underretning tilsendt om modregning |
| TransportRettighedHaverBlb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb TransportUdlægshaveren skal modtage i den angivne valuta |
| TransportRettighedHaverBlbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb TransportUdlægshaveren skal modtage i danske kroner |
| TransportRettighedHaverEjer | base: boolean  totalDigits: 3 | Den rettighedshaver der har indberettet transporten eller som efterfølgende haf fået overdraget ejerskab ved en ændring. Kun denne rettighedshaver kan redigere, opksrive, nedskrive, tilbagekalde transporten. Hvis indberetter er udbetalende myndighed benyttes denne markering ikke. |
| TransportRettighedHaverForPrio | base: integer  totalDigits: 4 | Prioritet af fordeling af tansportbeløb mellem flere TransportRettighedhavere. |
| TransportRettighedHaverModtPen | base: boolean  totalDigits: 3 | Ja = Den TransportRettighedshaver der skal modtage pengene. |
| TransportRettighedHaverProcent | base: integer  totalDigits: 3  fractionDigits: 0  minInclusive: 0 | En transport/udlæg kan have flere TranportRettighedshavere. Fordelingen af transporten angives i procent. Denne procent anvendes også som fordelingen af TranportRettighedshavererne andel i en evt. indbetaling. |
| TransportUdlægAcceptDato | base: date | Den udbetalende myndigheds acceptdato på transporten eller RIM acceptdato af transporten. |
| TransportUdlægRettighedSlut | base: date | Er slutdatoen som rettigheden til en transport/udlægvedrører.  Datoen er en incl.dato |
| TransportUdlægRettighedStart | base: date | Er startdatoen som rettigheden til en transport/udlæg vedrører.  Datoen er en incl.dato |
| ValutaKode | base: string  maxLength: 3  pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedCVRNummer | base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdisæt:  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. |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |