**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **MFFordringIndberet** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | Graensesnit\_1\_8 | 1.7 | 16-11-2010 | w16578 | 14-9-2011 |
| **Formål:** |
| Benyttes til indberetning af fordringsaktioner fra en fordringshaver. En fordringaktion er enten en ny fordring der skal oprettes eller en ændring til en tidligere indberettet fordring. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Servicen benyttes til batch indberetninger fra et eksternt fordringhaversystem der understøtter en eller flere fordringhavere der i deres fordringhaveraftale angiver at de benytter sig af system til system integration.Servicen har ansvaret for at validere indberettede fordringer, registrere fordringen i DMI og EFI, samt registrere eventuelle medsendte noter og dokumenter i Captia.\*\*\* Fordringhavere og fordringshaveraftaler \*\*\* Alle fordringhavere skal have en fordringhaver aftale identificeret ved et DMIFordringHaverID. En aftale kan oprettes internt på IP platformen med servicen MFAftaleAEndr som benyttes af administrationsportalen.Den fordringhaver der indberetter fordring aktionen og hvis aftale benyttes til validering skal angive sit DMIFordringHaverID på FordringAktion strukturen. Denne fordringhaver skal være en af fordringhaverne i FordringHaverRelationStruktur på en MFOpretFordringStruktur.\*\*\* Underfordringer tilknyttet en hovedfordring \*\*\*Rente, Afgift og Gebyr fordringer (som angivet af DMIFordringTypeKode) kan tilknyttes en hovedfordring på en af to måder: 1) Hvis hovedfordringen allerede er indberettet så angives hovedfordringens DMIFordringEFIFordringID i feltet DMIFordringEFIHovedFordringID. 2) Hvis hovedfordring og underfordringer skal indberettes på samme tid så angives hovedfordringen i MFOpretFordringStruktur og underfordringer angives i OpretUnderfordringSamling. I dette tilfælde vil MFFordringIndberet sørge for at underfordringernes DMIFordringEFIHovedFordringID sættes til det DMIFordringEFIFordringID som tildeles hovedfordringen.\*\*\* Service svar \*\*\*MFFordringIndberet svarer med en liste af MFAktionStruktur'er der angiver status for hver FordringAktion i input. Hvis der er elementer i OpretUnderfordringSamling vil der desuden være en tilsvarende MFAktionStruktur i svaret. Hver MFAktionStruktur vil forekomme i svaret i samme rækkefølge som i input (med OpretUnderfordringSamling aktioner fladet ud). Se også MFAktionStruktur dokumentation.Resultatet af den efterfølgende asynkrone behandling af aktioner hentes med servicen MFKvitteringHent. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Oprettelse og ændring af fordringer indberettes som fordringaktioner. Hver fordringaktion angives med en MFAktionKode og udfyldning af den tilsvarende struktur i AktionValg. Se den uddybende dokumentation på de enkelte aktionsstrukturer.Der er services beregnet til portal brug som svarer til de enkelte fordringsaktioner: MFFordringOpret, MFFordringAEndr, MFFordringNedskriv, MFFordringOpskriv og MFFordringTilbagekald. Disse services behandler kun en aktion af gangen og giver et synkront svar der kan vises i portalen, men deler ellers forretningslogik med MFFordringIndberet pånær de batch orienterede mekanismer.\*\*\* Kunder \*\*\*Den indberettede fordring kan have en eller flere hæftelsesforhold til kunder . En kunde identificeres med en MFKundeStruktur der kan indeholde PersonCPRNummer, VirksomhedSENummer, AlternativKontaktID eller EFIAlternativKontaktStruktur. AlternativKontaktID eller EFIAlternativKontaktStruktur anvendes for udenlandske kunder.\*\*\* Sagsbehandling før oprettelse i EFI \*\*\*En transport der indsendes med et transportdokument som ikke er godkendt , dvs TransportUdlaegAcceptDato sat af en myndighed, vil starte en sagsbehandlingsopgave som skal afsluttes før transporten kan oprettes i EFI. En fordring der indsendes med EFIAlternativKontaktStruktur kan resultere i en sagsbehandlingsopgave i RIM, som skal afsluttes før fordringen kan oprettes i EFI. Der startes en opgave hvis man ikke udfra EFIAlternativKontaktStruktur entydigt kan identificere eller oprette en AlternativKontakt.En fordring der er sendt til sagsbehandling vil returnere MFAktionStatusKode= SAGSBEHAND hvis der hentes en kvitttering med MFKvitteringHent. Efter endt sagsbehandling kan fordringen være AFVIST.\*\*\* Sagsbehandling efter oprettelse i EFI \*\*Hvis en fordring oprettes med noter i SagsbemærkningSamling vil der blive startet en sagsbehandlings opgave efter oprettelsen i EFI.\*\*\* Sagsnoter \*\*\*Den modtagne fordring kan have sagsbehandler noter både på fordringen og på hæftelsesforhold. Disse noter bliver overført til EFI og registreret som hhv. FordringNote og KundeNote. EFI vil starte en sagsbehandling efter oprettelsen.\*\*\* Berigelse af fordring \*\*\*Fordringshaver aftalen kan specificere om udvalgte felter kan, skal eller ej må indsendes, samt en beregningsmodel for berigelse med informationen hvis feltet ikke indsendes. Pt. drejer det sig om DMIFordringStiftelseTidspunkt og RenteValgStruktur som kan angives om de kan, skal eller ej må indsendes, DMIFordringStiftelseTidspunkt kan sættes op med en beregningskode hvis den ikke er sat til skal indberettes.\*\*\* RenteValgStruktur \*\*\*Rente kan indberettes på fordringen. Hvis den udelades anvendes en eventuel RenteBeregningModel på fordringshaveraftalen, og ellers defaults sat op for fordringtypen.\*\*\* Max størrelser af indberetning \*\*\*De maksimale antal af fordringer (inkl. underfordringer) og dokumenter som kan indberettes styres af tekniske parametre. Det samlede antal af fordringer (MF.AKTION.MAXANTAL) sættes initielt til 1000.Det samlede antal af dokumenter (MF.DOKUMENT.MAXANTAL) sættes initielt til 100. Den maksimale størrelse af en dokumentfil (MF.DOKUMENT.MAXSIZE) sættes initielt til 1 MB. Disse tal kan ændres efter performance test og tuning af servicen.Intern kommentar:\*\*\* Foreløbig fastsættelse \*\*\*En fordring kan oprettes som foreløbig fastsat ved at sætte flaget DMIFordringForeløbigFastsat til true. Den endelige fastsættelse sker ved en NEDSKRIV (eller OPSKRIV) aktion med FordringNedskrivningÅrsagKode (eller FordringOpskrivningÅrsagKode) sat til FAST. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *MFFordringIndberet\_I* |
| FordringhaverSystemIDStrukturMFLeveranceID(EFIFordringKonvertering)\* FordringAktionSamling \*{ \* FordringAktion \* [ MFAktionKode DMIFordringHaverID \* AktionValg \* [ \* OpretFordringAktion \* [ MFOpretFordringStruktur \* OpretUnderfordringSamling \* 0{ MFOpretFordringStruktur } ] | MFOpretTransportStruktur | MFÆndrFordringStruktur | MFÆndrTransportStruktur | MFNedskrivFordringStruktur | MFOpskrivFordringStruktur | MFTilbagekaldFordringStruktur ] ]} |
| **Output:** |
| *MFFordringIndberet\_O* |
| \* FordringInfo \*[ FordringhaverSystemIDStruktur MFLeveranceID \* FordringAktionStatusSamling \* { MFAktionStruktur }] |
| **Valideringer** |
| **Generel beskrivelse** |
| Validering: Ukendt fordringhaversystemFejlnummer: 170Reaktion: Kald kan ikke behandles, da FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummer ikke er registreret som fordringhaversystem på nogen fordringhaveraftaleParameterliste: FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummerValidering: MFLeveranceID er allerede behandletFejlnummer: 171Reaktion: Kald kan ikke behandles, da (FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummer, MFLeveranceID) par allerede er behandletParameterliste: FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummer, MFLeveranceIDValidering: Flere dokumentfiler i leverancen end tilladtFejlnummer: 175Reaktion: Kald kan ikke behandles da antallet af dokumentfiler overstiger grænsenParameterliste: aktuelt antal dokumentfiler, MF.DOKUMENT.MAXANTALValidering: Flere fordring aktioner i leverancen end tilladtFejlnummer: 176Reaktion: Kald kan ikke behandles da antallet af fordringaktioner overstiger grænsenParameterliste: aktuelt antal aktioner, MF.AKTION.MAXANTALValidering: Generel fejl der kræver analyse af SystemadministratorFejlnummer: 900Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl.\*\*\* Mulige afvisningsnumre i MFAktionAfvistStruktur \*\*\* Se MFAktionAfvistStruktur for en beskrivelse af fejlnumre der kan returneres for de enkelte fordringaktioner der indberettes. |
|  |
|  |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktReferenceStruktur |
| AlternativKontaktReferenceTypeAlternativKontaktReferenceTekst(LandKode) |

|  |
| --- |
|  |
| EFIAlternativKontaktStruktur |
| AlternativKontaktNavnAlternativKontaktType( \* 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 identificeretDer 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 oplysningerDer 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) SagsbehandlingKriterierne 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.Udeståender:1) Det er ikke endelig afklaret om EFI/DMI kunder i AKR holdes adskilt fra DMR kunder i AKR (ÆA 72). Et adskilt design medfører at samme kunde kan oprettes flere gange med efterfølgende vedligeholdelelses udfordring, hvis MF skal kopiere en evt. DMR kunde som EFI/DMI kunde2) AlternativKontaktType værdier er ikke dokumenteret fra AKR3) Karl: Skal adresse altid kræves? 4) Karl: Skal MF kræve mindst en alternativkontaktreference uanset hvad (akr gør ikke). |

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

|  |
| --- |
|  |
| FordringBeløbStruktur |
| ValutaKodeDMIFordringBeløb(DMIFordringBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| FordringOprindeligBeløbStruktur |
| ValutaKodeEFIFordringOprindeligBeløb(EFIFordringOprindeligBeløbDKK) |
| **Beskrivelse** |
| Fordringens oprindelige beløb, også kaldet hovedstolen. Ved indberetning skal det beregnede felt EFIFordringOprindeligBeløbDKK ikke angives. |

|  |
| --- |
|  |
| FordringPeriodeStruktur |
| DMIFordringPeriodeFraDatoDMIFordringPeriodeTilDato(DMIFordringPeriodeType) |
| **Beskrivelse** |
| Perioden som en fordring vedrører. Begge datoer er inklusive. PeriodeType er ren informativ tekst, f.eks. "Andet kvartal 2010"  |

|  |
| --- |
|  |
| FordringhaverSystemIDStruktur |
| VirksomhedSENummer |
| **Beskrivelse** |
| Identificerer fordringshaverens system via SE nummer. SE nummer tages fra det anvendte certifikat i OIO udgaven af servicen. |

|  |
| --- |
|  |
| HovedFordringTilbagekaldÅrsagStruktur |
| HovedFordringTilbageÅrsagKodeHovedFordringTilbageÅrsagBegr(HovedFordringTilbageÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| HæftelseBegrænsetBeløbStruktur |
| HæftelseBegrænsetBeløbValutaKode(HæftelseBegrænsetBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| HæftelseBeløbStruktur |
| ValutaKodeHæftelseBeløb(HæftelseBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| MFAktionAfvistStruktur |
| MFAktionAfvistNummerMFAktionAfvistTekst\* MFAktionAfvistParamSamling \*0 { MFAktionAfvistParam} |
| **Beskrivelse** |
| Udfyldes for en fordringaktion der returneres med MFAktionStatusKode = AFVIST. Strukturen er modelleret på samme måde som fejl og advis i HovedOplysningerSvar men er eksplicit begrebsmodelleret af hensyn til den fælles model for asynkron behandling mellem MFFordringIndberet og MFKvitteringHent, samt udstilling som OIO services.Følgende liste angiver de mulige værdier: Afvist årsag: Fordringhaveraftale findes ikkeMFAktionAfvistNummer: 002 MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringHaverIDAfvist årsag: Kunde der er angivet findes ikke MFAktionAfvistNummer: 005MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, VirksomhedSENummer | PersonCPRNummer |AlternativKontaktIDAfvist årsag: Fordring der ønskes opdateret findes ikke MFAktionAfvistNummer: 008MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDAfvist årsag: Ugyldig årsagskode for opskriv/nedskriv/tilbagekaldMFAktionAfvistNummer: 010MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, FordringNedskrivningÅrsagKode | FordringOpskrivningÅrsagKode | HovedFordringTilbagekaldÅrsagStrukturAfvist årsag: Fordring er afregnet og kan ikke tilbagekaldes med årsagskodenMFAktionAfvistNummer: 012MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, HovedFordringTilbagekaldÅrsagStrukturAfvist årsag: Ugyldigt skifte af FordringartMFAktionAfvistNummer: 013MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringFordringArtKodeAfvist årsag: Validering af hvorvidt Transportfordring må opdateresMFAktionAfvistNummer: 014MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionIDAfvist årsag: Transportfordring må ikke være Hovedfordring MFAktionAfvistNummer: 015MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIHovedFordringIDAfvist årsag: DMIFordringTypeKode ikke gyldigMFAktionAfvistNummer: 150MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringTypeKodeAfvist årsag: Der må ikke indberettes på denne DMIFordringTypeKode ifølge fordringhaveraftaleMFAktionAfvistNummer: 151MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringTypeKode, DMIFordringHaverIDAfvist årsag: Der må ikke indberettes på denne ValutaKode ifølge fordringhaveraftaleMFAktionAfvistNummer: 152MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, ValutaKodeAfvist årsag: Der må ikke indberettes på denne DMIFordringFordringArtKode ifølge fordringhaveraftaleMFAktionAfvistNummer: 153MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringFordringArtKodeAfvist årsag: Felt angivet som SKAL på fordringhaveraftale er ikke udfyldtMFAktionAfvistNummer: 154MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, MFFordringFeltKodeAfvist årsag: Felt angivet som EJ på fordringhaveraftale er udfyldtMFAktionAfvistNummer: 155MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, MFFordringFeltKodeAfvist årsag: MFAftaleSystemIntegration på fordringhaveraftalen er falskMFAktionAfvistNummer: 156MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionIDAfvist årsag: MFAftaleDeaktiveret på fordringhaveraftalen er satMFAktionAfvistNummer: 157MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID Afvist årsag: Ny FordringAktion indberettet før eksisterende fordringaktion er UDFØRT eller AFVISTMFAktionAfvistNummer: 158MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID (ny), MFAktionID (eksisterende)Afvist årsag: Fordring afvist af sagsbehandlerMFAktionAfvistNummer: 159 MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, MFOpgaveAfvisÅrsagKode, MFOpgaveAfvisÅrsagBegr, (MFOpgaveAfvisÅrsagTekst)Afvist årsag: Fordring ejes ikke af fordringshaver der indberetterMFAktionAfvistNummer: 160MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringHaverID fra indberet, DMIFordringHaverID nr 1 fra fordring , (DMIFordringHaverID nr 2 fra fordring), ....Afvist årsag: Kunde angivet på nedskriv/opskriv er ikke hæfter på fordringenMFAktionAfvistNummer: 161MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, VirksomhedSENummer | PersonCPRNummer |AlternativKontaktIDAfvist årsag: Hovedfordring der refereres til findes ikkeMFAktionAfvistNummer: 162MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIHovedFordringIDAfvist årsag: Fordringshavers egen fordring reference findes allerede MFAktionAfvistNummer: 163MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringFordringHaverRefAfvist årsag: DokumentFil er større end den tilladte grænse MFAktionAfvistNummer: 164MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, aktuel size, MF.DOKUMENT.MAXSIZE, DPDokumentArt, (DPDokumentEksternReference)Afvist årsag: Antal dokumenter indsendt per aktion større end parameter tilladerMFAktionAfvistNummer: 181MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, aktuel antal, DMIFordringEFIHovedFordringID, MF\_DOKUMENT\_MAXANTAL\_AKTIONValidering: Gyldig transport aftale. Aftalen skal tilhøre en udbetalende myndighed eller være en rettighedshaveraftaleMFAktionAfvistNummer: 185MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringHaverIDValidering: Gyldig fordringhaver angivelse. Fordringhaver kan ikke oprette fordringer for en anden fordringhaverMFAktionAfvistNummer: 186MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringHaverIDValidering: Hæftelsesforhold der er beriget af EFI kan ikke ændres af fordringhaverMFAktionAfvistNummer: 187MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, KundeNummerValidering: Transport har procentfordring og skal nedskrives på fordringsniveauMFAktionAfvistNummer: 188MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har beloebfordeling og skal nedskrives på rettighedshaverniveauMFAktionAfvistNummer: 189MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har procentfordring og skal opskrives på fordringsniveauMFAktionAfvistNummer: 190MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har beloebfordeling og skal opskrives på rettighedshaverniveauMFAktionAfvistNummer: 191MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har fejl i rettighedshaver fordelingMFAktionAfvistNummer: 192MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har ubegrænset beløb med ikke procentvis fordelingMFAktionAfvistNummer: 193MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering : Transport har mere end en ejerMFAktionAfvistNummer: 194MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har ingen rettighedshaver med 'modtag penge'-flagMFAktionAfvistNummer: 195MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Transport har ingen rettighedshaver med 'modtag besked'-flagMFAktionAfvistNummer: 196MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDMFAktionAfvistNummer: 197MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringIDValidering: Fordringændring kan ikke udføres på transportMFAktionAfvistNummer: 198MFAktionAfvistParamSamling: MFAktionID, DMIFordringEFIFordringID |

|  |
| --- |
|  |
| MFAktionStruktur |
| DMIFordringEFIFordringIDDMIFordringEFIHovedFordringID(DMIFordringFordringHaverRef)MFAktionIDMFAktionKodeDMIFordringHaverIDMFAktionStatusKodeMFAktionStatusÆndretDatoDMIFordringModtagelseDato\* AfvistÅrsagSamling \*0{ MFAktionAfvistStruktur} |
| **Beskrivelse** |
| Angiver status for for en FordringAktion der er indberettet med MFFordringIndberet servicen. Returneres direkte fra MFFordringIndberet og kan hentes med MFKvitteringHent servicen.DMIFordringEFIHovedFordringID er identisk med DMIFordringEFIFordringID for en hovedfordring. For en under fordring vil den referere hovedfordringens DMIFordringEFIFordringID\*\*\* MFFordringIndberet svar \*\*\*MFAktionStatusKode kan i svaret fra MFFordringIndberet kun antage værdierne MODTAGET og AFVIST. Den synkrone behandling ved modtagelse validerer kun mod fordringhaveraftale men aktionerne udføres ikke, så der afvises kun pga. manglende aftale eller ikke udfyldte felter.Alle aktioner tildeles et unikt MFAktionID. Aktioner med MFAktionKode =OPRETFORDRING | OPRETTRANSPORT tildeles et unikt DMIFordringEFIFordringID (også selvom de afvises før oprettelse i EFI/DMI).\*\*\* MFKvitteringHent svar \*\*\*Resultatet af den asynkrone behandling af de indberettede aktioner hentes med MFKvitteringHent servicen. Hver kvittering indeholder en MFAktionStruktur men også en KundeSamling med evt. allokerede AlternativKontaktID og berigede hæftelsesforhold. MFAktionStatusKode i en kvitttering kan antage alle værdierne MODTAGET, SAGSBEHAND, AFVIST og UDFOERT. AFVIST og UDFOERT er endelige tilstande. |

|  |
| --- |
|  |
| 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)(HæftelseStartDato)(HæftelseSlutDato)( \* ValgHæftelse \* [ HæftelseProcent | HæftelseBeløbStruktur ])( \* ValgHæftelseBegrænset \* [ HæftelseBegrænsetProcent | HæftelseBegrænsetBeløbStruktur ])(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). |

|  |
| --- |
|  |
| MFNedskrivFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID( EFIKundeIdentStruktur)(FordringNedskrivningVirkningFra)NedskrivningÅrsagStrukturNedskrivningBeløbStruktur |
| **Beskrivelse** |
| Nedskrivning af en fordring vil sige at fordringshaver/rettighedshaver, f.eks. pga. en indbetaling til eget system, ønsker at gøre sin fordring mindre. Fordringen opdateres i så saldo nedskrives med det ønskede beløb. RIM (systemkomponenten DMI) har ansvaret for evt. genberegning af renter, f.eks. renter som er påløbet efter den dato fordringen ønskes nedskrevet fra, samt ansvaret for at afregne evt. beløb med fordringshaver.Ved angivelse af en EFIKundeIdentStruktur er det et specifikt hæftelses forhold der nedskrives og ellers hele fordringen. Intern kommentar:Ved angivelse af FordringNedskrivningÅrsagKode = FAST kan man foretage en endelig fastsættelse. |

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

|  |
| --- |
|  |
| MFOpretFordringStruktur |
| DMIFordringFordringArtKodeDMIFordringTypeKode(DMIFordringFordringHaverRef) (DMIFordringPEnhedNummer)(DMIFordringEFIHovedFordringID)(DMIFordringFordringHaverBeskr)(DMIFordringModtagelseDato)(DMIFordringStiftelseTidspunkt)DMIFordringForfaldDatoDMIFordringSRBDatoFordringBeløbStrukturFordringPeriodeStrukturDMIFordringForeløbigFastsatMFFordringPåklagetEFIKundeArrestFordringOprindeligBeløbStruktur\* SagsbemærkningSamling \*0{ MFNoteStruktur}\* DokumentSamling \*0{ MFDokumentStruktur}( RenteValgStruktur)DMIFordringHaverID\* FordringHæftelseSamling \*1{ MFHæftelseStruktur} |
| **Beskrivelse** |
| Oplysninger til oprettelse af en fordring og dens hæftelsesesforhold. Fordringen oprettes i EFI og DMI.Strukturen benyttes for fordringarterne inddrivelse (INDR), opkrævning (OPKR) og modregning (MODR). Strukturen MFOpretTransportStruktur benyttes for fordringarten transport (TRAN).Den indberettede fordring kan have en eller flere fordringshavere, som angives med FordringHaverRelationStruktur. Hvis der er flere fordringshavere angives fordelingen af indbetalinger med en fordelingsprocent. Fordringer kan modtages i fremmed valuta. Ved modtagelse i DMI omregnes DMIFordringBeløb til danske kroner efter dagens kurs.DMI har ansvaret for at tilskrive oprettelsesgebyr til kundens konto.De hæftelsesforhold der angives i HæftelseSamling bliver oprettet på fordringen. Den generelle MFHæftelseStruktur indeholder en HæftelseOphørÅrsagStruktur, der ikke kan benyttes ved oprettelse men kun ved ændringer.Intern kommentar:DMI har ansvaret for at oprette kundernes konti (hæfterne) i DMI hvis kunden eller kundens konto ikke eksisterer. EFI har ansvaret for at oprette kunderne i EFI og kundernes sag i Captia hvis de ikke eksisterer.SagsbemærkningSamling og DokumentSamling behandles kun i EFI.  |

|  |
| --- |
|  |
| MFOpretTransportStruktur |
| DMIFordringFordringArtKodeDMIFordringTypeKode(DMIFordringModtagelseDato) (DMIFordringFordringHaverRef)EFIKundeIdentStruktur( FordringBeløbStruktur)TransportUdlægUbegrænsetMyndighedUdbetalingNKSNrMyndighedUdbetalingTypeKodeMyndighedUdbetalingPeriodeStruktur(TransportUdlægAcceptDato) ( \* TransportDokument \* [ MFDokumentStruktur ])\* TransportRettighedshaverListe \*1 { MFTransportRettighedshaverStruktur} |
| **Beskrivelse** |
| Oplysninger til oprettelse af en transport fordring, dvs. fordringarten transport (TRAN). DMIFordringFordringArtKode skal sættes til transport (TRAN).Transporter kan være godkendte af sagsbehandler eller myndigheder. Hvis fordringshaver ikke er en myndighed skal FordringBeløbStruktur og TransportUdlægAcceptDato udelades, og en manuel sagsbehandling vil blive igangsat baseret på TransportDokumentet.Intern kommentar:Fordringen oprettes i EFI og DMI. |

|  |
| --- |
|  |
| MFOpskrivFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID( EFIKundeIdentStruktur)(FordringOpskrivningVirkningFra)OpskrivningÅrsagStrukturOpskrivningBeløbStruktur |
| **Beskrivelse** |
| Opskrivning af fordringer vil sige at fordringshaver/rettighedshaver ønsker at gøre sin fordring større. Fordringen opdateres i RMI (systemkomponenten DMI) så saldo opskrives med det ønskede beløb. Ved angivelse af en MFKundeStruktur er det et specifikt hæftelses forhold der opskrives og ellers hele fordringen. Intern kommentar:Ved angivelse af FordringOpskrivningÅrsagKode = FAST kan man foretage en endelig fastsættelse.  |

|  |
| --- |
|  |
| MFTilbagekaldFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringIDHovedFordringTilbagekaldÅrsagStruktur\* RelateretFordringKategoriListe \*0{ DMIFordringTypeKategori} (DMIFordringVirkningFra)DMIFordringTilbageOmkBetal |
| **Beskrivelse** |
| Tilbagekald af en fordring vil sige at fordringshaver/rettighedshaver ønsker at få hele fordringen retur - inklusiv alle fordringens hæftelser. F.eks. Tilbagekaldes en fordring, hvis fordringshaveren er kommet til at indsende den til RIM ved en fejl.Fordringen opdateres i EFI/DMI således at den ikke længere er til inddrivelse. RIM (systemkomponenten DMI) har ansvaret for evt. genberegning af renter, f.eks. renter som allerede er påskrevet fordringen, samt for at afregne med fordringshaver evt. beløb der står på fordringshavers afregningskonto for den aktuelle fordring. |

|  |
| --- |
|  |
| MFTransportRettighedshaverStruktur |
| EFIKundeIdentStruktur  (DMIFordringHaverID)(TransportUdlægRettighedStruktur)TransportRettighedHaverBeskedTransportRettighedHaverEjerTransportRettighedHaverModtPenTransportRettighedHaverForPrio( \*TransportRettighedhaverUdbetalingFordeling\* [ TransportRettighedHaverProcent | TransportRettighedHaverBeløbStruktur ]) |

|  |
| --- |
|  |
| MFÆndrFordringStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID(LæsDatoTid)(DMIFordringFordringArtKode)(DMIFordringPEnhedNummer)(DMIFordringStiftelseTidspunkt)(EFIKundeArrest)( \* NyFordringHaverStruktur \* [ 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. |

|  |
| --- |
|  |
| MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur |
| MyndighedUdbetalingPeriodeFraMyndighedUdbetalingPeriodeTil(MyndighedUdbetalingPeriodeType) |

|  |
| --- |
|  |
| NedskrivningBeløbStruktur |
| ValutaKodeFordringNedskrivningBeløb(FordringNedskrivningBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| NedskrivningÅrsagStruktur |
| FordringNedskrivningÅrsagKodeFordringNedskrivningÅrsagBegr(FordringNedskrivningÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| OpskrivningBeløbStruktur |
| ValutaKodeFordringOpskrivningBeløb(FordringOpskrivningBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| OpskrivningÅrsagStruktur |
| FordringOpskrivningÅrsagKodeFordringOpskrivningÅrsagBegr(FordringOpskrivningÅrsagTekst) |

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

|  |
| --- |
|  |
| TransportRettighedHaverBeløbStruktur |
| ValutaKodeTransportRettighedHaverBlbTransportRettighedHaverBlbDKK |

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativEmailForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et emailadresse er den alternative kontakts primære email eller ej. |
| AlternativFaxForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et faxnummer er den alternative kontakts primære faxnummer eller ej. |
| AlternativKontaktBemærkning | Domain: TekstLangbase: stringmaxLength: 500 | Bemærkning som vedrører en alternativ kontakt, fx hvorfor den er blevet oprettet eller lign. |
| AlternativKontaktID | Domain: TalHel9base: integertotalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | Domain: Tekst45base: stringmaxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktPersonFødselDato | Domain: Datobase: date | Dato for hvornår en alternativ kontakt er født for det tilfælde, hvor kontakten er en person. |
| AlternativKontaktPersonKøn | Domain: Kønbase: integertotalDigits: 1enumeration: 1, 2, 3 | Beskrivelse af køn - enten 1 = mand2 = kvinde3 = ukendt |
| AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | Domain: Markeringbase: 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 | Domain: Tekst25base: stringmaxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | Domain: AlternativKontaktReferenceTypebase: stringmaxLength: 30enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle, AdresseløsPersonMedCPR | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv.Værdiset:PasnummerKørekortnummerTelefonnummerEANNummerUdenlandskNummerpladeIntenNøgleUdenlandskPersonnummerUdenlandskVirksomhedsnummerAndenNøgle(Listen af gyldige værdier er statisk, da den er hard-coded på data domænet) |
| AlternativKontaktType | Domain: AlternativKontaktTypebase: stringmaxLength: 25enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt. |
| AlternativTelefonForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et telefonnummer er den alternative kontakts primære telefonnummer eller ej. |
| CivilstandKode | Domain: CivilstandKodebase: stringmaxLength: 10pattern: [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).Værdiset:    O = Ophørt partnerskab  S = Separeret U = Ugift |
| DMIFordringBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Beløb i den til inddrivelse/ opkrævning/ modregning/ transport i DMI i den indrapporterede valutaPåløbne renter og påhæftede gebyrer bliver oprettet som deres egne fordringer med reference til den oprindelige fordring  |
| DMIFordringBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | FordringBeløb indrapporteret eller omregnet til danske kr. |
| DMIFordringEFIFordringID | Domain: ID18base: integerminInclusive: 1totalDigits: 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. |
| DMIFordringEFIHovedFordringID | Domain: ID18base: integerminInclusive: 1totalDigits: 18 | Relation der henviser til hovedfordring. |
| DMIFordringFordringArtKode | Domain: DMIFordringArtbase: stringmaxLength: 4enumeration: OPKR, INDR, MODR, TRAN | Anvendes til at definere om en fordring er en Inddrivelsesfordring, Opkrævningsfordring, Modregningsfordring eller en TransportListen består af faste værdier (Enum)Værdiset:INDR: InddrivelsesfordringOPKR: OpkrævningsfordringMODR: Modregningsfordring TRAN: Transport |
| DMIFordringFordringHaverBeskr | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Supplerende beskrivelse (fritekst) til Fordringen.F.eks. "Brandstøvler er ikke afleveret retur." |
| DMIFordringFordringHaverRef | Domain: Tekst36base: stringmaxLength: 36 | Fordringshavers interne reference. |
| DMIFordringForeløbigFastsat | Domain: JaNejbase: boolean | Angiver om fordringen er en foreløbig fastsættelse. |
| DMIFordringForfaldDato | Domain: Datobase: date | Tidspunktet hvor en fordring forfalder til betaling.Eksempelvis kan forfaldsdatoen være den 1. i en kalendermåned, mens sidste rettidig betalingsdato kan være 10. i forfaldsmåneden.Opkrævningsmyndigheden: Vil være den dato, hvor en angivelse kan indgå i kontoens saldo, hvis virksomheden betaler fordringen (f.eks. skatten/afgiften) før SRB. |
| DMIFordringHaverID | Domain: ID18base: integerminInclusive: 1totalDigits: 18 | Identificerer den unikke aftale ID. |
| DMIFordringModtagelseDato | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for hvornår fordringen er modtaget i EFI/MF.Anvendes bl.a. til dækningsrækkefølge i DMI.Alle relaterede fordringer nedarver modtagelsesdato fra hovedfordringen. |
| DMIFordringPEnhedNummer | Domain: ProduktionEnhedNummerbase: integertotalDigits: 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. |
| DMIFordringPeriodeFraDato | Domain: Datobase: date | Periode Fra er startdatoen for perioden, som en fordring vedrører.Datoen er en incl. dato.  |
| DMIFordringPeriodeTilDato | Domain: Datobase: date | PeriodeTil er slutdatoen for perioden, som en fordring vedrører. Datoen er en incl dato. |
| DMIFordringPeriodeType | Domain: Tekst30base: stringmaxLength: 30 | Sagsbehandlers mulighed for i fri tekst at beskrive periode. F.eks med:ÅrHalvårKvartalMånedUgeDag |
| DMIFordringSRBDato | Domain: Datobase: date | Sidste rettidige betalingsdato. Den sidste frist for, hvornår en fordring skal være betalt. |
| DMIFordringStiftelseTidspunkt | Domain: Datobase: date | Det dato hvor fordringen er stiftet.Indgår i dækningsrækkefølgen når der er transport/udlæg involveret |
| DMIFordringTilbageOmkBetal | Domain: JaNejbase: boolean | Markerer om tilskrevne inddrivelsesrenter (IR) og inddrivelsesgebyrer (IG) skal fastholdes. |
| DMIFordringTypeKategori | Domain: FordringKategoribase: stringmaxLength: 2enumeration: HF, IR, OG, OR, IG | Fordringskategori angiver om det er en hovedfordring, en Inddrivelsesrente, en opkrævningsrente eller et inddrivelsesgebyrVærdiset:HF: HovedfordringIR: InddrivelsesrenteIG: InddrivelsesgebyrOR: OpkrævningrenteOG: Opkrævningsgebyr |
| DMIFordringTypeKode | Domain: DMIFordringTypeKodeTekst7base: stringmaxLength: 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. |
| DMIFordringVirkningFra | Domain: Datobase: date | Når fordringshaver oversender en korrektion (op- eller ned-skrivning) til fordringen, skal de medsende den dato, hvor korrektionen har virkning fra.. Denne dato vil fungere som ny rentevirkningsdato, dvs. ifølge renteberegningsreglen for fordringstypen skal renten tilbagerulles og genberegnes fra virkningsdatoen. |
| DPDokumentArt | Domain: DPDokumentArtbase: stringenumeration: TRANSPORT, DOM, FRIVILLIGTFORLIG, SAGSFREMSTILLING, BIDRAGSRESOLUTION, BUDGET, OMPOSTERING, MODREGNING, ANDET | 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 | Domain: Tekst36base: stringmaxLength: 36 | Fordringshavers egen reference til indberettet dokument. |
| DokumentFilIndhold | Domain: Filbase: base64Binary | En elektronisk fil. Kan være modtaget elektronisk eller indskannet fra papirdokument. |
| DokumentFilType | Domain: Tekst80base: stringmaxLength: 80 | Dokuments filtype, f.eks. TIFF, doc, pdf, txt mv. |
| DokumentNummer | Domain: IDbase: integer | Unikt dokument ID allokeret af Captia. |
| EFIFordringKonvertering | Domain: JaNejbase: boolean | Markering af hvorvidt en EFI-fordring er konverteret fra KMD-IND eller RIS. Dette felt eksponeres ikke i OIO grænsesnit. |
| EFIFordringOprindeligBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Fordringens oprindelige beløb også kaldet hovedstolen. |
| EFIFordringOprindeligBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EFIKundeArrest | Domain: JaNejbase: boolean | Markering om hvorvidt er indberettet til "arrest". |
| EmailAdresseEmail | Domain: MailAdressebase: stringmaxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dkGrundlæggende værdiset:Skal altid indeholde:1. et eller flere tegn, samt2. et @, samt3. et eller flere tegn, samt4. et . , samt5. mindst to tegn |
| FaxUdlandNummer | Domain: UdenlandskTelefonNummerbase: stringmaxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| FordringNedskrivningBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring ønskes eller er nedskrevet med i den indrapporterede valuta. Forudsætning for 0 er at FordringOpskrivningÅrsagKode = Endelig Fastsættelse |
| FordringNedskrivningBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er ønskes eller er nedskrevet med indrapporteret eller omregnet til danske kroner. |
| FordringNedskrivningVirkningFra | Domain: Datobase: date | Dato hvorfra afskrivningen skal træde i kraft. Løsningen skal automatisk indsætte dags dato, men sagsbehandleren skal have mulighed for at ændre den.Note til elementnavn:Dette elementnavn er ikke blevet forkortet til de aftalte maks. 30 karakterer, da det ikke var muligt at finde en forkortelse der ikke var meningsforstyrrende i forhold til begrebet.Elementet skal forkortes i databasen, og her er SKATs forslag til forkortelse:FordringNedskrivVirkningFra |
| FordringNedskrivningÅrsagBegr | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Uddybende begrundelse for, hvorfor en nedskrivning er foretaget.  |
| FordringNedskrivningÅrsagKode | Domain: FordringNedskrivningÅrsagKodebase: stringenumeration: AKRD, ANDN, FAST, FEJL, GLDS, HÆFO, INDB, REGU, SOPH, TRVE | Mulighed for at vælge en årsag til nedskrivning af fordring ud fra en fast liste. Ved valg af årsagskode anden skal felt Anden tekst udfyldes med forklaring af, hvorfor de øvrige årsager ikke er anvendeligeGrundlæggende værdiset:AKRD: AkkordANDN: AndenFAST: Endelig fastsættelse (0 beløbtiladt)FEJL: Fejlagtig påligningGLDS: GældsaneringHÆFO: Hæftelse forkertINDB: IndbetalingREGU: ReguleringSOPH: SamlivsophævelseTRVE: Transport verificeret (0 beløb tilladt) |
| FordringNedskrivningÅrsagTekst | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| FordringOpskrivningBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring ønskes eller er opskrevet med i den indrapporterede valuta. Forudsætning for 0 er at FordringOpskrivningÅrsagKode = Endelig Fastsættelse |
| FordringOpskrivningBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er opskrevet med indrapporteret eller omregnet til i danske kroner. |
| FordringOpskrivningVirkningFra | Domain: Datobase: date | Dato hvorfra opskrivningen skal træde i kraft. Løsningen skal automatisk indsætte dags dato, men sagsbehandleren skal have mulighed for at ændre den.Kan være en dato i fortiden, har betydning for evt. korrektion af renter  |
| FordringOpskrivningÅrsagBegr | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Uddybende begrundelse for, hvorfor en opskrivning er foretaget.  |
| FordringOpskrivningÅrsagKode | Domain: FordringOpskrivningÅrsagKodeDomænebase: stringmaxLength: 10enumeration: FEJL, TIND, FAST, ANDN, TRVE | Mulighed for at vælge en årsag til opskrivning af fordring ud fra en fast liste. Ved valg af årsagskode anden skal felt Anden tekst udfyldes med forklaring af, hvorfor de øvrige årsager ikke er anvendeligeVærdiset:FEJL: Tidligere fejlagtigt nedskrevet. TIND: Tilbageført indbetaling FAST: Endelig fastsættelse (0 beløb tilladt)TRVE: Transport verificeret (0 beløb tilladt)ANDN: Anden |
| FordringOpskrivningÅrsagTekst | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| HovedFordringTilbageÅrsagBegr | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Uddybende begrundelse for tilbagekaldelsen. |
| HovedFordringTilbageÅrsagKode | Domain: HovedFordringTilbagekaldÅrsagKodeDomænebase: stringenumeration: HENS, BORD, BTLT, KLAG, MODR, FEJL, ANDN, FSKI, HÆFO, SOPH, GLDS, AKRD | Mulighed for at vælge en årsag til tillbagekaldelse af fordring ud fra en fast liste. Ved valg af årsagskode anden skal felt Anden tekst udfyldes med forklaring af, hvorfor de øvrige årsager ikke er anvendelige.Grundlæggende værdiset:HENS: HenstandBORD: BetalingsordningBTLT: BetaltKLAG: Klage over fordringMODR: Retur til modregningFEJL: Fordring forkertFSKI: Fordringhaver skiftHÆFO: Hæftelse forkertSOPH: Samlivsophævelse GLDS: Gældsanering AKRD: Akkord ANDN: Anden |
| HovedFordringTilbageÅrsagTekst | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| HæftelseBegrænsetBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Der er ingen funktionalitet knyttet til elementet, og eventuelle værdier i feltet kan ikke anvendes til noget brugbart. |
| HæftelseBegrænsetBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Der er ingen funktionalitet knyttet til elementet, og eventuelle værdier i feltet kan ikke anvendes til noget brugbart. |
| HæftelseBegrænsetProcent | Domain: ProcentSatsPositivbase: decimalminInclusive: 0totalDigits: 7fractionDigits: 4 | Indikerer begrænset hæftelse, hvis procenten er mindre end 100, begrænses hæftelsen til den angivne procent af fordringbeløb. |
| HæftelseBeløb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Der er ingen funktionalitet knyttet til elementet, og eventuelle værdier i feltet kan ikke anvendes til noget brugbart. |
| HæftelseBeløbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Der er ingen funktionalitet knyttet til elementet, og eventuelle værdier i feltet kan ikke anvendes til noget brugbart. |
| HæftelseDom | Domain: JaNejbase: boolean | Angiver om der er en dom tilknyttet hæftelsen. |
| HæftelseDomDato | Domain: Datobase: date | Angiver domsdato.Feltet udfyldes kun hvis HæftelseDom = Ja og i så fald med med en dato for dommen. |
| HæftelseForlig | Domain: JaNejbase: boolean | Indikerer om der er indgået forlig |
| HæftelseForligDato | Domain: Datobase: date | Dato for forlig. Kun relevant hvis HæftelseForlig = Ja |
| HæftelseForm | Domain: Hæftelsesformbase: stringmaxLength: 3enumeration: 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 rataSOL: SolidariskSUB: SubsidiærALM: Alm. HæftelseAND: Anden |
| HæftelseForældelseDato | Domain: Datobase: 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 | Domain: Datobase: date | Dato for hvornår fordringshaver har rykket kunden 1.gang for fordringen |
| HæftelseOpkMyndRykkerDato2 | Domain: Datobase: date | Dato for hvornår fordringshaver har rykket kunden 2.gang for fordringen |
| HæftelseProcent | Domain: ProcentSatsPositivbase: decimalminInclusive: 0totalDigits: 7fractionDigits: 4 | Angiver den procentdel, hvormed kunden hæfter for den enkelte fordring.Har kun effekt for pro rate |
| HæftelseSlutDato | Domain: Datobase: date | Den dato hæftelse for en fordring ophørte. |
| HæftelseStartDato | Domain: Datobase: date | Den dato hæftelse for en fordring gælder fra. |
| HæftelseSubsidiær | Domain: HæftelseSubsidiærDomænebase: stringmaxLength: 4enumeration: POT, POTS, REL, RELS, SSLO, SÆGS, SAND | Dette element angives kun for HæftelseForm = SUBVærdiset:POT: PotentielPOTS: Potentiel med SikkerhedREL: ReelRELS: Reel med SikkerhedSSLO: Sikkerhed - Samlivshophævelse SÆGS: Sikkerhed - Ægtefælle gældssaneret SAND: Sikkerhed - Anden  |
| HæftelseUnderBobehandling | Domain: JaNejbase: boolean | Ja: Hæftelse omfattet af bobehandling.Nej: Hæftelse ikke omfattet af bobehandling. |
| LandKode | Domain: AdresseLandKodebase: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | LandekodeGrundlæggende værdiset: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 | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Angiver datotid hvor data er blevet læst. Anvendes ifm. optimistisk låsning. |
| MFAktionAfvistNummer | Domain: TalHel5base: integermaxInclusive: 99999minInclusive: 0totalDigits: 5 | Fejlnummer der angiver årsag til afvisning. Listen af numre med tilhørende parameterliste fremgår af beskrivelsen på MFAktionAfvistStruktur. |
| MFAktionAfvistParam | Domain: Tekst36base: stringmaxLength: 36 | Del af parameterliste der knytter sig til MFAktionAfvistNummer.  |
| MFAktionAfvistTekst | Domain: Tekst1000base: stringminLength: 1maxLength: 1000 | Læsbar formatering af MFAktionAfvistNummer med tilhørende parameterliste. Ved sagsbehandler afvisning vil begrundelse tekst kunne findes her. |
| MFAktionID | Domain: ID18base: integerminInclusive: 1totalDigits: 18 | Unik ID tildelt en indberettet fordringaktion. Nødvendig af hensyn til at identificere ændrings aktioner der vedrører den samme fordring. |
| MFAktionKode | Domain: MFAktionKodebase: stringenumeration: OPRETFORDRING, OPRETTRANSPORT, AENDRFORDRING, AENDRTRANSPORT, NEDSKRIV, OPSKRIV, TILBAGEKALD | Kode der angiver hvilken type fordring aktion der indberettes. Modsvarer hvad der udfyldes i AktionValg.Enum omfatter:OPRETFORDRINGOPRETTRANSPORTAENDRFORDRINGAENDRTRANSPORTNEDSKRIVOPSKRIVTILBAGEKALD |
| MFAktionStatusKode | Domain: MFAktionStatusKodebase: stringenumeration: MODTAGET, SAGSBEHAND, AFVIST, UDFOERT | Status for modtag fordrings behandling af en indberettet fordrings aktion.MODTAGET: Modtaget men ikke behandlet endnuSAGSBEHAND: Sendt til manuel sagsbehandling AFVIST: Fordring aktion er afvistUDFOERT: Fordring aktion er færdig behandlet  |
| MFAktionStatusÆndretDato | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Tidspunkt for sidste ændring af MFAktionStatusKode feltet. Dette er mest interessant i svaret fra MFKvitteringHent hvor det angiver tidspunktet for den asynkrone behandling. |
| MFFordringEksternReference | Domain: Tekst36base: stringmaxLength: 36 | ID skal være unikt kombineret med DMIFordringHaverID på indberetteren. |
| MFFordringPåklaget | Domain: JaNejbase: boolean | Markering af hvorvidt fordringen er påklaget eller ej. |
| MFLeveranceID | Domain: ID18base: integerminInclusive: 1totalDigits: 18 | Unik nøgle for en given batch af fordringaktioner.Bruges til at hente kvitteringer med MFKvitteringHent.Leverancen afvises hvis (FordringhaverSystemIDStruktur.VirksomhedSENummer, MFLeveranceID) er behandlet før. |
| MFNoteOprettetAf | Domain: Tekst20base: stringmaxLength: 20 | Identifikation af medarbejder, som har oprettet fordringnoten. Kan være sagsbehandler eller fordringshaver medarbejder. |
| MFNoteOprettetTidspunkt | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for oprettelse af en "Modtag Fordring"-note. |
| MFNoteTekst | Domain: TekstLangbase: stringmaxLength: 500 | Selve indholdet af noten |
| MyndighedUdbetalingNKSNr | Domain: NKSNummerbase: integertotalDigits: 8 | Udbetalende myndigheds nksnummer. |
| MyndighedUdbetalingPeriodeFra | Domain: Datobase: date | PeriodeFra er startdatoen for perioden, som en myndighedsudbetalingen vedrører.  |
| MyndighedUdbetalingPeriodeTil | Domain: Datobase: date | PeriodeTil er Slutdatoen for perioden, som en myndighedsudbetaling vedrører.  |
| MyndighedUdbetalingPeriodeType | Domain: Tekst30base: stringmaxLength: 30 | Sagsbehandlers mulighed for i fri tekst at beskrive periode. F.eksÅrHalvårKvartalMånedUgeDag |
| MyndighedUdbetalingTypeKode | Domain: MyndighedUdbetalingTypeKodebase: stringmaxLength: 4 | Kode for DMIs myndighedudbetalingstype.Værdiset:LØN: Løn PENS: Pension KNTH: Kontanthjælp SDGP: Sygedagpenge ADGP: Arbejdsløshedsdagpenge KSLD: Kreditsaldo fra EKKO OVSK: Overskydende skat BOSI: BoligsikringBOST: Boligstøtte BFMY: BørnefamilieydelseBBID: Børnebidrag RNTG: RentegodtgørelseFERV: FødevareErhverv |
| PersonCPRNummer | Domain: CPRNummerbase: stringmaxLength: 10pattern: ((((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 | Domain: Datobase: date | Dato for, hvornår personen er død |
| RenteRegelNummer | Domain: LøbeNummerbase: integerminInclusive: 1totalDigits: 3 | Nummer på en renteregel. Reglen beskriver hvorledes renten skal beregnes f.eks. dag til dag.Værdiset:01 = Dag til dag rente uden renters rente.02 = Pr påbegyndt måned uden renters rente.03 = Dag til dag rente med renters rente.04 = Pr påbegyndt måned med renters rente. |
| RenteSats | Domain: Rentesatsbase: decimaltotalDigits: 8fractionDigits: 5 | RenteSats angiver hvilken rentesats, som skal anvendes ved beregningen af rente, og den angivne RenteSats fortolkes i sammenhæng med RenteSatsKode.Er RenteSatsKode 02 eller 03 vil den angivne RenteSats være den resulterende rentesats (koderne angiver blot om sats er per måned eller år).Er RenteSatsKode 01 vil den resulterende rentesats være summen af referencerentesatsen (som vedligeholdes i DMI) og den angivne RenteSats.Vil være 3 heltal og 5 decimaler (se evt. xsd-datatype). |
| RenteSatsKode | Domain: KodeToCifreStartEtbase: integerminInclusive: 1totalDigits: 2 | Kode der anvendes til at fortolke rentesatsen og den bagvedliggende beregningsalgoritmeVærdisæt01 Referencerentesatsen ( = Nationalbankens officielle udlånsrente) + x procent02 Ren udlånsrentesats per mdr03 Ren udlånsrentesats p.a.Grundlæggende værdiset:Kode som kan antage talværdierne 01-99.Grundlæggende værdiset:Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| TelefonUdenlandskNummer | Domain: UdenlandskTelefonNummerbase: stringmaxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| TransportRettighedHaverBesked | Domain: JaNejbase: boolean | Angiver hvem der skal have underretning tilsendt om modregning |
| TransportRettighedHaverBlb | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb TransportUdlægshaveren skal modtage i den angivne valuta |
| TransportRettighedHaverBlbDKK | Domain: Beløbbase: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb TransportUdlægshaveren skal modtage i danske kroner |
| TransportRettighedHaverEjer | Domain: JaNejbase: boolean | 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 | Domain: TalHel4base: integertotalDigits: 4 | Prioritet af fordeling af tansportbeløb mellem flere TransportRettighedhavere. |
| TransportRettighedHaverModtPen | Domain: JaNejbase: boolean | Ja = Den TransportRettighedshaver der skal modtage pengene. |
| TransportRettighedHaverProcent | Domain: ProcentAndelbase: integerminInclusive: 0totalDigits: 3fractionDigits: 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 | Domain: Datobase: date | Den udbetalende myndigheds eller transportrettighedshavers accept af transporten |
| TransportUdlægRettighedSlut | Domain: Datobase: date | Er slutdatoen som rettigheden til en transport/udlægvedrører.Datoen er en incl.dato |
| TransportUdlægRettighedStart | Domain: Datobase: date | Er startdatoen som rettigheden til en transport/udlæg vedrører.Datoen er en incl.dato |
| TransportUdlægUbegrænset | Domain: JaNejbase: boolean | Ja = Der er ingen beløbsbegrænsning på transporten/Udlægget. |
| ValutaKode | Domain: Valutabase: stringmaxLength: 3pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedSENummer | Domain: SENummerbase: integerpattern: [0-9]{8}totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |