**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **DMIUnderretSamlingHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| DMI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.0 | 2018-07-31 | 2018-07-31 |
| **Formål:** | | | | |
| At hente underretnings-meddelelser der ligger klar til fordringshaveren hos DMI. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Der genereres underretningsmeddelelser til fordringshaveren fra DMI. Hvis fordringshaverens aftale angiver at de benytter sig af system til system-integration skal underretningsmeddelelser hentes med denne service, ellers vil de blive sendt som post via A&D systemet.  Der kan søges efter underretninger til en eller flere specifikke fordringshavere, og ellers søges blandt alle fordringshavere som har dette fordringhaversystem registreret på deres aftale.  Hver underretningsmeddelelse er tildelt et tidsstempel (MFUnderretningDatoTid) og et stigende (men ikke nødvendigvis fortløbende) sekvensnummer (MFUnderretningNummer).  Der kan derfor anlægges enten en tidsstempel- eller en sekvensnummerbaseret strategi for inkrementalt at hente nye underretningsmeddelelser siden forrige kald af servicen.  Der skal angives enten en SøgeDatoFra eller et UnderretNummerFra i en søgning. | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Der kan maksimalt hentes et antal underretninger der styres af den tekniske parameter MF.UNDERRET.MAXANTAL, der initielt sættes til 1000.  Underretmeddelelser gemmes i mindst en måned fra oprettelsestidspunktet (MFUnderretningDatoTid). | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *DMIUnderretSamlingHent\_I* | | | | |
| \* FordringhaverSystemIDStruktur \*  [  VirksomhedSENummer  ]  \* FordringHaverSamling \*  0{  DMIFordringHaverID  }  (  \* SøgeDatoFra \*  [  MFUnderretningDatoTid  ]  )  (  \* UnderretNummerFra \*  [  MFUnderretningNummer  ]  )  (  \* UnderretNummerTil \*  [  MFUnderretningNummer  ]  ) | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *DMIUnderretSamlingHent\_O* | | | | |
| \* UnderretSamling \*  0{  \* MFUnderret \*  [  MFUnderretningNummer  MFUnderretningDatoTid  DMIFordringHaverID  \* UnderretValg \*  [  \* MFUnderretReturnerStruktur \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  \* HovedFordringReturnerÅrsagStruktur \*  [  HovedFordringReturÅrsagKode  HovedFordringReturÅrsagBegr  (HovedFordringReturÅrsagTekst)  ]  HovedFordringReturDato  DMIFordringVirkningFra  ]  |  \* MFUnderretAfskrivStruktur \*  [  \* FordringAfskrivningListe \*  1{  \* FordringAfskrivning \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringAfskrivID  DMIFordringAfskrivTilbagekald  FordringAfskrivningVirkningFra  \* AfskrivningÅrsagStruktur \*  [  FordringAfskrivningÅrsagKode  FordringAfskrivningÅrsagBegr  (FordringAfskrivningÅrsagTekst)  ]  FordringAfskrivningDato  TransaktionHæftelseFordringValg  (  \* AfskrivHæftelse \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  ]  )  \* RestbeløbValg \*  [  \* FordringRestBeløb \*  [  \* FordringRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK)  ]  ]  |  \* HæftelseRestBeløb \*  [  \* HæftelseRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  HæftelseRestBeløb  HæftelseRestBeløbDKK  ]  ]  ]  \* AfskrevetBeløbStruktur \*  [  (FordringAfskrivningProcent)  ValutaKode  FordringAfskrivningAfsBeløb  FordringAfskrivningAfsBeløbDKK  ]  ]  }  ]  |  \* MFUnderretAfregnStruktur \*  [  FordringHaverAfregningUnderret  \* UdligningAfregningListe \*  1{  \* UdligningAfregning \*  [  FordringHaverAfregningID  \* FordringHaverAfregningBeløbStruktur \*  [  FordringHaverAfregningBeløb  (FordringHaverAfregningBeløbDKK)  ValutaKode  ]  FordringHaverAfregningDato  FordringHaverAfregningPerFra  FordringHaverAfregningPerTil  \* FordringHaverFordringListe \*  1{  \* FordringerOmfattetAfUdligningenAfregningen \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMITransaktionVirkningDato  (DMIUdbetalingReference)  (  \* SupplerendeIndbetalingOplysninger \*  [  DMIIndbetalingID  DMIIndbetalingAktivitetType  (DMIIndbetalingAktivitetTekst)  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  ]  )  \* FordringAfregningBeløbStruktur \*  [  FordringAfregningBeløb  (FordringAfregningBeløbDKK)  ValutaKode  ]  \* FordringRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK)  ]  ]  }  ]  }  ]  |  \* MFUnderretRenteTilskrivningStruktur \*  [  \* FordringListe \*  1{  \* Fordring \*  [  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  RentePeriodeType  RentePeriodeFraDato  RentePeriodeTilDato  ValutaKode  RentePeriodeBeløb  RentePeriodeBeløbDKK  RenteÅrTilDatoBeløb  RenteÅrTilDatoBeløbDKK    ]  }  ]  |  \* MFUnderretModregningStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  DMIMyndighedUdbetalerNavn  MyndighedUdbetalingDato  MyndighedUdbetalingBeløb  (  \* MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur \*  [  MyndighedUdbetalingPeriodeFra  MyndighedUdbetalingPeriodeTil  (MyndighedUdbetalingPeriodeType)  ]  )  MyndighedUdbetalingTypeKode  MyndighedUdbetalingTypeNavn  MyndighedUdbetalingSpecKonto  \* FordringListe \*  1{  \* Fordring \*  [  DMIFordringEFIFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringFordringArtKode  (  \* InddrivelseRenteDelPeriode \*  [  InddrivelseRenteDelPeriodeFra  InddrivelseRenteDelPeriodeTil  ]  )  \* ModregningsBeløb \*  [  \* FordringDækningBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringDækningBeløb  (DMIFordringDækningBeløbDKK)  ]  DMIFordringDækningDato  ]  ]  }  ]  |  \* MFUnderretNyFordringHaverStruktur \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  DMIFordringModtagelseDato  DMIFordringStiftelseTidspunkt  DMIFordringForfaldDato  DMIFordringSRBDato  \* FordringBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringBeløb  (DMIFordringBeløbDKK)  ]  \* FordringPeriodeStruktur \*  [  DMIFordringPeriodeFraDato  DMIFordringPeriodeTilDato  (DMIFordringPeriodeType)  ]  (DMIFordringFordringHaverBeskr)  \* FordringHæftelseListe \*  1{  \* FordringHæftelse \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  HæftelseStartDato  (HæftelseSlutDato)  ]  }  \* GammelFordringHaver \*  [  DMIFordringHaverID  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  (DMIFordringFordringHaverRef)  ]  ]  |  \* MFUnderretKundeÆndringStruktur \*  [  \* KundeÆndringValg \*  [  \* CPRNummerSkift \*  [  PersonCPRNummer  \* NytCPRNummer \*  [  PersonCPRNummer  ]  ]  |  \* AKRNummerSkift \*  [  AlternativKontaktID  \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  \* AlternativKontaktReferenceStruktur \*  [  AlternativKontaktReferenceType  AlternativKontaktReferenceTekst  (LandKode)  ]  }  \* AlternativKontaktErstatningNummerStruktur \*  [  \* ErstatningNummerValg \*  [  VirksomhedSENummer  |  VirksomhedCVRNummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  ]  ]  ]  ]  ]  |  \* MFUnderretNyTransportAdministratorStruktur \*  [  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringModtagelseDato  (DMIFordringFordringHaverRef)  (  \* FordringBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringBeløb  (DMIFordringBeløbDKK)  ]  )  TransportUdlægUbegrænset  MyndighedUdbetalingNKSNr  MyndighedUdbetalingTypeKode  \* MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur \*  [  MyndighedUdbetalingPeriodeFra  MyndighedUdbetalingPeriodeTil  (MyndighedUdbetalingPeriodeType)  ]  TransportUdlægAcceptDato  \* TransportRettighedshaverListe \*  1{  \* TransportRettighedHaver \*  [  \* TransportRettighedshaverElementIndStruktur \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  (DMIFordringHaverID)  (  \* TransportUdlægRettighedStruktur \*  [  TransportUdlægRettighedStart  TransportUdlægRettighedSlut  ]  )  TransportRettighedHaverBesked  TransportRettighedHaverEjer  TransportRettighedHaverModtPen  TransportRettighedHaverForPrio  (  \* TransportRettighedhaverUdbetalingFordeling \*  [  TransportRettighedHaverProcent  |  \* TransportRettighedHaverBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  TransportRettighedHaverBlb  TransportRettighedHaverBlbDKK  ]  ]  )  ]  ]  }  (  \* GammelTransportAdministrator \*  [  DMIFordringHaverID  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  ]  )  ]  ]  ]  } | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Validering: Fordringhaveraftale findes ikke  Fejlnummer: 002  Reaktion: Kald kan ikke behandles da der ikke findes nogen aftale med dette id  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: MFAftaleSystemIntegration på fordringhaveraftalen er falsk  Fejlnummer: 156  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: MFAftaleDeaktiveret på fordringhaveraftalen er sat  Fejlnummer: 157  Parameterliste: DMIFordringHaverID  Validering: Ukendt fordringhaversystem  Fejlnummer: 170  Reaktion: Kald kan ikke behandles, da FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummer ikke er registreret som fordringhaversystem på nogen fordringhaveraftale  Parameterliste: FordringhaverSystemIDStruktur\VirksomhedSENummer  Validering: For få søgekriterier angivet  Fejlnummer: 173  Reaktion: Angiv enten SøgeDatoFra eller UnderretNummerFra  Parameterliste:  Validering: Der er flere underretmeddelelser end der blev returneret  Fejlnummer: 174 (advis)  Reaktion: Brug mere precise søgekriterier.  Parameterliste: MF.UNDERRET.MAXANTAL  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **DækningslisteHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| DMI | Debitormotor\_EFI\_1\_8\_1 | 1.0 | 2018-05-28 | 2018-07-31 |
| **Formål:** | | | | |
| Leverer dækningsliste til ekstern modregning givet en række indbetalingskarakteristika. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| -||- | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| M-komponent kalder denne DMI-service for at kunne foretage modregning på tværs af inddrivelsessystemerne DMI og PSRM i paralleldrift.  DMI leverer fordringliste og transportliste samt dækningsinformationer.  Hvis DækningIkkeMuligÅrsagKode er udfyldt, vil FordringListe og TransportListe være tomme. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| *DækningslisteHent\_I* | | | | |
| KompletDækningslisteMarkering  (MaksimaltAntalResultater)  KundeNummer  KundeType  \* Indbetalingsinformation \*  [  DMIIndbetalingKilde  DMIIndbetalingArt  (DækningValørDato)  MyndighedUdbetalingTypeKode  \* MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur \*  [  MyndighedUdbetalingPeriodeFra  MyndighedUdbetalingPeriodeTil  (MyndighedUdbetalingPeriodeType)  ]  \* IndbetalingBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIIndbetalingBeløb  (DMIIndbetalingBeløbDKK)  ]  ] | | | | |
| **Output:** | | | | |
| *DækningslisteHent\_O* | | | | |
| DækningslisteID  DækningIkkeMuligÅrsagKode  (BehandlingStopMarkering)  (KundeUnderBobehandling)  TotalAntalDækningElementer  \* FordringListe \*  0{  \* Fordring \*  [  DækningParat  (DækningPotentiale)  (ValideringStatusKode)  (ResulterendeFlagID)  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  DMIFordringModtagelseDato  (DMIFordringFordringHaverBeskr)  DMIFordringStiftelseTidspunkt  DMIFordringStiftelseTidspunktKorrigeret  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringKlasse  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeTekst  DMIFordringForfaldDato  DMIFordringSRBDato  \* HæftelseRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  HæftelseRestBeløb  HæftelseRestBeløbDKK  ]  \* FordringPeriodeStruktur \*  [  DMIFordringPeriodeFraDato  DMIFordringPeriodeTilDato  (DMIFordringPeriodeType)  ]  HæftelseForm  (HæftelseUnderBobehandling)  DMIFordringHaverID  DMIFordringHaverArt  FordringHaverNavn  ModregningKategori  RækkefølgeNummer  ]  }  \* TransportListe \*  0{  \* Transport \*  [  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringModtagelseDato  (  \* FordringRestBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK)  ]  )  TransportUdlægUbegrænset  TransportUdlægVerificeres  TransportUdlægKonverteret  MyndighedUdbetalingTypeKode  \* MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur \*  [  MyndighedUdbetalingPeriodeFra  MyndighedUdbetalingPeriodeTil  (MyndighedUdbetalingPeriodeType)  ]  TransportUdlægAcceptDato  TransportUdlægKorrektionDato  RækkefølgeNummer  \* TransportRettighedshaverListe \*  0{  \* TransportRettighedHaver \*  [  \* KundeStruktur \*  [  KundeNummer  KundeType  (VirksomhedCVRNummer)  (KundeNavn)  (DriftFormKode)  (  \* EnkeltmandVirksomhedEjer \*  [  PersonCPRNummer  ]  )  ]  (DMIFordringHaverID)  (  \* TransportUdlægGyldigPeriodeStruktur \*  [  TransportUdlægAftaleGyldigFra  TransportUdlægAftaleGyldigTil  ]  )  (  \* TransportUdlægRettighedStruktur \*  [  TransportUdlægRettighedStart  TransportUdlægRettighedSlut  ]  )  TransportRettighedHaverBesked  TransportRettighedHaverEjer  TransportRettighedHaverModtPen  TransportRettighedHaverForPrio  (  \* TransportRettighedhaverUdbetalingFordeling \*  [  TransportRettighedHaverProcent  |  \* TransportRettighedHaverBeløbStruktur \*  [  ValutaKode  TransportRettighedHaverBlb  TransportRettighedHaverBlbDKK  ]  ]  )  ]  }  ]  } | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Følgende valideringer foretages I DMIFordringList. Valideringen foretages i DMI.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Valideringer er i det følgende, som i alle servicebeskrivelser, inddelt i følgende intervaller:  1) Forretningsmæssige fejl i kaldende system:  \* 1-899: Specifikke valideringer for service.  \* 901-919: Generelle Forretningsmæssige fejl i snittet mellem de to systemer.  2) System/Tekniske fejl i DMI: (Inkluderes afhængig af specifik service)  \* 930-949: System/Tekniske fejl af midlertidig karakter  \* 950-969: System/Tekniske fejl af varig karakter  3) Globale Fejl i DMI/EFI snit  \* 921, 922, 999: Midlertidige fejlkodemapninger. Mapning til permanente fejlkoder pågår, drevet af DMI  \* 990-994: Proxy Framework fejl i SAP ERP: Fejlhåndtering varierer  4) Fejl ved processering i IP (-1, -3, -4)  ##############################  1) Forretningsmæssige fejl i kaldende system:  ##############################  \* 1-899: Specifikke valideringer for service:  Validering: Kontrol af hvorvidt kunde findes  Fejlnummer: 005  Reaktion: Besked om at kunde ikke findes  Parameterliste: KundeNummer, KundeType  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  901-919: Generelle Forretningsmæssige fejl i snittet mellem de to systemer.  Fejlen logges, og manuel fejlhåndtering initieres, hos det kaldende system.  Validering: Generel forretningsfejl i kaldende system der kræver analyse af Systemadministrator med anvendelse af medsendt fejltekst.  Fejlnummer: 911  Reaktion: Transaktion afvises  Parameterliste:  ##############################  2) System/Tekniske fejl i DMI: (Inkluderes afhængig af specifik service)  ##############################  \* 930-949: System/Tekniske fejl af midlertidig karakter  \* 950-969: System/Tekniske fejl af varig karakter  Fejlhåndtering initieres hos kaldende system. Der kan initielt forsøges med genkald.  ##############################  3) Globale Fejl i DMI/EFI snit  ##############################  Når services kaldes og processeres kan der opstå fejl som er globale - de kan altså forekomme for alle services i DMI-EFI snittet. Fejlene inddeles i intervaller efter type og vil blive meldt med følgende fejlkoder:  921, 922, 999: Midlertidige fejlkoder. Mapning til permanente fejlkoder pågår, drevet af DMI:  Validering: Forretningsmæssig validering der endnu ikke er mappet til en service-specifik fejlkode.  Fejlnummer: 999  Reaktion: Transaktion afvises.  Parameterliste: DMITransaktionID  990-994: Proxy Framework fejl i SAP ERP: Fejlhåndtering varierer  Validering: Dubletkontrol på Transaktions ID  Fejlnummer: 990  Reaktion: Transaktion afvises da TransaktionsID skal være unikt (Transaktion ID er allerede registreret)  Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Service Processering er ikke tilladt i system & client &  Fejlnummer: 991  Reaktion: Transaktion afvises.  Parameterliste:  Validering: Transaktion ID & er allerede processeret (styret fil)  Fejlnummer: 992  Reaktion: Transaktion afvises  Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Kontrol på TranskationsID: Feltlængde max 255 karakterer  Fejlnummer: 993  Reaktion: Transaktion afvises da feltlængde på TransaktionsID > 255 karakterer  Parameterliste: DMITransaktionID  Validering: Datasikkerhed: Autorisation tillader ikke handling  Fejlnummer: 994  Reaktion: Transaktion afvises da bruger mangler autorisation i SAP til at udføre handling.  Parameterliste:  ##############################  4) Fejl ved processering i IP (-1, -3, -4)  ##############################  Når services kaldes og processeres i IP kan der opstå fejl som ikke er relateret til den specifikke service.  Fejlene vil blive meldt med følgende fejlkoder:  Validering: Ukendt systemfejl  Fejlnummer: -1  Reaktion: Besked: Ukendt systemfejl. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information.  Validering: Service ikke tilgængelig  Fejlnummer: -3  Reaktion: Besked: Service ikke tilgængelig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information.  Validering: Kompensering ikke mulig  Fejlnummer: -4  Reaktion: Besked: Kompensering ikke mulig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information. | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | |
|  | | | | |
| **Noter** | | | | |
| Service: synkron  Frekvens: høj  Volumen: mellem  Leverancesikkerhed: høj  Kompenserende transaktion: ingen  Servicen understøtter ikke kompenserende transaktioner. Ved kald af KompenserTrans vil servicen give fejlkode -4 tilbage og ikke 1005. | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AfskrevetBeløbStruktur |
| (FordringAfskrivningProcent)  ValutaKode  FordringAfskrivningAfsBeløb  FordringAfskrivningAfsBeløbDKK |

|  |
| --- |
|  |
| AfskrivningÅrsagStruktur |
| FordringAfskrivningÅrsagKode  FordringAfskrivningÅrsagBegr  (FordringAfskrivningÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktErstatningNummerStruktur |
| \* ErstatningNummerValg \*  [  VirksomhedSENummer  |  VirksomhedCVRNummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  ] |

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

|  |
| --- |
|  |
| FordringAfregningBeløbStruktur |
| FordringAfregningBeløb  (FordringAfregningBeløbDKK)  ValutaKode |

|  |
| --- |
|  |
| FordringBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIFordringBeløb  (DMIFordringBeløbDKK) |
| **Beskrivelse** |
| DMIFordringBeløbDKK er altid udfyldt når strukturen anvendes som en del af output. |

|  |
| --- |
|  |
| FordringDækningBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIFordringDækningBeløb  (DMIFordringDækningBeløbDKK) |

|  |
| --- |
|  |
| FordringHaverAfregningBeløbStruktur |
| FordringHaverAfregningBeløb  (FordringHaverAfregningBeløbDKK)  ValutaKode |

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

|  |
| --- |
|  |
| FordringRestBeløbStruktur |
| ValutaKode  DMIFordringRestBeløb  (DMIFordringRestBeløbDKK) |
| **Beskrivelse** |
| DMIFordringRestBeløbDKK er altid udfyldt når strukturen anvendes som en del af output. |

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

|  |
| --- |
|  |
| HovedFordringReturnerÅrsagStruktur |
| HovedFordringReturÅrsagKode  HovedFordringReturÅrsagBegr  (HovedFordringReturÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| HæftelseRestBeløbStruktur |
| ValutaKode  HæftelseRestBeløb  HæftelseRestBeløbDKK |

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

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretAfregnStruktur |
| FordringHaverAfregningUnderret  \* UdligningAfregningListe \*  1{  \* UdligningAfregning \*  [  FordringHaverAfregningID  FordringHaverAfregningBeløbStruktur  FordringHaverAfregningDato  FordringHaverAfregningPerFra  FordringHaverAfregningPerTil  \* FordringHaverFordringListe \*  1{  \* FordringerOmfattetAfUdligningenAfregningen \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMITransaktionVirkningDato  (DMIUdbetalingReference)  (  \* SupplerendeIndbetalingOplysninger \*  [  DMIIndbetalingID  DMIIndbetalingAktivitetType  (DMIIndbetalingAktivitetTekst)  KundeStruktur  ]  )  FordringAfregningBeløbStruktur  FordringRestBeløbStruktur  ]  }  ]  } |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretAfskrivStruktur |
| \* FordringAfskrivningListe \*  1{  \* FordringAfskrivning \*  [  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringAfskrivID  DMIFordringAfskrivTilbagekald  FordringAfskrivningVirkningFra  AfskrivningÅrsagStruktur  FordringAfskrivningDato  TransaktionHæftelseFordringValg  (  \* AfskrivHæftelse \*  [  KundeStruktur  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  ]  )  \* RestbeløbValg \*  [  \* FordringRestBeløb \*  [  FordringRestBeløbStruktur  ]  |  \* HæftelseRestBeløb \*  [  HæftelseRestBeløbStruktur  ]  ]  AfskrevetBeløbStruktur  ]  } |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretKundeÆndringStruktur |
| \* KundeÆndringValg \*  [  \* CPRNummerSkift \*  [  PersonCPRNummer  \* NytCPRNummer \*  [  PersonCPRNummer  ]  ]  |  \* AKRNummerSkift \*  [  AlternativKontaktID  \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  AlternativKontaktReferenceStruktur  }  AlternativKontaktErstatningNummerStruktur  ]  ] |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretModregningStruktur |
| KundeNummer  KundeType  DMIMyndighedUdbetalerNavn  MyndighedUdbetalingDato  MyndighedUdbetalingBeløb  (MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur)  MyndighedUdbetalingTypeKode  MyndighedUdbetalingTypeNavn  MyndighedUdbetalingSpecKonto  \* FordringListe \*  1{  \* Fordring \*  [  DMIFordringEFIFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringPEnhedNummer)  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringFordringArtKode  (  \* InddrivelseRenteDelPeriode \*  [  InddrivelseRenteDelPeriodeFra  InddrivelseRenteDelPeriodeTil  ]  )  \* ModregningsBeløb \*  [  FordringDækningBeløbStruktur  DMIFordringDækningDato  ]  ]  } |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretNyFordringHaverStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  DMIFordringModtagelseDato  DMIFordringStiftelseTidspunkt  DMIFordringForfaldDato  DMIFordringSRBDato  FordringBeløbStruktur  FordringPeriodeStruktur  (DMIFordringFordringHaverBeskr)  \* FordringHæftelseListe \*  1{  \* FordringHæftelse \*  [  KundeStruktur  HæftelseForm  (HæftelseSubsidiær)  HæftelseStartDato  (HæftelseSlutDato)  ]  }  \* GammelFordringHaver \*  [  DMIFordringHaverID  KundeStruktur  (DMIFordringFordringHaverRef)  ] |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretNyTransportAdministratorStruktur |
| DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  KundeStruktur  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringModtagelseDato  (DMIFordringFordringHaverRef)  (FordringBeløbStruktur)  TransportUdlægUbegrænset  MyndighedUdbetalingNKSNr  MyndighedUdbetalingTypeKode  MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur  TransportUdlægAcceptDato  \* TransportRettighedshaverListe\*  1{  \*TransportRettighedHaver\*  [  TransportRettighedshaverElementIndStruktur  ]  }  (  \* GammelTransportAdministrator \*  [  DMIFordringHaverID  KundeStruktur  ]  ) |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretRenteTilskrivningStruktur |
| \* FordringListe \*  1{  \* Fordring \*  [  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  RentePeriodeType  RentePeriodeFraDato  RentePeriodeTilDato  ValutaKode  RentePeriodeBeløb  RentePeriodeBeløbDKK  RenteÅrTilDatoBeløb  RenteÅrTilDatoBeløbDKK  ]  } |

|  |
| --- |
|  |
| MFUnderretReturnerStruktur |
| DMIFordringEFIFordringID  DMIFordringFordringArtKode  DMIFordringTypeKode  DMIFordringTypeKategori  DMIFordringEFIHovedFordringID  (DMIFordringFordringHaverRef)  (DMIFordringPEnhedNummer)  HovedFordringReturnerÅrsagStruktur  HovedFordringReturDato  DMIFordringVirkningFra |

|  |
| --- |
|  |
| MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur |
| MyndighedUdbetalingPeriodeFra  MyndighedUdbetalingPeriodeTil  (MyndighedUdbetalingPeriodeType) |

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

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

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| 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. |
| BehandlingStopMarkering | base: boolean  totalDigits: 3 |  |
| DMIFordringAfskrivID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Løbenummer som entydigt identificerer en afskrivning |
| DMIFordringAfskrivTilbagekald | base: boolean | Angiver om det er tilbagekald af tidligere afskrivning (identificeret med DMIFordringAfskrivID).  true : ja, tilbagekald  false: nej, ny afskrivning |
| DMIFordringBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb i den til inddrivelse/ opkrævning/ modregning/ transport i DMI i den indrapporterede valuta  Påløbne renter og påhæftede gebyrer bliver oprettet som deres egne fordringer med reference til den oprindelige fordring |
| DMIFordringBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | FordringBeløb indrapporteret eller omregnet til danske kr. |
| DMIFordringDækningBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Dækningsbeløb i indbetalingens valuta. |
| DMIFordringDækningBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | FordringDækningBeløb omregnet til danske kroner  Beløbet som fordringen er dækket med, dvs. hvis fordringen er på 1000 kr. og indbetalingen er på 500 kr., så er FordringDækningBeløb 500 kr. |
| DMIFordringDækningDato | base: date | Datoen hvor fordringen er dækket med et givet beløb. |
| 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. |
| DMIFordringEFIHovedFordringID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Relation der henviser til hovedfordring. |
| DMIFordringFordringArtKode | base: string  maxLength: 4  enumeration: OPKR, INDR, MODR, TRAN | Værdisæt:  INDR: Inddrivelsesfordring  OPKR: Opkrævningsfordring  MODR: Modregningsfordring  TRAN: Transport |
| DMIFordringFordringHaverBeskr | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Supplerende beskrivelse (fritekst) til Fordringen.  F.eks. "Brandstøvler er ikke afleveret retur." |
| DMIFordringFordringHaverRef | base: string  maxLength: 36 | Fordringshavers interne reference. |
| DMIFordringForfaldDato | base: 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. |
| DMIFordringHaverArt | base: string  maxLength: 3  enumeration: STA, RGN, KML, PRV, UMY, UPE, SKA, AOV | Arten på fordringshaver  Grundlæggende værdisæt:  STA: Statslig  RGN: Regional  KML: Kommunal  PRV: Privat  UMY: Udenlandsk myndighed  UPE: Udenlandsk person  SKA: SKAT  AOV: Anden offentlig virksomhed |
| DMIFordringHaverID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Identificerer den unikke aftale ID. |
| DMIFordringKlasse | base: string  maxLength: 1 | Angiver dækningsrækkefølgen for fordringer.  Værdisæt:  1. Bøder der er tillagt afsoning  2. Underholdsbidrag omfattet af lov om opkrævning af underholdsbidrag.  3. Andre fordringer |
| DMIFordringModtagelseDato | base: dateTime  whitespace: 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 | 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. |
| DMIFordringPeriodeFraDato | base: date | Periode Fra er startdatoen for perioden, som en fordring vedrører.  Datoen er en incl. dato. |
| DMIFordringPeriodeTilDato | base: date | PeriodeTil er slutdatoen for perioden, som en fordring vedrører.  Datoen er en incl dato. |
| DMIFordringPeriodeType | base: string  maxLength: 30 | Sagsbehandlers mulighed for i fri tekst at beskrive periode. F.eks med:  År  Halvår  Kvartal  Måned  Uge  Dag |
| DMIFordringRestBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beregnet restbeløb i den inddraporterede valuta. |
| DMIFordringRestBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb omregnet til danske kr. Det er FordringBeløb fratrukket alle typer af korrektioner og indbetalinger - altså saldo dags dato |
| DMIFordringSRBDato | base: date | Sidste rettidige betalingsdato. Den sidste frist for, hvornår en fordring skal være betalt. |
| DMIFordringStiftelseTidspunkt | base: date | Det dato hvor fordringen er stiftet.  Indgår i dækningsrækkefølgen når der er transport/udlæg involveret |
| DMIFordringStiftelseTidspunktKorrigeret | base: date |  |
| DMIFordringTypeKategori | base: string  maxLength: 2  enumeration: HF, IR, OG, OR, IG | Fordringskategori angiver om det er en hovedfordring, en Inddrivelsesrente, en opkrævningsrente eller et inddrivelsesgebyr  Værdisæt:  HF: Hovedfordring  IR: Inddrivelsesrente  IG: Inddrivelsesgebyr  OR: Opkrævningrente  OG: Opkrævningsgebyr |
| 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. |
| DMIFordringTypeTekst | base: string  maxLength: 60 |  |
| DMIFordringVirkningFra | base: 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. |
| DMIIndbetalingAktivitetTekst | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Anvendes til generel beskrivelse den type aktivitet, som knytter sig til indbetalingen.  Eksempler på værdier kunne være:  Dækning ved indbetaling  Ophævelse af dækning ved indbetaling |
| DMIIndbetalingAktivitetType | base: string  maxLength: 10  enumeration: DÆKNING, DÆKNOPH, FORDKORR | Kode der entydigt identificerer akttiviteten  Værdisæt (enum):  DÆKNING - Fordring dækket med indbetaling  DÆKNOPH - Dækning for fordring ophævet  FORDKORR - Fordring korrigeret med mere end restsaldo |
| DMIIndbetalingArt | base: string  enumeration: BANKO, CHECK, DANKO, KONTA, LONIN, LONKO, MODRE, OCRLI, OMPOST, RENTG, TRMAND, ULAND | En underopdeling af indbetaling  Koderne valideres i sammenhæng med DMIIndbetalingKilde, hvor følgende kombinationer er gyldige:  DMIIndbetalingKilde DMIIndbetalingArt  -----------------------------------------  SAP38 KONTA  SAP38 CHECK  SAP38 DANKO  SAP38 OMPOST  SAP38 MODRE  SKB OCRLI  SKB BANKO  SKB ULAND  SKB TRMAND  EFI LONIN  EFI LONKO  EFI RENTG  EFI DANKO  NETS BANKO  SLUT MODRE  NEMKONT MODRE  DMO MODRE  DMIIndbetalingArt LONKO kan ikke anvendes ved oprettelse af indbetalinger. Den sættes automatisk af DMI ved korrektion af lønindeholdelser.  Grundlæggende værdisæt:  BANKO: Bankoverførsel  CHECK: Check  DANKO: Dankort  KONTA: Kontant  LONIN: Lønindeholdelse  LONKO: Lønindeholdelse korrektion  MODRE: Modregning  OCRLI: OCR Linie  OMPOST: Ompostering  RENTG: Rentegodtgørelse  TRMAND: Tredjemands-indbetaling  ULAND: Udenlandsk indbetaling |
| DMIIndbetalingBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det indbetalte beløb den angivne valuta |
| DMIIndbetalingBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det indbetalte beløb omregnet til danske kr. |
| DMIIndbetalingID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af den enkelte indbetaling, som skal anvendes til at kunne spore indbetalingen fx ifm med 2 identiske betalinger foretaget samme dag. |
| DMIIndbetalingKilde | base: string  enumeration: DMO, EFI, NEMKONT, NETS, SAP38, SKB, SLUT | Reference til det specifikke system der indbetales fra. |
| DMIMyndighedUdbetalerNavn | base: string  maxLength: 300 | Navner på den udbetalende myndighed.  Fritekstangivelse. |
| DMITransaktionVirkningDato | base: date | Virkningdatoen kan fortolkes forskelligt afhængig af TransaktionTypen:  Transaktiontype: DMITransaktionVirkningDato  -------------------------------------------------------------------------  DÆKNAFG: Tages som hovedregel fra betalingsdato på den bagvedliggende indbetaling.  DÆKNMOD: EffektFra/virkningsdato  (Dato hvorefter indbetalingen har en rentemæssig (dækning) effekt)  Tages som hovedregel fra betalingsdato på den bagvedliggende indbetaling.  FORDRING +  FORDRINGAF +  FORDRINGKO +  FORDRINGNE +  FORDRINGOP +  FORDRINGRE +  FORDRINGSK +  FORDRINGTI: Dato for påvirkning af saldo, og dermed hvornår transaktionen har rentemæssig effekt.  INDBETAL: EffektFra/virkningsdato (dato hvorefter indbetalingen har en rentemæssig (dækning) effekt). Tages som hovedregel fra betalingsdato.  INDBETALDK: EffektFra/virkningsdato (dato hvorefter indbetalingen har en rentemæssig (korrigeret dækning) effekt). Tages som hovedregel fra betalingsdato.  RENTE: Registreringsdato.  RENTEGODTG: EffektFra/virkningsdato (dato hvorefter 'indbetalingen' har en rentemæssig (dækning) effekt).  TRANSPAFG: Registreringsdato  TRANSPMOD: EffektFra/virkningsdato (dato hvorefter 'indbetalingen' har en rentemæssig (dækning) effekt).  UDBETAL: Registreringsdato |
| DMIUdbetalingReference | base: string  maxLength: 140 | Refernce til den udbetaling der er foretaget til fordringhaveren. Del af posteringsteksten fra NemKonto udbetalingen. |
| 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) |
| DækningIkkeMuligÅrsagKode | base: string  maxLength: 8 |  |
| DækningParat | base: boolean | Grundlæggende værdisæt:  1 - True  2 - False |
| DækningPotentiale | base: boolean | Grundlæggende værdisæt:  1 - True  2 - False |
| DækningValørDato | base: date |  |
| DækningslisteID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 |  |
| FordringAfregningBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb der afregnes på fordringen. |
| FordringAfregningBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb der afregnes på fordringen i danske kroner. |
| FordringAfskrivningAfsBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet med i den indrapporterede valuta. |
| FordringAfskrivningAfsBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb en fordring er afskrevet omregnet til danske kroner. |
| FordringAfskrivningDato | base: date | Dags dato, , (samme som registreringsdato i DMI) |
| FordringAfskrivningProcent | base: decimal  totalDigits: 7  fractionDigits: 4  minInclusive: 0 | Procent som fordringen skal er afskrevet med. |
| FordringAfskrivningVirkningFra | base: date | Dato hvorfra afskrivningen skal træde i kraft. Løsningen skal automatisk indsætte dags dato, men sagsbehandleren skal have mulighed for at ændre den. |
| FordringAfskrivningÅrsagBegr | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for, hvorfor en afskrivning er foretaget og anvendes typisk til at bestemme om en afskrivning kræver en godkendelse. |
| FordringAfskrivningÅrsagKode | base: string  maxLength: 10  enumeration: AFSO, ANDN, ANNU, AUTO, BGTL, DØDB, EFTG, FEJL, FORÆ, GLDS, KOLO, KONK, KREO, ODIFF, REKO, SSFH, TVAO | Sagsbehandlers mulighed for at vælge en årsag til afskrivning 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 værdisæt:  AFSO: Afskrivninger pga. afsoning  ANDN: Anden  ANNU: Tilbageførsel af afskrivning  AUTO: Automatisk afskrivning på baggrund af manglende evne gennem en årrække  BGTL: Automatiske afskrivninger under x kr.  DØDB: Død/dødsbo.  EFTG: Eftergivelse  FEJL: Fejlagtig pålignet  FORÆ: Forældelse  GLDS: Gældssanering  KOLO: Korrektion Lønindeholdelse  KONK: Konkurs  KREO: Kreditorordning  ODIFF: Øredifference  REKO: Rekonstruktion  SSFH: Saldo på fordring skal udgøre saldoen på hæfterne dog max. 100%. Kun til intern brug i DMI.  TVAO: Tvangsopløsning |
| FordringAfskrivningÅrsagTekst | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| FordringHaverAfregningBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb der skal afregnes til fordringshaver i den valgte valuta |
| FordringHaverAfregningBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Det beløb der skal afregnes til fordringshaver omregnet til danske kroner. |
| FordringHaverAfregningDato | base: date | Den dato afregningen til fordringshaver er oprettet |
| FordringHaverAfregningID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Den unikke identifikation af afregningen |
| FordringHaverAfregningPerFra | base: date | FordringHaverAfregningPeriodeFraDato er pr. definition altid én dag efter sidste FordringHaverAfregningDato.  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:  FordringHaverAfrPeriodeFra |
| FordringHaverAfregningPerTil | base: date | PerTil er = med FordringHaverAfregningsdato . |
| FordringHaverAfregningUnderret | base: string  maxLength: 3  enumeration: UDL, AFR | Kode der oplyser om underretningen er en udligning eller en afregning.  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:  FordringHaverAfrUnderret  Værdisæt:  UDL: Udligning  AFR: Afregning |
| FordringHaverNavn | base: string  maxLength: 300 | Navnet på fordringshaver. |
| HovedFordringReturDato | base: date | Den dato hvor RIM returnerer en fordring |
| HovedFordringReturÅrsagBegr | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for returneringen |
| HovedFordringReturÅrsagKode | base: string  enumeration: AFTL, ANDN, KLAG, TRAF | Mulighed for at vælge en årsag til returnering 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 værdisæt:  AFTL: Retur efter aftale  ANDN: Anden  KLAG: Ingen reaktion på videresendt klage.  TRAF: Transport Afvist |
| HovedFordringReturÅrsagTekst | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Forklaring til valg af Anden |
| 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 |
| HæftelseRestBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Hæftelsesrestbeløb i den indrapporterede valuta.  Den del af fordringens restbeløb som hæfteren hæfter for. |
| HæftelseRestBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Hæftelsesrestbeløb omregnet til danske kroner.  Den del af fordringens restbeløb som hæfteren hæfter for. Er ikke veldefineret for hæftelseform "andet" (den fjerde hæftel-sesform dvs. hverken solidarisk, subsidiær eller prorata |
| HæftelseSlutDato | base: date | Den dato hæftelse for en fordring ophørte. |
| HæftelseStartDato | base: date | Den dato hæftelse for en fordring gælder fra. |
| 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. |
| InddrivelseRenteDelPeriodeFra | base: date | Dato hvorfra renten beregnes eller tilskrives |
| InddrivelseRenteDelPeriodeTil | base: date | Dato hvortil renten beregnes eller tilskrives |
| KompletDækningslisteMarkering | base: boolean | Grundlæggende værdisæt:  1 - True  2 - False |
| 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 |
| KundeUnderBobehandling | base: boolean  totalDigits: 3 | Ja: Kunde under af bobehandling  Nej: Kunde ikke under af bobehandling |
| 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". |
| MFUnderretningDatoTid | base: dateTime  whitespace: collapse |  |
| MFUnderretningNummer | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 |  |
| MaksimaltAntalResultater | base: integer  totalDigits: 4 | Antal resultater som ønskes returneret i et enkelt svar. |
| ModregningKategori | base: string  maxLength: 8 |  |
| MyndighedUdbetalingBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb der er til udbetaling fra myndigheden |
| MyndighedUdbetalingDato | base: date | Den dato myndighedens pengeinstitut foretager trækket på myndighedens konto.  (Det er ikke kundens dispositionsdato). |
| MyndighedUdbetalingNKSNr | base: integer  totalDigits: 8 | Udbetalende myndigheds nksnummer. |
| MyndighedUdbetalingPeriodeFra | base: date | PeriodeFra er startdatoen for perioden, som en myndighedsudbetalingen vedrører. |
| MyndighedUdbetalingPeriodeTil | base: date | PeriodeTil er Slutdatoen for perioden, som en myndighedsudbetaling vedrører. |
| MyndighedUdbetalingPeriodeType | base: string  maxLength: 30 | Sagsbehandlers mulighed for i fri tekst at beskrive periode. F.eks  År  Halvår  Kvartal  Måned  Uge  Dag |
| MyndighedUdbetalingSpecKonto | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Feltet skal den indeholde reg.nr. og bankkontnr. som eventuelt anvendes for en specifik ydelsesart. Oplysningen modtages fra NemKonto i strukturen BankAccountStructure.  Hvis BankAccountStructure er tom anvendes teksten 'NemKonto' i stedet. |
| MyndighedUdbetalingTypeKode | base: string  maxLength: 4 | Kode for DMIs myndighedudbetalingstype.  Grundlæggende værdiset:  ADGP: Arbejdsløshedsdagpenge  BBID: Børnebidrag  BFMY: Børnefamilieydelse  BIBL: Biblioteksafgift  BOSI: Boligsikring  BOST: Boligstøtte  ERST: Erstatning  FENK: FødevareErhverv (NemKonto)  FESK: FødevareErhverv (SKAT)  KISL: Rentegodtgørelse kildeskatteloven  KNTH: Kontanthjælp  KSLD: Kreditsaldo fra EKKO  LØN: Løn  MOMS: Moms  OMGO: Omkostningsgodtgørelse  OSKA: Overskydende skatte- eller afgiftsbeløb  OVAM: Overskydende arbejdsmarkedsbidrag  OVIR: Overskydende virksomhedsskatter eller afgifter  OVSK: Overskydende skat  PENS: Pension  PERS: Personskatter  RELO: Rentegodtgørelse renteloven  SDGP: Sygedagpenge  SLØU: Særlig lønindeholdelse udgør 1%  SÆLØ: S-løn  SÆRI: Særlig indkomstskat |
| MyndighedUdbetalingTypeNavn | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Navnet på DMIs myndighedudbetalingstype |
| 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. |
| RentePeriodeBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Rentebeløbet for den omhandlede periode i den angivne valuta. |
| RentePeriodeBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Rentebeløbet for den omhandlede periode i danske kroner |
| RentePeriodeFraDato | base: date | Start datoen for den periode som renten vedrører. |
| RentePeriodeTilDato | base: date | Slut datoen for den periode som renten vedrører. |
| RentePeriodeType | base: string  maxLength: 30 | Sagsbehandlers mulighed for i fri tekst at beskrive periode. F.eks  År  Halvår  Kvartal  Måned |
| RenteÅrTilDatoBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Rentebeløb år- til- dato i den angivne valuta. |
| RenteÅrTilDatoBeløbDKK | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Rentebeløb år- til- dato i danske kroner |
| ResulterendeFlagID | base: string  maxLength: 4 |  |
| RækkefølgeNummer | base: integer  totalDigits: 12 | Nummer i en liste med dækningsrækkefølge  Gyldige værdier er 0-9999 |
| TotalAntalDækningElementer | base: integer  totalDigits: 10 |  |
| TransaktionHæftelseFordringValg | base: string  maxLength: 1  enumeration: F, H | Angiver om en transaktion er en hæftelse eller en fordring.  H: Hæftelse  F: Fordring  Hvis transaktion vedrører en hæftelse vil KundeStruktur og HæftelseRestBeløb være udfyldt.  Hvis transaktion vedrører en fordring vil FordringRestBeløb være udfyldt. |
| 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. |
| TransportUdlægAftaleGyldigFra | base: date | AftaleGyldigFra er startdatoen for den periode, som rettighedshaver har indgået aftale om at vedligeholde transporten/udlægget fra.  Datoen er en incl. dato. |
| TransportUdlægAftaleGyldigTil | base: date | AftaleGyldigTil er slutdatoen for den periode, som rettighedshaver har indgået aftale om at vedligeholde transporten/udlægget til.  Datoen er en incl. dato. |
| TransportUdlægKonverteret | base: boolean  totalDigits: 3 |  |
| TransportUdlægKorrektionDato | base: date | Sættes = DMIFordringModtagelseDato første gang TransportUdlægsfordringen oprettes.Opdateres hver gang der sker ændring på transportUlægsfordringen. |
| 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 |
| TransportUdlægUbegrænset | base: boolean  totalDigits: 3 | Ja = Der er ingen beløbsbegrænsning på transporten/Udlægget.  Ved Ja:  DMIFordringBeløb er 9.999.999.999,- ved oprettelse af fordring. |
| TransportUdlægVerificeres | base: boolean  totalDigits: 3 | Er et flag hvor det angives at en transport/udlæg skal verificeres uanset øvrige parametre.  Ja = skal verficeres |
| ValideringStatusKode | base: string  maxLength: 4 |  |
| 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. |