Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **DOKontoStopÆndr** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.6 | 16-05-2011 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| Denne service har ansvaret for at orkestrere ændring af stop parametre på kundens konto med DMIKontoÆndr og oprettelse af en tilhørende kunde note.  Servicen kan ændre parametre på en kundes konto med henblik på at lave - Udbetalingsstop - Udligningsstop - Modregningsstop (Kunden kan fritages, Udbetalingstype, Fordringstyper, BFY) - Flag for bobehandling  Det kundenummer der angives først i input skal være det samme som bruges i de underliggende stop strukturer. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Ændringer til kundens konto omfatter: - Udbetalingsstop - Udligningsstop - Omposteringsstop - Modregningsstop - Bobehandling | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Udbetalingsstop: Kun kunden kan fritages for udbetaling. Hvis \* InddrivelseKontoStopListe \* indeholder stop af typen Udbetalingsstop vil alle eksisterende stop af typen blive deaktiveret, og alene de fremsendte stop vil være aktive.  Udligningsstop: Kun kunden kan fritages for udligning.  Hvis \* InddrivelseKontoStopListe \* indeholder stop af typen Udligningsstop vil alle eksisterende stop af typen blive deaktiveret, og alene de fremsendte stop vil være aktive.  Modregningsstop: - Kunden kan fritages - Der kan ikke modregnes på kunden, når dette stop er sat - MyndighedUdbetalingstype - Der kan ikke modregnes på kunden, hvis udbetalingen er af den angivne type incl periode - Fordringstype - Der kan ikke modregnes på fordringer, hvis de er af den angivne type - BFY - Der kan kun modregnes en procentdel eller beløb af kundens BFY udbetalinger  Generelt for Modregningsstop: - I forbindelse med bobehandling vil modregningsstop give anledning til manuel sagsbehandling i de tilfælde hvor det, via årsagskoden, er defineret at et stop ikke må udløbe. - Flere af ovenstående parametre kan angives samtidigt  Hvis der er poster i \* KundeModregningStopListe \* overskrives eksisterende liste med den fremsendte liste Hvis der er poster i \* KundeModregningGrænseBFYListe \* overskrives eksisterende liste med den fremsendte liste  Omposteringsstop: DMI opdaterer alene de fremsendte stop. Eventuelle yderligere omposteringsstop på kunden vil ikke blive påvirket.   Bobehandling: Hvis der er en markering for bobehandling må DMI kun lade stop udløbe, når det, via årsagskoden, er defineret at et stop ikke må udløbe. I de tilfælde skal EFI har taget stilling. Hvis bobehandlingsflaget sættes på kunden fjernes flaget samtidig fra alle hæftelser. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **DOKontoStopÆndr\_I** | | | | |
| KundeNummer KundeType EjerAfEnkeltmandsvirksomhed (  \*KundeNote\*  [  MFNoteTekst  ] ) (  \*KundeModregningStopListe\*  1{  DOKundeModregningStopStruktur  } ) (  \*KundeModregningGrænseBFYListe\*  1{  DOKundeModregningGrænseBFYStruktur  } ) (  \*InddrivelseKontoStopListe\*  1{  DOInddrivelseKontoStopStruktur  } ) (  \*OmposteringStopStrukturListe\*  1{  DOOmposteringStopStruktur  } ) (KundeUnderBobehandling) | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **DOKontoStopÆndr\_O** | | | | |
|  | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Følgende valideringer foretages i DMIKontoÆndr. Valideringen foretages i DMI. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Validering: Kontrol af hvorvidt kunde findes Fejlnummer: 005 Reaktion: Besked om at kunde ikke findes Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering Udbetalingsstop sat i.f.m. ompostering kan ikke ændres Fejlnummer: 028 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Modregningsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Fejlnummer: 043 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, KundeModregningStopType  Validering: Inddrivelseskontostop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato Fejlnummer: 044 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, InddrivelseKontoStopType  Validering: Modregningsstop, overlappende periode for samme udbetalingstype Fejlnummer: 051 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: UdbetalingType  Validering: Modregningsstop, overlappende periode for samme fordringtype FejFejlnummer: 052 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: FordringType  Validering: KundeModregningGrænseBFY: Overlappende perioder Fejlnummer: 053 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste:  Validering: Teknisk fejl ved oprettelse af kundenote Advisnummer: 450 Reaktion: Sagsbehandler skal oprette kundenote manuelt Parameterliste: KundeNummer, KundeType  Validering: Generel validering af fremsendte koder Fejlnummer: 906 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste:  Validering: Modregningsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Fejlnummer: 043 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, KundeModregningStopType  Validering: Udbetalingsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Fejlnummer: 044 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, InddrivelseKontoStopType  Validering: Udbetalingsstop sat i.f.m. ompostering kan ikke ændres Fejlnummer: 045 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, InddrivelseKontoStopType  Validering: Overlappende perioder for samme udbetalingstype Fejlnummer: 051 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste:  Validering: Årsagkode HÆBO kan kun opdateres af DMI Fejlnummer: 053 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: DMITransaktionLøbenummer, DMIFordringEFIFordringID, KundeNummer, KundeType  Validering: For PEF virksomheder skal CPR nummer for virksomhedsejer udfyldes. Fejlnummer: 088 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, DMIFordringEFIFordringID  Validering: Virksomhed er tidligere fremsendt med anden driftformkode. Fejlnummer: 090 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, DMIFordringEFIFordringID  Validering: Virksomhed er tidligere fremsendt med anden CPR ejer. Fejlnummer: 091 Reaktion: Opdatering afvises Parameterliste: KundeNummer, KundeType, DMIFordringEFIFordringID \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Derudover skal der udføres nedenstående valideringer: Modregningsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Udbetalingsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Udligningsstop-fradato og -tildato kan ikke oprettes eller ændres til en dato, der ligger før dags dato. Udbetalingsstop sat i.f.m. ompostering kan ikke ændres | | | | |
| **Noter** | | | | |
| Dette er en synkron service. Leverancesikkerhed: høj.  Der er ingen kompenserende transaktioner for denne service. Servicen kaldes ca. 500 gange i døgnet. Forudsætning: 0 automatisk kald og 500 manuelle. | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **DOInddrivelseKontoStopStruktur** |
| StopÆndrAktion (DMIIndbetalingID) InddrivelseKontoStopType InddrivelseKontoStopStart InddrivelseKontoStopSlut InddrivelseKontoStopÅrsagStruktur |

|  |
| --- |
|  |
| **DOKundeModregningGrænseBFYStruktur** |
| StopÆndrAktion MyndighedUdbetalingTypeKode ModregningGrænseÅrsagStruktur ModregningGrænseBFYPeriodeStruktur ModregningGrænseBFYProcent |

|  |
| --- |
|  |
| **DOKundeModregningStopStruktur** |
| StopÆndrAktion KundeModregningStopType KundeModregningStopStart KundeModregningStopSlut KundeModregningStopÅrsagStruktur (  \*PlaceringValg\*  [  DMIFordringTypeKode  |  \*MyndighedUdbetaling\*  [  (MyndighedUdbetalingTypeKode)  MyndighedUdbetalingPeriodeStruktur  ]  ] ) |

|  |
| --- |
|  |
| **DOOmposteringStopStruktur** |
| OmposteringStopType DMIIndbetalingID (StopAktivMarkering) StopÆndrAktion |

|  |
| --- |
|  |
| **InddrivelseKontoStopÅrsagStruktur** |
| InddrivelseKontoStopÅrsagKode InddrivelseKontoStopÅrsagBegr (InddrivelseKontoStopÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| **KundeModregningStopÅrsagStruktur** |
| KundeModregningStopÅrsagKode KundeModregningStopÅrsagBegr (KundeModregningStopÅrsagTekst) |

|  |
| --- |
|  |
| **ModregningGrænseBFYPeriodeStruktur** |
| ModregningGrænseBFYPeriodeFra ModregningGrænseBFYPeriodeTil |

|  |
| --- |
|  |
| **ModregningGrænseÅrsagStruktur** |
| ModregningGrænseÅrsagKode ModregningGrænseÅrsagBegr (ModregningGrænseÅrsagTekst) |

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

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| 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. |
| 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. |
| EjerAfEnkeltmandsvirksomhed | base: boolean | Angiver om kunden er ejer af en enkeltmandsvirksomhed. (true=ja, false=nej) |
| InddrivelseKontoStopSlut | base: date | Den dato hvor et kontostop ophører |
| InddrivelseKontoStopStart | base: date | Den dato hvor et kontostop gælder fra. |
| InddrivelseKontoStopType | base: string maxLength: 3 enumeration: UDB, UDL, OUS, OUO | Typer der angiver sagsbehandlers muligheder for valg af stop, som kan sættes på kundens konto.  Udligningstop kan være et almindelig udligningsstop eller Et stop sat med flaget KundeUnderBobehnadling ( hvor ja virker som udligningstop).  Værdisæt: UDB: Udbetalingstop UDL: Udligningsstop OUS: Omposteringudligningsstopsæt OUO: Omposteringudligningsstopophæv |
| InddrivelseKontoStopÅrsagBegr | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybning af valg af StopÅrsagKode |
| InddrivelseKontoStopÅrsagKode | base: string maxLength: 10 enumeration: BORD, KLAG, KLFH, AFSK, HENS, AGOA, OMPI, BOMU, BOIU, ANDN | Beskriver årsagen til et givet stop.  Værdisæt: BORD: Betalingsordning KLAG: Klage KLFH: Klage videresendt til fordringshaver AFSK: Afventer evt. afskrivning HENS: Henstand AGOA: Afventer godkendelse af afskrivning OMPI: Ompostering i gang BOMU: Bobehandling - Stop må udløbe BOIU: Bobehandling - Stop må ikke udløbe ANDN: Anden |
| InddrivelseKontoStopÅrsagTekst | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybning af ÅrsagKode Anden |
| KundeModregningStopSlut | base: date | Den dato stop for modregning ophører. |
| KundeModregningStopStart | base: date | Den dato stop modregning gælder fra. |
| KundeModregningStopType | base: string maxLength: 4 enumeration: SMK, SMMU, SMF | Værdier for KundeModregningStopType.  Liste af faste værdier (enum)  Værdisæt: SMK: Stop for al modregning på kunden SMMU: Stop for modregning i myndighedsudbetaling SMF: Stop for modregning i fordringstype |
| KundeModregningStopÅrsagBegr | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybning af valg af StopÅrsagKode |
| KundeModregningStopÅrsagKode | base: string maxLength: 10 minInclusive: 1 enumeration: KLAG, KLFH, HENS, BOMU, BOIU, ANDN | Sagsbehandler muligheder for valg mellem foruddefineret årsag til stop.  Værdisæt: KLAG: Klage KLFH: Klage videresendt til fordringshaver HENS: Henstand BOMU: Bobehandling - Stop må udløbe BOIU: Bobehandling - Stop må ikke udløbe ANDN: Anden |
| KundeModregningStopÅrsagTekst | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybning af ÅrsagKode Anden. |
| 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 |
| MFNoteTekst | base: string maxLength: 500 | Selve indholdet af noten |
| ModregningGrænseBFYPeriodeFra | base: date | PeriodeFra er startdatoen for perioden for modregningsbegrænsingen. |
| ModregningGrænseBFYPeriodeTil | base: date | PeriodeTil er Slutdatoen for perioden, for modregningsbegrænsingen. |
| ModregningGrænseBFYProcent | base: decimal totalDigits: 7 fractionDigits: 4 minInclusive: 0 | Den procentsats der maksimalt må modregnes i en børnefamilieydelse. |
| ModregningGrænseÅrsagBegr | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for valg af modregningsgrænse. |
| ModregningGrænseÅrsagKode | base: string maxLength: 10 enumeration: ANDN, BORD | Årsagskode for ModregningGrænse |
| ModregningGrænseÅrsagTekst | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Uddybende begrundelse for valg af ÅrsagKode Anden. |
| 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 |
| 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 |
| OmposteringStopType | base: string enumeration: OMP |  |
| StopAktivMarkering | base: boolean totalDigits: 3 | Transient element der angiver om et stop er aktivt. Ved opret/ændr er default 'Ja'. Fremsendes 'Nej' vil stop blive inaktiveret.  Værdisæt: Ja = Stop aktivt Nej = Stop inaktivt |
| StopÆndrAktion | base: string enumeration: OPRET, ÆNDRET, UÆNDRET | Skal stoppet oprettes, ændres eller bevares uændret. DO komponenten benytter dette til aktering, mens DMI erstatter alle stop med den nye liste. |