**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **ModregningMeddelelseSøg** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| DMS | Debitormotor\_EKKO\_1\_8\_2 | 1.0 | 21-5-2012 | w18361 | 21-5-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| Formålet med servicen er at hente modregningsmeddelelser i SAP for en given kunde. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| I Input leveres kunde og eventuelle søgekriterier vedrørende dato for hvilken periode der ønskes at hentes modregninger for. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *ModregningMeddelelseSøg\_I* | | | | | |
| KundeNummer  KundeType  (  \* SøgDatoFra \*  [  SøgeDatoFra  ]  )  (  \* SøgDatoTil \*  [  SøgeDatoTil  ]  ) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *ModregningMeddelelseSøg\_O* | | | | | |
| OptimistiskLåsningDatoTid  \* ModregningMeddelelseListe \*  0{  \* ModregningMeddelelse \*  [  OpkrævningModregningMeddelelseID  OpkrævningModregningBogføringDato  OpkrævningModregningMeddelelseMarkeringDatoTid  ]  }500 | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *ModregningMeddelelseSøg\_FejlId* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
| Vis valgte modregningsmeddelsle i Use Case "19.10 Hent modregningsmeddelelse" | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| KundeNummer | Domain:  KundeNummer  base: string  maxLength: 11  pattern: [0-9]{8,11} | Identifikationen af kunden i form af CVR/SE nr. for virksomheder, CPR for personer og journalnr. for dem, som ikke har et af de 2 andre typer. |
| KundeType | Domain:  Tekst30  base: string  maxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.  Værdiset:  CVR-Virksomhed  SE-Virksomhed  CPR-Person  AKR-DMR-Person  AKR-DMR-Virksomhed  AKR-DMR-Ukendt  AKR-EFI-Person  AKR-EFI-Virksomhed  AKR-EFI-Myndighed  AKR-EFI-Ukendt |
| OpkrævningModregningBogføringDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver dato for hvornår en modregning er bogført. |
| OpkrævningModregningMeddelelseID | Domain:  ID  base: integer | Unik identifivation af den enkelte Modregningmeddelelse. |
| OpkrævningModregningMeddelelseMarkeringDatoTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Angivelse af hvornår en modregning er markeret for 'set' af kunden. |
| OptimistiskLåsningDatoTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | OptimistiskLåsningDatoTid udfyldes med DatoTid for hvornår den pågældende entitet sidst er blevet ændret.  Hvis der ved ændring af en entitet ikke forudgående er hentet en entitet, bliver OptimistiskLåsningDatoTid udfyldt med nuværende DatoTid. |
| SøgeDatoFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | Domain:  Dato  base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |