**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **OpkrævningRentegodtgørelseTilskriv** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| DMS | Debitormotor\_EKKO\_1\_8\_2 | 1.0 | 31-5-2010 | w18361 | 16-12-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen tilskriver en rentegodtgørelsesberegning. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| OpkrævningRentegodtgørelsesSumBeløb er det summerede rentebeløb (OpkrævningUdbetalingBeløb) for de beregnede perioder og procentsatser.  Rentemodel vælges efter startdato i servicen. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *OpkrævningRentegodtgørelseTilskriv\_I* | | | | | |
| \* OpkrævningRentegodtgørelseTilskrivInput \*  [  OptimistiskLåsningDatoTid  KundeNummer  KundeType  \* RentegodtgørelsesberegningListe \*  1{  \* Rentegodtgørelsesberegning \*  [  OpkrævningRentegodtgørelsePeriodeFra  OpkrævningRentegodtgørelsePeriodeTil  OpkrævningUdbetalingBeløb  OpkrævningRentegodtgørelseProcentsats  ]  }  OpkrævningRentegodtgørelseÅrsag  OpkrævningRentegodtgørelseSumBeløb  ] | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *OpkrævningRentegodtgørelseTilskriv\_O* | | | | | |
| \* OpkrævningRentegodtgørelseTilskriv \*  [  OptimistiskLåsningDatoTid  ] | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *OpkrævningRentegodtgørelseTilskriv\_FejlId* | | | | | |
| (KundeNummer)  (KundeType) | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
| trin Bekræft valgt handling i Use Case "16.03 Beregn rentegodtgørelse WEB" | | | | | |

**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 |
| OpkrævningRentegodtgørelsePeriodeFra | Domain:  Dato  base: date | StartDato for den periode hvor renten er beregnet for og dermed krediteret til kunden. |
| OpkrævningRentegodtgørelsePeriodeTil | Domain:  Dato  base: date | SlutDato for den periode hvor renten er beregnet for og dermed krediteret til kunden. |
| OpkrævningRentegodtgørelseProcentsats | Domain:  Rentesats  base: decimal  totalDigits: 8  fractionDigits: 5 | Rentesatsen for rentegodtgørelse. Kan ses i bilaget "Grunddata". |
| OpkrævningRentegodtgørelseSumBeløb | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| OpkrævningRentegodtgørelseÅrsag | Domain:  Tekst50  base: string  maxLength: 50 | Årsag for tilskrivning af rente, dvs. hvordan er kreditrenten opstået, herunder hvad det er godtgørelse for. |
| OpkrævningUdbetalingBeløb | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløbet der skal udbetales. |
| OptimistiskLåsningDatoTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | En datotid datatype, som samlet betegner en dato og tid. Svarer indholdsmæssigt til XML Schema-typen dateTime. |