Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **EFIBetalingEvneNettoIndkomstÆndr** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 01-07-2011 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| Opretter eller ændrer detaljerne for sagsbehandlerindtastet nettoindkomst for en kunde. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| EFIKundeIdentStruktur og EFIKundeType skal altid udfyldes. Hvis elementet EFIBudgetPostID er udfyldt, og relationen mellem kundenummer og EFIBudgetPostID eksisterer i EFI, så opdateres den sagsbehandlerindtastede nettoindkomst. Hvis elementet EFIBudgetPostID ikke er udfyldt så opretter servicen en ny budgetpost.   Sagsbehandlerindtastet nettoIndkomst anvendes i betalingsevneberegningen i stedet for nettoindkomst modtaget fra NettoIndkomstBeregneren, i den periode indtastningen er gyldig.  Sagbehandlerindtastet nettoindkomst kan oprettes for en periode, der er maksimalt er gyldig i to måneder. Der kan oprettes sagbehandlerindtastet nettoindkomst for kommende perioder; men der kan ikke oprettes nettoindkomst med overlappende perioder.  Sagsbehandlerindtastet nettoindkomst kan anvendes i budgetsimuleringer. Hvis feltet EFIBudgetPostSimuleringMarkering er sandt, og dags dato falder i postens gyldighedsperiode, så anvendes nettoindkomsten alene i budgetsimuleringer. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **EFIBetalingEvneNettoIndkomstÆndr\_I** | | | | |
| EFIKundeIdentStruktur NettoIndkomstPostSamlingStruktur | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **EFIBetalingEvneNettoIndkomstÆndr\_O** | | | | |
|  | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Generel beskrivelse Følgende valideringer foretages af EFIBetalingEvneNettoIndkomstHent. Valideringen foretages af EFI. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Validering: Kunden der forespørges på findes ikke Fejlnummer: 005 Reaktion: Kald kan ikke behandles da kunden der spørges på ikke findes  Validering: Budgetposten der forespørges på findes ikke Fejlnummer: 413 Reaktion: Kald kan ikke behandles da budgetposten, der spørges på ikke findes  Validering: Budgetposten kan ikke oprettes med en ugyldig periode angivelse Fejlnummer: 414 Reaktion: Kald kan ikke behandles da budgetposten, der søges oprettet ikke er gyldig Parameterliste: BudgetID  Validering: Budgetposten kan ikke oprettes på grund af eksisterende post med overlappende periode Fejlnummer: 415 Reaktion: Kald kan ikke behandles da budgetposten, der søges oprettet ikke er gyldig Parameterliste: BudgetID  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator Fejlnummer: 900 Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | |
| **Noter** | | | | |
| Service: synkron Frekvens: periodisk i forbindelse med udbetalinger Volumen: høj Leverancesikkerhed: høj Kompencerende transaktion: ingen | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **EFIBudgetPostBeløbStruktur** |
| EFIBudgetPostBeløb (EFIBudgetPostBeløbDKK) ValutaKode EFIBudgetPostStatusKode |

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

|  |
| --- |
|  |
| **NettoIndkomstPostSamlingStruktur** |
| \*NettoIndkomstPostSamling\* 0{  \*NettoIndkomstPost\*  [  (EFIBudgetPostID)  (EFIBudgetPostBeskrivelse)  (NettoIndkomstPeriodeTypeKode)  EFIBudgetPostSimuleringMarkering  EFIBudgetPostSletMarkering  EFIBudgetPostGyldigFraDato  EFIBudgetPostGyldigTilDato  EFIBudgetPostBeløbStruktur  ] } |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AlternativKontaktID | base: integer totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| EFIBudgetPostBeløb | base: decimal totalDigits: 13 fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EFIBudgetPostBeløbDKK | base: decimal totalDigits: 13 fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EFIBudgetPostBeskrivelse | base: string minLength: 0 maxLength: 300 | En beskrivelse af en budgetpost. Beskrivelsen kan f.eks. anvendes til at beskrive øvrige budgetposter indenfor den samme budgetpostgruppe. |
| EFIBudgetPostGyldigFraDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| EFIBudgetPostGyldigTilDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| EFIBudgetPostID | base: string maxLength: 36 | Unik id for budgetpost |
| EFIBudgetPostSimuleringMarkering | base: boolean totalDigits: 3 | Hvis Sand og dags dato er i budgetpostens gyldighedsperiode, så anvendes posten kun i simuleringer af budgettet |
| EFIBudgetPostSletMarkering | base: boolean totalDigits: 3 | Angiver om budgetposten må slettes |
| EFIBudgetPostStatusKode | base: string maxLength: 16 enumeration: GODKENDT, IKKEGODKENDT, DELVISGODKENDT, AFVIST, UDLØBET | Status for en given budgetpost.  GODKENDT - Posten er godkendt af en sagsbehandler  IKKEGODKENDT - Posten er endnu ikke behandlet af en sagsbehandler  DELVISTGODKENDT - Posten er godkendt af en sagsbehandler, der har rettet kundens indtastning. Posten medtages i betalingsevneberegningen  AFVIST - Posten er afvist af en sagsbehandler. Posten medtages ikke i betalingsevneberegningen  UDLØBET - EFIBudgetPostGyldigTilDato er passeret. Posten medtages ikke i betalingsevneberegningen  Værdisæt: GODKENDT - Posten er godkendt af en sagsbehandler  IKKEGODKENDT - Posten er endnu ikke behandlet af en sagsbehandler  DELVISTGODKENDT - Posten er godkendt af en sagsbehandler, der har rettet kundens indtastning. Posten medtages i betalingsevneberegningen  AFVIST - Posten er afvist af en sagsbehandler. Posten medtages ikke i betalingsevneberegningen  UDLØBET - EFIBudgetPostGyldigTilDato er passeret. Posten medtages ikke i betalingsevneberegningen |
| NettoIndkomstPeriodeTypeKode | base: string maxLength: 4 enumeration: DAG, UGE, DAG3, UGE2, MND, KVT, KVT2, ÅRL | Periodeangivelse for nettoindkomstbeløbet, som sagsbehandleren har indtastet, f.eks 2500 kr. pr. uge. Det indtastede beløb omregnes til beløb pr. måned og år, når det anvendes i betalingsevneberegninger.  Værdisæt: DAG: Dagligt UGE: Ugentligt DAG3: 2 gange ugentligt UGE2: Hver 14.dag MND: Månedligt (default værdi) KVT: "Kvartalsvis" KVT2: "Halvårligt" ÅRL: "Årlig |
| 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. |
| ValutaKode | base: string maxLength: 3 pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |