**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **EFIBetalingEvneNettoIndkomstList** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 1-7-2011 | YIL | 1-7-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Henter detaljerne for sagsbehandlerindtastet nettoindkomst. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Servicen returnerer enten en liste over sagsbehandlerindtastet nettoindkomst for kunden eller en specifik post.  Hvis feltet AllePerioderMarkering er sat, hentes alle perioder, herunder historiske og fremtidige. Når feltet ikke er udfyldt returnerer servicen kun den aktuelle periode, hvis den findes.  Sagsbehandlerindtastet nettoIndkomst anvendes i betalingsevneberegningen i stedet for nettoindkomst modtaget fra NettoIndkomstBeregneren, i den periode indtastningen er gyldig. Hvis feltet EFIBudgetPostSimuleringMarkering er sandt, og dags dato falder i budgetpostens gyldighedsperioden, så anvendes nettoindkomsten kun i budgetsimuleringer. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *EFIBetalingEvneNettoIndkomstList\_I* | | | | | |
| EFIKundeIdentStruktur  (AllePerioderMarkering)  (EFIBudgetPostID) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *EFIBetalingEvneNettoIndkomstList\_O* | | | | | |
| \*NettoIndkomstPostListe\*  0{  \*NettoIndkomstPost\*  [  EFIBudgetPostID  EFIBudgetPostBeskrivelse  EFIBudgetPostSidstRedigeretAf  EFIBudgetPostSimuleringMarkering  EFIBudgetPostGyldigFraDato  EFIBudgetPostGyldigTilDato  EFIBudgetPostBeløbStruktur  ]  } | | | | | |
| **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: 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 sagsbehandling  Volumen: lav  Leverancesikkerhed: høj  Kompencerende transaktion: ingen | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

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

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AllePerioderMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvis Sand så returneres alle forekomster af sagsbehandler indtastet nettoindkomst for den givne kunde |
| AlternativKontaktID | Domain:  TalHel9  base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| EFIBudgetPostBeløb | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EFIBudgetPostBeløbDKK | Domain:  Beløb  base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EFIBudgetPostBeskrivelse | Domain:  Tekst300  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 | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| EFIBudgetPostGyldigTilDato | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| EFIBudgetPostID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | Unik id for budgetpost  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| EFIBudgetPostSidstRedigeretAf | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | En mindre tekst - typisk et eller få ord - som unikt giver mulighed for identifikationen af et givet begreb.  I nogle sammenhænge er det også brugt til mindre forklaringer (sætningsniveau) |
| EFIBudgetPostSimuleringMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvis Sand og dags dato er i budgetpostens gyldighedsperiode, så anvendes posten kun i simuleringer af budgettet |
| PersonCPRNummer | Domain:  CPRNummer  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 | Domain:  Valuta  base: string  maxLength: 3  pattern: [A-Z]{2,3} | Angiver valuta enheden (ISO-møntkoden) for et beløb. |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |