**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **RenteIndberetningIndlånModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| eKapital | eKapitalModernisering | 1.0 | 2015-08-10 | 2016-06-22 |
| **Formål:** | | | | | |
| At modtage tredjepartsindberetninger om borgeres og virksomheders låneforhold hos pengeinstitutter og andre.  Med denne service kan relevante finansielle institutioner indberette indlånsrenter (Historisk IRTE) | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Med denne service kan relevante finansielle institutioner indberette indlånsrenter => IndlånRenteIndberetningStruktur (Historisk IRTE).  Mangler mere beskrivelse af funktionalitet.... | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| For uddybning af Styret filoverførsel, se bilag AG02  Mangler mere detaljeret beskrivelse..... | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *RenteIndberetningIndlånModtag\_I* | | | | | |
| RenteIndberetningIndlånStruktur | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *RenteIndberetningIndlånModtag\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *RenteIndberetningIndlånModtag\_F* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Tekniske krav** | | | | | |
| HTTP verb: POST  CRUD Type: C  (Forretningsmæssig del af) URL: /{rentekategori}/pligtige/{se-nummer}/perioder/{periode}/konti/{kontoid}/indleveringer  rentekategori--->RenteIndberetningKategoriNavn  se-nummer--->VirksomhedSENummer  periode--->IndkomstÅr  kontoid--->KontoID  RenteIndberetningKategoriNavn="indlån" | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| FødselInformationStruktur |
| (PersonFødselDato)  (  \*FødeStat\*  [  LandKode  ]  )  (PersonFødeSted) |

|  |
| --- |
|  |
| IndberetningDanskAdresseStruktur |
| (AdresseVejNavn)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdresseByNavn)  (AdressePostBox) |

|  |
| --- |
|  |
| IndberetningIdentifikatorStruktur |
| IndberetningID  (  \*RettelseID\*  [  IndberetningID  ]  ) |
| **Beskrivelse** |
| En generel DataStruktur til identifikationsoplysninger for indberetninger til SKAT. Udviklet med udgangspunkt i eKapitals renteindberetninger, men tiltængt generelt brug. |

|  |
| --- |
|  |
| RenteIndberetningIndlånStruktur |
| \* Indkomstperiode \*  [  IndkomstÅr  ]  \*Indberetningspligtig\*  [  VirksomhedSENummer  ]  KontoID  \*IndberetningValg\*  [  \*Invalidering\*  [  IndberetningIdentifikatorStruktur  ]  |  \*RetbarIndlånKontoOplysninger\*  [  IndberetningIdentifikatorStruktur  (NoteTekst)  \*KontoDetaljer\*  [  (  \*Pengeinstitut\*  [  BankRegisteringsnummer  BankKontoIBANNummer  ]  )  IndlånKontoNummer  KontoTypeKode  KontoStartDato  (KontoOphørDato)  ]  \*Beløb\*  [  (RenteBeløb)  (IndlånKontoIndestående)  (RenteKalkuleretPræmieBeløb)  ]  \*KontohaverPeriodeÅrsUltimoListe\*  1{  \*EjerkredsPeriode\*  [  (RenteBeløb)  (EjerkredsOpstartDato)  (EjerkredsOphørDato)  FlereEndToKontohavereIkkeAlleOplyst  \*KontohaverListe\*  1{  \*KontohaverOplysninger\*  [  \*KontohaverValg\*  [  \*IndlændingValg\*  [  \*PersonValg\*  [  PersonCPRNummer  |  \*KontohaverUdenCPRNummer\*  [  PersonNavnForNavn  PersonNavnEfterNavn  FødselInformationStruktur  IndberetningDanskAdresseStruktur  ]  ]  |  VirksomhedSENummer  ]  |  \*ValutariskUdlændingValg\*  [  \*Person\*  [  (PersonCPRNummer)  PersonNavnForNavn  PersonNavnEfterNavn  RenteIndberetningUdenlandskAdresseStruktur  FødselInformationStruktur  (TINNummerStruktur)  VirksomhedFormandAdministrator  KontohaverIdentifikationMulig  ]  |  \*Virksomhed\*  [  (VirksomhedSENummer)  VirksomhedNavnFirmaNavn  RenteIndberetningUdenlandskAdresseStruktur  (TINNummerStruktur)  ]  ]  |  KontohaverUkendt  |  KontohaverDiplomat  ]  ]  }  ]  }  ]  ] |

|  |
| --- |
|  |
| RenteIndberetningUdenlandskAdresseStruktur |
| (LandKode)  (  \*AdresseStruktureret\*  [  (IndberetningUdenlandskAdresseVejNavn)  (IndberetningUdenlandskAdresseHusNummer)  (IndberetningUdenlandskAdresseSideDørTekst)  (IndberetningUdenlandskAdresseEtageTekst)  (IndberetningUdenlandskAdressePostDistrikt)  (IndberetningUdenlandskAdressePostBoksNummer)  (IndberetningUdenlandskAdressePostNummer)  (IndberetningUdenlandskAdresseBy)  (IndberetningUdenlandskAdresseLandsdel)  (  \*AndenLokalIDListe\*  1{  NoteTekst  }10  )  ]  )  (  \*AdresseUstruktureret\*  [  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  ]  ) |

|  |
| --- |
|  |
| TINNummerStruktur |
| TINNummer  \*UdstedendeLand\*  [  LandKode  ] |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | base: string  maxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstav  Værdisæt:  00 - 99 |
| AdresseFraHusBogstav | base: string  maxLength: 1  pattern: [a-zA-Z] | Angiver bogstav tilknyttet husnummeret.  Ifølge bekendtgørelse om vejnavne og adresser må kun værdierne A-Z benyttes. På grund af risikoen for forveksling bør bogstaverne I, J, O og Q dog ikke benyttes  Grundlæggende værdisæt:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integer  totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdisæt:  000 - 999 |
| AdressePostBox | base: integer  totalDigits: 4 | Angiver postboksnummer  Grundlæggende værdisæt:  0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integer  totalDigits: 4  minInclusive: 1 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | base: string  maxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | base: string  maxLength: 1  pattern: [a-zA-Z] | Angiver bogstav tilknyttet husnummeret.  Ifølge bekendtgørelse om vejnavne og adresser må kun værdierne A-Z benyttes. På grund af risikoen for forveksling bør bogstaverne I, J, O og Q dog ikke benyttes  Værdisæt:  A - Å |
| AdresseTilHusNummer | base: integer  totalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdisæt:  000 - 999 |
| AdresseVejNavn | base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whitespace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| BankKontoIBANNummer | base: string  maxLength: 34 |  |
| BankRegisteringsnummer | base: string  maxLength: 5  pattern: [0-9]{4,5} | Bankens registeringsnummer (kun danske) |
| EjerkredsOphørDato | base: date | Dato på hvornår en kontohaver udtræder af en konto der fortsætter. Feltet skal ikke udfyldes, hvis kontohaver udtræder af en konto der ophører.  Angives i formen YYYY-MM-DD. |
| EjerkredsOpstartDato | base: date | Dato på hvornår en kontohaver indtræder i en eksisterende konto. Feltet skal ikke udfyldes, hvis kontohaver indtræder i en ny oprettet konto.  Angives i formen YYYY-MM-DD. |
| FlereEndToKontohavereIkkeAlleOplyst | base: boolean | Angiver om en konto har flere end to ejere, hvor ikke alle er oplyst. Hvis dette er tilfældet sættes feltet til TRUE.  Hvis en konto har en eller flere ejere, hvor alle ejere ER oplyst sættes feltet til FALSE. |
| IndberetningID | base: string  maxLength: 50 | Indberetters eget ID for en indberetning, som skal være unikt for en given indberetningstype (fx udlånsrente) og for et givet indkomstår.  Synonymer: besked-ID, reference-ID eller indberetningsnummer. |
| IndberetningUdenlandskAdresseBy | base: string  maxLength: 70 | Landsby, by eller bydel. Bør ikke forveksles med postdistrikt. Svarer til OECD-definitionen City. |
| IndberetningUdenlandskAdresseEtageTekst | base: string  maxLength: 5 | Etageangivelse i ejendommen. Svarer til OECD-definitionen FloorIdentifier. |
| IndberetningUdenlandskAdresseHusNummer | base: string  maxLength: 10 | Husnummer. Svarer til OECD-definitionen BuildingIdentifier. |
| IndberetningUdenlandskAdresseLandsdel | base: string  maxLength: 70 | Landsdel eller delstat. Svarer til OECD-definitionen CountrySubentity. |
| IndberetningUdenlandskAdressePostBoksNummer | base: string  maxLength: 20 | Postboksnummer, navn eller kode |
| IndberetningUdenlandskAdressePostDistrikt | base: string  maxLength: 70 | Udenlandsk postdistriktnavn |
| IndberetningUdenlandskAdressePostNummer | base: string  maxLength: 15 | Postnummer. Svarer til OECD-elementet PostCode. |
| IndberetningUdenlandskAdresseSideDørTekst | base: string  maxLength: 10 | Identifikation, der beskriver placeringen af en specifik indgangsdør på en etage eller en repos i den opgang der refereres til. Svarer til OIO- og OECD-definitionen SuiteIdentifier. |
| IndberetningUdenlandskAdresseVejNavn | base: string  maxLength: 70 | Vej/gadenavn. Svarer til OECD-definitionen Street. |
| IndkomstÅr | base: integer  totalDigits: 4 | Det år, hvor den indkomst, der er lagt til grund for skatteberegningen, er indtjent.  Grundlæggende værdisæt:  Indeværende år - i januar det foregående år. |
| IndlånKontoIndestående | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Kontoens saldo pr. 31. december. |
| IndlånKontoNummer | base: string  maxLength: 15 | Det hos kontoførende registrerede nummer for kontoen. Som kontonummer kan bl.a. benyttes sags-/journalnummer. |
| KontoID | base: string  maxLength: 30 | KontoID er den unikke revisionsmæssige nøgle til en konto (indenfor et SE-/CVRnummer). På en bankkonto kan dette fx. være kombinationen af registrerings- og kontonummer, hos en advokat kan det fx være sagsnummer etc. |
| KontoOphørDato | base: date | KontoOphørDato angives i formen YYYY-MM-DD og angiver dato for kontoens ophør. |
| KontoStartDato | base: date | KontoStartDato angives i formen YYYY-MM-DD og skal altid indberettes. Angiver dato for kontoens oprettelse. |
| KontoTypeKode | base: string  maxLength: 10 | Kode, der angiver typen af en konto. |
| KontohaverDiplomat | base: string  maxLength: 0 | Angiver at der er en kontohaver, som er diplomat og dermed ikke skal identificeres.  Feltet opsættes som tomt tag, hvis der ikke er nogen oplysninger om kontohaver. |
| KontohaverIdentifikationMulig | base: boolean | TRUE: Indberetter tilkendegiver at tilstrækkelige identifikaitonsoplysninger for kontohaver haves.  FALSE: Indberetningspligtig tilkendegiver at det trods rimelige anstrengelser ikke har været muligt at indhente alle de krævede identifikationsoplysninger for kontohaver, som er valutarisk udlænding. |
| KontohaverUkendt | base: string  maxLength: 0 | Angiver at der er en kontohaver, som ikke kan identificeres.  Feltet opsættes som tomt tag, hvis der ikke er nogen oplysninger om kontohaver. |
| LandKode | base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdisæt:  Feltet skal altid være udfyldt.  ISO-standard, som hentes/valideres i Erhvervssystemets værdisæt for Lande, = elementet Land\_nvn\_kort.  Undtagelse er dog Grækenland, som er dispenseret fra ordningen og må bruge "EL". |
| NoteTekst | base: string  maxLength: 500 | Fritekstfelt |
| 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. |
| PersonFødeSted | base: string  maxLength: 35 | Stammer fra CPS og udenlandsk pension. |
| PersonFødselDato | base: date | Personens fødselsdato |
| PersonNavnEfterNavn | base: string  maxLength: 300 | Stammer fra CPS og udenlandsk pension. |
| PersonNavnForNavn | base: string  maxLength: 300 | Stammer fra CPS og udenlandsk pension |
| RenteBeløb | base: decimal  totalDigits: 13  fractionDigits: 2 | Angiver et givent rentebeløb. |
| RenteKalkuleretPræmieBeløb | base: decimal  fractionDigits: 2  maxInclusive: 9999999999999  minInclusive: -9999999999999 | For såvel boligsparekonti (kontotypekode 15) som for uddannelseskonti (kontotypekode 16) indberettes beregnet samlet (ikke tilskrevet) præmie pr. 31. december 1993 for de enkelte konti. |
| TINNummer | base: string  maxLength: 25 | Identifikationen Tax Identification Number (TIN).  Retmæssig ejers skattemæssige ID-nr. efter bopælslandets regler. |
| VirksomhedFormandAdministrator | base: boolean | Angiver om person er formand eller administrator for en udenlandsk virksomhed uden TINnummer og dermed indberettes på vegne af denne |
| VirksomhedNavnFirmaNavn | base: string  maxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |