**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **KreditoplysningBureauDebitorOpret** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| KOB | Graensesnit\_1\_8 | 1.9 | 2013-07-17 | 2013-11-12 |
| **Formål:** |
| At oprette en kunde hos et kreditoplysningsbureau. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Serviceoperationen skal oprette en kunde hos Kreditoplysningsbureau.Servicen udstilles af SKAT. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Integrationen til kreditoplysningsbureauerne foregår vha. en internt udviklet komponent (KORK) og en simpel webservice (KOBDebitorStatusOpretSlet) som udstilles af bureauerne.VirksomhedOplysningerListe udfyldes kun når kunden der indberettes er ejer af enkeltmandsvirksomheder. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *KreditoplysningBureauDebitorOpret\_I* |
| IndsatsIDKreditoplBurIndberetterRefEFIKundeIdentStruktur\* KundeOplysningerValg \*[ \* PersonOplysninger \* [ (PersonNavnNavn) (PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering) PersonFødselDato KFIAdresseStruktur \* VirksomhedOplysningerListe \* 0{ \* VirksomhedOplysninger \* [ VirksomhedNavnFirmaNavn (VirksomhedCVRNummer) (VirksomhedSENummer) KFIAdresseStruktur ] } ] | \* VirksomhedOplysninger \* [ VirksomhedNavnFirmaNavn (VirksomhedCVRNummer) KFIAdresseStruktur ]]\* SaldoOplysninger \*[ OmfattetHæftelseSumDKK  EFIFordringFundamentDato EFIFordringFundamentEtableringType] |
| **Output:** |
| *KreditoplysningBureauDebitorOpret\_O* |
|  |
| **Valideringer** |
| Validering/fejl: Referencenummeret er allerede anvendt. Fejlkode: 525 Reaktion: Oprettelse afvisesValidering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator.Fejlkode: 900Reaktion: Systemadministrator skal kontaktes. |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Fælles datastrukturer**

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

|  |
| --- |
|  |
| KFIAdresseStruktur |
| AdresseTypeKode\* AdresseValg \*[ \* Adresse \* [ (AdresseFortløbendeNummer) (AdresseVejNavn) (AdresseFraHusNummer) (AdresseFraHusBogstav) (AdresseTilHusNummer) (AdresseTilHusBogstav) (AdresseEtageTekst) (AdresseSideDørTekst) (AdresseCONavn) (AdresseByNavn) (AdressePostNummer) (AdressePostDistrikt) (AdresseVejKode) (AdressePostBox) (AdresseGyldigFra) (AdresseGyldigTil) (LandKode) (MyndighedNummer) ] | \* AlternativAdresse \* [ (AlternativAdresseFortløbendeNummer) (AlternativAdresseAnvendelseKode) (AlternativAdresseAdresseLinie1) (AlternativAdresseAdresseLinie2) (AlternativAdresseAdresseLinie3) (AlternativAdresseAdresseLinie4) (AlternativAdresseAdresseLinie5) (AlternativAdresseAdresseLinie6) (AlternativAdresseAdresseLinie7) (AlternativAdresseGyldigFra) (AlternativAdresseGyldigTil) (AdressePostNummer) (LandKode) ]] |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | base: stringmaxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstavVærdisæt:00 - 99 |
| AdresseFortløbendeNummer | base: integertotalDigits: 5 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt.Værdisæt:00000 - 99999 |
| AdresseFraHusBogstav | base: stringmaxLength: 1pattern: [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 benyttesGrundlæggende værdisæt:A - Å |
| AdresseFraHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AdresseGyldigTil | base: date | Angiver slutdato for adressen (år md dg) |
| AdressePostBox | base: integertotalDigits: 4 | Angiver postboksnummerGrundlæggende værdisæt:0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | base: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 1 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | base: stringmaxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | base: stringmaxLength: 1pattern: [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 benyttesVærdisæt:A - Å |
| AdresseTilHusNummer | base: integertotalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.Værdisæt:000 - 999 |
| AdresseTypeKode | base: integertotalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresseVærdisæt:001 - 999001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseVejKode | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.Værdisæt:0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | base: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | base: integertotalDigits: 1enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | base: integertotalDigits: 13 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt. Indikerer prioritet. |
| AlternativAdresseGyldigFra | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativAdresseGyldigTil | base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativKontaktID | base: integertotalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| EFIFordringFundamentDato | base: date | Fundamentsdato for en EFI-fordring. |
| EFIFordringFundamentEtableringType | base: stringenumeration: RYKKERSENDT, UDLAEGFORSOEGT, UDLAEGFORETAGET, ERKENDT, DOM, IKKERELEVANT | Enumeration omfatter:RYKKERSENDT: Der er sendt mindst to rykkere til kunden vedr. fordringenUDLAEGFORSOEGT: Der er forsøgt foretaget udlæg for fordringenUDLAEGFORETAGET: Der er foretaget udlæg for fordringen, hvor kunden er til stedeERKENDT: Det offentlige har erhvervet skyldnerens skriftlige erkendelse af fordringenDOM: Fordringen er fastslået ved domIKKERELEVANT: Ikke relevant (anvendes når fordringtypen ikke har udpantningsret og dermed ikke kan have en fundamentsdato) |
| IndsatsID | base: stringmaxLength: 36 | Nummer der identificerer den enkelte indsats.Identifikation af instansen af en indsats, dvs. eksempelvis betalingsordningen for kunden Hans Hansen, der starter 1.1.2007.Grundlæggende værdisæt:(0-9a-f){32} |
| KreditoplBurIndberetterRef | base: integertotalDigits: 15maxInclusive: 999999999999999minInclusive: 0 | Identifikationsnummer tildelt af EFI til kommunikation med KORK omkring de pågældende indberettede restancer. |
| LandKode | base: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | LandekodeGrundlæggende 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". |
| MyndighedNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 0 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet. Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.Værdisæt:0000 - 9999 |
| OmfattetHæftelseSumDKK | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Transient element.Samlet restgæld for de omfattede hæftelsesforhold inkl. underfordringer. |
| PersonCPRNummer | base: stringmaxLength: 10pattern: ((((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. |
| PersonFødselDato | base: date | Personens fødselsdato |
| PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | base: boolean | Angiver om en persons navn og adresse er beskyttet for offentligheden.Markeringen bliver sat af Folkeregistret, dvs. i Det Centrale Personregister (CPR). Det er således kun myndigheder med lovmæssigt grundlag, som har adgang til disse data (fx i forbindelse med sagsbehandling).Værdisæt:B = BeskyttetBlank = Ubeskyttet |
| PersonNavnNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| VirksomhedCVRNummer | base: stringmaxLength: 8pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).Grundlæggende værdisæt:De første 7 cifre i CVR\_nummeret er et løbenummer, som vælges som det første ledige nummer i rækken. Ud fra de 7 cifre udregnes det 8. ciffer \_ kontrolcifferet. |
| VirksomhedNavnFirmaNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedSENummer | base: integertotalDigits: 8pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |