**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **KFIKundeStamoplysningerHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.1 | 23-11-2010 | YIL | 25-10-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| At hente detaljerede oplysninger om personer, virksomheder og alternative kontakter - både EFI kunder og ikke-EFI kunder.  For personer returneres bl.a. navn, adresse, informationer om familiære forhold og personer på samme bopæl samt kontaktoplysninger.  For virksomheder returneres bl.a. firmanavn, adresse, driftform, virksomhedstatus og kontaktoplysninger.  For alternative kontakter returneres bl.a. navn, adresse og kontaktoplysninger. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Hvis flaget HentKunEFIKunder er sat til true i input undersøges først om kunden findes i EFI databasen. Findes kunden ikke, returnerer KFI servicen fejl 100.  Hvis input er et CPR nummer hentes oplysninger for kunden i CSRP via servicene PersonStamoplysningerMultiHent og PersonBopælsamlingHent.  Hvis kunden ikke findes eller der opstår en anden fejl i CSRP, kan det afføde, at KFI servicen returnerer fejl 100, 200 eller 265.  Hvis input er et SE nummer tjekkes flaget EnkeltmandsvirksomhedMarkering og HentKunEFIKunder.  Hvis enten flaget EnkeltmandsvirksomhedMarkering eller HentKunEFIKunder ikke er sat hentes oplysninger for kunden i ES via servicene VirksomhedStamoplysningSamlingHent, VirksomhedBrancheForholdKlassifikationHent og VirksomhedKontaktOplysningSamlingHent.  Hvis begge er sat til true hentes oplysninger for kunden i ES via servicene VirksomhedStamoplysningSamlingHent, VirksomhedKontaktOplysningSamlingHent, VirksomhedBrancheForholdKlassifikationHent og VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent.  Hvis kunden ikke findes eller der opstår en anden fejl i ES, kan det afføde, at KFI servicen returnerer fejl 100, 200, 213, 265 eller 900 (hvis servicen VirksomhedAlleEjerLederRelationSamlingHent afslører, at kunden ikke er ejer af en virksomhed).  Hvis input er et AlternativKontaktID hentes oplysninger for kunden i AKR via servicen AlternativKontaktSamlingHent.  Hvis kunden ikke findes eller der opstår en anden fejl i AKR, kan det afføde, at KFI servicen returnerer fejl 900. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| EFIKundeType sættes ikke i svar hvis AKR returnerer Ukendt eller Myndighed.  VirksomhedStatusTypeKode værdiset (kan pt. ikke opdateres i ES modellering):  Koden for virksomhedsstatustypen antager en værdi, der beskriver virksomhedens status i ES. Hver status angiver om virksomheden er tilmeldt eller afmeldt  Kode Værdi Tilmeldt/Afmeldt status  01: I\_LIKVIDATION Tilmeldt  02: UNDER\_KONKURS Afmeldt  03: KONKURS\_EFTER\_LIKVIDATION Afmeldt  04: UNDER\_TVANGS\_OPLOESNING Afmeldt  05: TVANGSAKKORD Tilmeldt  06: FRIVILLIG\_AKKORD Tilmeldt  07: STIFTELSE\_NAEGTET Afmeldt  08: OMDANNELSE\_NAEGTET Afmeldt  09: REGISTRERING\_NAEGTET Afmeldt  10: I\_BETALINGSSTANDSNING Tilmeldt  11: BRUGELIGT\_PANT Tilmeldt  12: GAELDSSANERING Afmeldt  13: OPLOEST Afmeldt  14: UNDER\_REKONSTRUKTION Tilmeldt | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *KFIKundeStamoplysningerHent\_I* | | | | | |
| EFIKundeIdentStruktur  (HentKunEFIKunder)  (EnkeltmandsvirksomhedMarkering) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *KFIKundeStamoplysningerHent\_O* | | | | | |
| (EFIKundeType)  StopAutomatiskSporskifteMarkering  \* Valg \*  [  KFIPersonStamoplysningDetaljeStruktur  |  KFIVirksomhedStamoplysningDetaljeStruktur  |  KFIAlternativKontaktStamoplysningDetaljeStruktur  ] | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Validering: Input validerings fejl  Fejlnummer: 100  Reaktion: Kunden der forespørger på findes ikke  Parameterliste:  Validering: Erhvervssystemet lukket  Fejlnummer: 213  Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke når der forespørges på en virksomhed  Parameterliste:  Validering: Der kunne ikke findes enkeltmandsvirksomheder i EFI  FejlNummer: 219  Reaktion:  Parameterliste: Kundeummer  Validering: Valideringsfejl  Fejlnummer: 265  Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke fra det pågældende eksterne system hvor valideringsfejlen opstod.  Parameterliste:  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator  Fejlnummer: 900  Reaktion: Stamoplysninger returneres ikke.  Parameterliste: | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
| trin Hent meddelelsesoplysninger i Use Case "Varsko indberetning til KOB"  trin Hent Meddelelsesoplysninger i Use Case "Opret indberetning til KOB" | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktErstatningNummerStruktur |
| \* ErstatningNummerValg \*  [  VirksomhedSENummer  |  VirksomhedCVRNummer  |  PersonCPRNummer  |  AlternativKontaktID  ] |

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktReferenceStruktur |
| AlternativKontaktReferenceType  AlternativKontaktReferenceTekst  (LandKode) |

|  |
| --- |
|  |
| AlternativKontaktStruktur |
| AlternativKontaktNavn  AlternativKontaktType  AlternativKontaktGyldigFra  (AlternativKontaktGyldigTil)  (  \* Nationalitet \*  [  LandKode  ]  )  AlternativKontaktOprettetAfFagsystem  (AlternativKontaktBemærkning)  (AlternativKontaktErstatningNummerStruktur)  (  \* AlternativKontaktHenvisningNummer \*  [  AlternativKontaktID  ]  ) |

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

|  |
| --- |
|  |
| KFIAlternativKontaktStamoplysningDetaljeStruktur |
| AlternativKontaktID  ErEFIKunde  HarGyldigAdresse  AlternativKontaktStruktur  AlternativKontaktOprettetDato  AlternativKontaktÆndretDato  (  \* Personoplysninger \*  [  (CivilstandKode)  (PersonFødselDato)  AlternativKontaktPersonKøn  (PersonStatusDødsfaldDato)  (AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering)  ]  )  \* AlternativKontaktReferenceStrukturListe \*  0{  AlternativKontaktReferenceStruktur  }  \* EmailListe \*  0{  \* Email \*  [  EmailAdresseEmail  AlternativEmailForholdPrimærMarkering  ]  }  \* TelefonListe \*  0{  \* Telefon \*  [  TelefonUdenlandskNummer  AlternativTelefonForholdPrimærMarkering  ]  }  \* FaxListe \*  0{  \* Fax \*  [  FaxUdlandNummer  AlternativFaxForholdPrimærMarkering  ]  }  (  \* Adresse \*  [  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  (LandKode)  ]  ) |

|  |
| --- |
|  |
| KFIPersonStamoplysningDetaljeStruktur |
| PersonCPRNummer  ErEFIKunde  HarGyldigAdresse  (PersonFødselDato)  (PersonNavnNavn)  (PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering)  (  \* TidligereCPRNummer \*  [  PersonCPRNummer  ]  \* AktuelleCPRNummer \*  [  PersonCPRNummer  ]  (PersonStatusOmplaceringKode)  )  (  \* PersonTilknytningListe \*  0{  \* PersonTilknytning \*  [  PersonTilknytningKode  PersonCPRNummer  ]  }  )  \* PersonPåBopælListe \*  1{  \* PersonPåBopæl \*  [  PersonCPRNummer  (PersonNavnNavn)  (PersonTilknytningKode)  (PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering)  ]  }  (  \* Civilstand \*  [  CivilstandKode  (CivilstandStatusDato)  ]  )  (  \* PersonStatus \*  [  (PersonStatusKode)  (PersonStatusDødsfaldDato)  (PersonStatusBobehandlingKode)  (PersonStatusGenoplivetDato)  ]  )  (  \* Umyndighed \*  [  UmyndighedKode  UmyndighedFraDato  ]  )  \* AdresseOplysninger \*  [  \* Folkeregisteradresse \*  [  (AdresseVejNavn)  (AdresseVejKode)  (MyndighedNummer)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdresseByNavn)  (AdresseGyldigFra)  (  \* Skattecenter \*  [  OrganisatoriskEnhedNavn  ]  )  (  \* ForsendelseAdresse \*  [  AlternativAdresseAdresseLinie1  AlternativAdresseAdresseLinie2  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  (LandKode)  AdresseAnvendelseKode  PersonAdresseTypeKode  (PostForsendelsePortopriszoneKode)  ]  )  ]  (  \* VærgeOplysninger \*  [  PersonNavnNavn  (PersonCPRNummer)  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  AlternativAdresseGyldigFra  ]  )  ]  (EmailAdresseEmail)  (  \* MobilTelefonNummerValg \*  [  TelefonNummer  |  TelefonUdenlandskNummer  ]  ) |

|  |
| --- |
|  |
| KFIVirksomhedStamoplysningDetaljeStruktur |
| VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  ErEFIKunde  HarGyldigAdresse  VirksomhedStartDato  (VirksomhedOphørDato)  \* VirksomhedNavn \*  [  VirksomhedNavnFirmaNavn  VirksomhedNavnFirmaNavnKort  VirksomhedNavnGyldigFra  (VirksomhedNavnGyldigTil)  ]  \* DriftForm \*  [  DriftFormKode  DriftFormForholdStartDato  (DriftFormForholdSlutDato)  ]  FogedområdeNummer  (  \* BeskatningParagraf \*  [  BeskatningParagrafTypeKode  BeskatningParagrafForholdStartDato  (BeskatningParagrafForholdSlutDato)  ]  )  (  \* BeregnetRegnskabPeriode \*  [  VirksomhedRegnskabPeriodeStartDato  VirksomhedRegnskabPeriodeSlutDato  ]  )  (  \* VirksomhedStatus \*  [  VirksomhedStatusTypeKode  VirksomhedStatusForholdGyldigFra  (VirksomhedStatusForholdGyldigTil)  ]  )  \* Myndighed \*  [  MyndighedNummer  MyndighedTilhørForholdGyldigFra  (MyndighedTilhørForholdGyldigTil)  ]  \* PrimærAdresse \*  [  VirksomhedKontaktOplysningStruktur  ]  \* AdresseListe \*  0{  VirksomhedKontaktOplysningStruktur  }  (  \* BrancheForholdListe \*  1{  \* BrancheForhold \*  [  BrancheNummer  BrancheForholdGyldigFra  (BrancheForholdGyldigTil)  BrancheTypeKode  BrancheTekst  BrancheUnderGruppeNummer  (BrancheUnderGruppeNavn)  ]  }  ) |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedAdresseStruktur |
| VirksomhedAdresseTypeKode  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)  (LandKode)  ]  ] |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedKontaktOplysningStruktur |
| VirksomhedAdresseStruktur  \* TelefonListe \*  0{  \* Telefon \*  [  TelefonNummer  (TelefonGyldigFra)  (TelefonGyldigTil)  ]  }  \* EmailAdresseListe \*  0{  \* EmailAdresse \*  [  EmailAdresseEmail  (EmailAdresseGyldigFra)  (EmailAdresseGyldigTil)  ]  }  \* FaxListe \*  0{  \* Fax \*  [  FaxNummer  (FaxGyldigFra)  (FaxGyldigTil)  ]  } |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdresseAnvendelseKode | Domain:  AdresseAnvendelseKode  base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 0, 1, 8, 9 | Kode som angiver adresseringsmuligheder.  0 = Adressen kan anvendes til direkte adressering  1 = Adressen kan ikke anvendes til direkte adressering  8 = Adressen består kun af navn  9 = Ingen adresse pga. nyt personnummer  Værdiset:  0  1  8  9 |
| AdresseByNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | Domain:  EtageTekst  base: string  maxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstav  Værdiset:  00 - 99 |
| AdresseFortløbendeNummer | Domain:  VirksomhedAdresseLøbeNummer  base: integer  totalDigits: 5 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt.  Værdiset:  00000 - 99999 |
| AdresseFraHusBogstav | Domain:  HusBogstav  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 værdiset:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | Domain:  HusNummer  base: integer  totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AdresseGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Angiver slutdato for adressen (år md dg) |
| AdressePostBox | Domain:  PostBoksNummer  base: integer  totalDigits: 4 | Angiver postboksnummer  Grundlæggende værdiset:  0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | Domain:  PostDistrikt  base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | Domain:  PostNummer  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | Domain:  SideDørTekst  base: string  maxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | Domain:  HusBogstav  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  Værdiset:  A - Å |
| AdresseTilHusNummer | Domain:  HusNummer  base: integer  totalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseTypeKode | Domain:  AdresseTypeKode  base: integer  totalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse  Værdiset:  001 - 999  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseVejKode | Domain:  VejKode  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | Domain:  AdresseLinie  base: string  maxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | Domain:  AdresseAnvendelseKode  base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | Domain:  IdentifikationNummer  base: integer  totalDigits: 13 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt. Indikerer prioritet. |
| AlternativAdresseGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativAdresseGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativEmailForholdPrimærMarkering | Domain:  Markering  base: boolean | Markering af hvorvidt et emailadresse er den alternative kontakts primære email eller ej. |
| AlternativFaxForholdPrimærMarkering | Domain:  Markering  base: boolean | Markering af hvorvidt et faxnummer er den alternative kontakts primære faxnummer eller ej. |
| AlternativKontaktBemærkning | Domain:  TekstLang  base: string  maxLength: 500 | Bemærkning som vedrører en alternativ kontakt, fx hvorfor den er blevet oprettet eller lign. |
| AlternativKontaktGyldigFra | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig fra. |
| AlternativKontaktGyldigTil | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig til. |
| AlternativKontaktID | Domain:  TalHel9  base: integer  totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | Domain:  Tekst45  base: string  maxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktOprettetAfFagsystem | Domain:  Tekst25  base: string  maxLength: 25 | Angivelse af, hvilket fagsystem i SKAT, som har oprettet den alternativ kontakt. Fx DMR eller EFI eller på sigt et tredje system. |
| AlternativKontaktOprettetDato | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er oprettet. |
| AlternativKontaktPersonKøn | Domain:  Køn  base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 1, 2, 3 | Beskrivelse af køn - enten  1 = mand  2 = kvinde  3 = ukendt |
| AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | Domain:  Markering  base: boolean | Angiver om en alternativ kontaktpersons navn og adresse er beskyttet for offentligheden. Det er således kun myndigheder med lovmæssigt grundlag, som har adgang til disse data (fx i forbindelse med sagsbehandling). |
| AlternativKontaktReferenceTekst | Domain:  Tekst25  base: string  maxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | Domain:  AlternativKontaktReferenceType  base: string  maxLength: 30  enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv.  Værdiset:  Pasnummer  Kørekortnummer  Telefonnummer  EANNummer  UdenlandskNummerplade  IntenNøgle  UdenlandskPersonnummer  UdenlandskVirksomhedsnummer  AndenNøgle  (Listen af gyldige værdier er statisk, da den er hard-coded på data domænet) |
| AlternativKontaktType | Domain:  AlternativKontaktType  base: string  maxLength: 25  enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt. |
| AlternativKontaktÆndretDato | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er sidst er ændret. |
| AlternativTelefonForholdPrimærMarkering | Domain:  Markering  base: boolean | Markering af hvorvidt et telefonnummer er den alternative kontakts primære telefonnummer eller ej. |
| BeskatningParagrafForholdSlutDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver den første dag en given beskatningsparagraf er gyldig for en given virksomhed og pligt.  Værdiset:  Almindeligt dato-værdisæt |
| BeskatningParagrafForholdStartDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver den første dag en given beskatningsparagraf er gyldig for en given virksomhed og pligt. |
| BeskatningParagrafTypeKode | Domain:  BeskatningParagrafForholdBeskatningParagrafKode  base: integer  totalDigits: 2 | Kode der entydigt identificerer de mulige typer af beskatningsparagraf.  Værdiset:  Kodeværdierne kan være:  01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 |
| BrancheForholdGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Start dato angiver den første dag tilknyttede data kan anvendes fra. |
| BrancheForholdGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Slut dato angiver den sidste dag tilknyttede data kan anvendes til. |
| BrancheNummer | Domain:  Branche  base: integer  totalDigits: 6 | Branchekode ifølge branchekodetabel (DB07) |
| BrancheTekst | 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) |
| BrancheTypeKode | Domain:  BrancheType  base: integer  totalDigits: 1 | 1 Hovedbranche  3 Bibranche 1  4 Bibranche 2  5 Bibranche 3 |
| BrancheUnderGruppeNavn | 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) |
| BrancheUnderGruppeNummer | Domain:  KodeFireCifreStartEt  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 0001-9999. |
| CivilstandKode | Domain:  CivilstandKode  base: string  maxLength: 10  pattern: [UGPSFOEL] | Kode for en persons civilstand, det vil sige de forhold, der gør sig gældende om en persons ægteskab og samliv.  I nogle systemer angiver koden i stedet om personen er død eller evt. genoplivet. Her har en død person civilstandkode = D og en genoplivet person har tidligere haft civilstandkode = D.  Fra CSR-P:  U = ugift  G = gift  P = i registreret partnerskab  S = separeret  F = fraskilt  O = har fået opløst et registreret partnerskab  E = enke eller enkemand,  L = den længstlevende partner  (Død er ikke en civilstandskode i CSR-P).  Værdiset:  U = Ugift  G = Gift  F = Fraskilt  E = Enke/enkemand  D = Død  P = Partnerskab  L = Længstlevende i partnerskab |
| CivilstandStatusDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver datoen for civilstandens ikrafttrædelse - fx vielsesdato.  I nogle systemer angiver det datoen hvor personen er død eller evt. genoplivet.    Der er ingen CivilstandStatusDato for CivilstandKode = U (ugift). |
| DriftFormForholdSlutDato | Domain:  Dato  base: date | Slut dato for en tilegnet driftform |
| DriftFormForholdStartDato | Domain:  Dato  base: date | Start dato for en tilegnet driftform |
| DriftFormKode | Domain:  Kode  base: string  maxLength: 10 | Entydig kode som identificerer en driftform.  Værdiset:  Værdier og sammenhæng for attributterne:  - DriftFormKode  - DriftFormTekstLang  - DriftFormTekstKort  01 Enkeltmandsfirma EF  02 Dødsbo BO  03 Interessentskab IS  04 Registreret interessentskab RIS  05 Partrederi PR  06 Kommanditselskab KS  07 Registreret kommanditselskab RKS  08 Enhed under oprettelse EUO  09 Aktieselskab AS  10 AS beskattet som andelsforening AS  11 ApS beskattet som andelsforening ApS  12 Filial af udenlandsk aktieselskab UAS  13 Anpartsselskab under stiftelse APU  14 Anpartsselskab APS  15 Filial af udenlandsk anpartsselskab UAP  16 Europæisk Økonomisk Firmagruppe EØF  17 Andelsforening FAF  18 Indkøbsforening FIF  19 Produktions- og salgsforening FPS  20 Brugsforening (FNB) FNB  21 Brugsforening (FBF) FBF  22 Øvrige andelsforening FØF  23 Gensidige forsikringsforening FGF  24 Investeringsforening FAI  25 Selskab med begrænset ansvar SBA  26 Andelsforen. m/ begrænset ansvar ABA  27 Forening m/begrænset ansvar FBA  29 Forening FO  30 Finansierings- og kreditinstitut FRI  31 Finansieringsinstitut LFI  32 Realkreditinstitut LFR  33 Sparekasse og Andelskasse SP  34 Udenlandsk, anden virksomhed UØ  35 Udenlandsk forening UF  36 Erhvervsdrivende fond LFF  37 Fond FF  38 Arbejdsmarkedsforening LFA  39 Selvejende institution, forening, fond mv SI  40 Selvejende institution med offentlig støtte SIO  41 Legat FL  42 Stiftelse FST  43 Stat OS  44 Amt OA  45 Kommune OK  46 Folkekirkeligt menighedsråd MR  47 Særlig offentlig virksomhed SOV  48 Afregnende enhed, fællesregistrering YY  49 AS beskattet som indkøbsforening AS  50 ApS beskattet som indkøbsforening ApS  51 Forening omfattet af lov om fonde LFØ  52 Konkursbo BKB  54 Anden forening Ø  55 Registreret enkeltmandsfirma REF  56 Udenlandsk aktieselskab UA  57 Udenlandsk anpartsselskab UDP  58 SE-selskab SE  59 Frivillig Forening FFO  60 Region REG |
| EFIKundeType | Domain:  EFIKundeType  base: string  maxLength: 10  enumeration: CPR, PEF, SE, AKP, AKV | Enumeration omfatter:  CPR  PEF  SE  AKP  AKV |
| EmailAdresseEmail | Domain:  MailAdresse  base: string  maxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk  Grundlæggende værdiset:  Skal altid indeholde:  1. et eller flere tegn, samt  2. et @, samt  3. et eller flere tegn, samt  4. et . , samt  5. mindst to tegn |
| EmailAdresseGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Dato hvorfra emailadressen er gyldig |
| EmailAdresseGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Dato hvortil emailadressen er gyldig |
| EnkeltmandsvirksomhedMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering som kun anvendes af servicen, når servicen kaldes med et SE-nummer, og HentKunEFIKunder ikke er sat til false.  Er markeringen sat til true, så returnerer servicen ejerens (personens) stamoplysninger, hvis virksomheden er en enkeltmandsvirksomhed. Er virksomheden ikke en enkeltmandsvirksomhed, returneres virksomhedens stamoplysninger.  Er markeringen sat til false, så returnerer servicen en fejl, hvis virksomheden er en enkeltmandsvirksomhed ("virksomheden er ikke kunde i EFI"). Er virksomheden ikke en enkeltmandsvirksomhed, returneres virksomhedens stamoplysninger. |
| ErEFIKunde | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering som angiver om en person/virksomhed/alternativ kontakt er EFI-kunde. |
| FaxGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Dato hvorfra faxnummeret er gyldigt |
| FaxGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Dato hvortil faxnummeret er gyldigt |
| FaxNummer | Domain:  TelefonNummer  base: string  maxLength: 10  pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et faxnummer som opfylder gyldige formater for danske og udenlandske telefonnumre |
| FaxUdlandNummer | Domain:  UdenlandskTelefonNummer  base: string  maxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| FogedområdeNummer | Domain:  FogedområdeNummer  base: string  maxLength: 2 | Fogedområdenummeret er 2 cifret og tildeles i Erhvervssystemet efter bestemte kriterier. Er et forsøg på at gruppere virksomhederne til brug for sagsbehandlingen herunder behandling af negative angivelser, hvor man kan udsøge/filtrerer for et fogedområdenummer. |
| HarGyldigAdresse | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering af om kunden har en gyldig adresse. |
| HentKunEFIKunder | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering af hvorvidt man kun skal hente EFI-kunder. |
| LandKode | Domain:  AdresseLandKode  base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdiset:  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 | Domain:  MyndighedNummer  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| MyndighedTilhørForholdGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| MyndighedTilhørForholdGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| OrganisatoriskEnhedNavn | Domain:  Type  base: string  maxLength: 1000 | Navnet på den organisatoriske enhed, f.eks. skattecentrets navn.  Eksempel: Hvis typen af organisation er Kundecenter, så vil navnet være Roskilde, så det er Kundecenter Roskilde.  Værdiset:  - Inddrivelsescentret  - IT-service  - Projektenhed  - SC Holbæk  - ... |
| PersonAdresseTypeKode | Domain:  Tekst1  base: string  maxLength: 1 | Beskriver typen af personadresser, fx Almindelig Syddansk, Grønlandsk Adresse mv.  Værdiset:  A = Almindelig syddansk  G = Grønlandsk adresse  K = Kontaktadresse  S = Supplerende Adresse  U = Udenlandsk adresse  V = Værges adresse  blank ( hvis der henvises til nyt PNR, i det tilfælde har vi ikke data på en person. |
| 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. |
| PersonFødselDato | Domain:  Dato  base: date | Personens fødselsdato |
| PersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | Domain:  Markering  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).  Værdiset:  B = Beskyttet  Blank = Ubeskyttet |
| PersonNavnNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| PersonStatusBobehandlingKode | Domain:  Kode  base: string  maxLength: 10 | Kode for typen af behandlingen af et dødsbo  A = Boudlægsbo.  B = Uskiftet bo, ægtefælleudlæg eller forenklet privat skifte § 34.  C = Privat skifte, forenklet privat skifte § 33 eller bobestyrerbo.  D = Uskiftet bo + skifte såvel privat som ved bobestyrer.  E = Ingen bobehandling her i landet.  Værdiset:  A  B  C  D  E |
| PersonStatusDødsfaldDato | Domain:  Dato  base: date | Dato for, hvornår personen er død |
| PersonStatusGenoplivetDato | Domain:  Dato  base: date | Dato for, hvornår en person er registreret som genoplivet |
| PersonStatusKode | Domain:  PersonStatusKode  base: string  maxLength: 2 | Angivelse af personens skattemæssige status - fx om personen er aktiv, forsvundet, kongelig el. lign.  En person med status 2 = Omplaceret har fået nyt CPR-nr. Denne status vil blive sat på det gamle CPR-nr.  Værdiset:  1 = Aktiv  2 = Omplaceret  3 = Udvandret/forsvundet før 1/7-1970  4 = Forsvundet efter 1/7-1970  5 = Udvandret efter 1/7-1970  6 = Kongelig, delvist skattepligtig  7 = Kongelig, skattefri  8 = Udenlandske søfolk  9 = Grønlændere |
| PersonStatusOmplaceringKode | Domain:  OmplaceringKode  base: string  maxLength: 1 | Kode, der viser den reelle årsag for ændring af en personstatus til omplaceret. Kan have værdierne: S = sletning, D = dobbeltregistrering og O = omplacering.  Værdiset:  S  D  O |
| PersonTilknytningKode | Domain:  Kode  base: string  maxLength: 10 | Kode for de forskellige roller en persons familiemæssige relationer kan have: ægtefælle/reg. partner, barn, mor og far.  Værdiset:  Ægtefælle  Mor  Far  Barn |
| PostForsendelsePortopriszoneKode | Domain:  TalHel  base: integer  pattern: ([0-9])\*  maxInclusive: 999999999999999999  minInclusive: 0  totalDigits: 18 | Zone for brevporto. Anvendes til sortering og beregning af porto. Eksempel: 1=Danmark  Grundlæggende værdiset:  0 til 999.999.999.999.999.999 |
| StopAutomatiskSporskifteMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Markering som angiver om der er stop for automatisk sporskifte |
| TelefonGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| TelefonNummer | Domain:  TelefonNummer  base: string  maxLength: 10  pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Et telefonnummer svarende til eks: 23232323. |
| TelefonUdenlandskNummer | Domain:  UdenlandskTelefonNummer  base: string  maxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| UmyndighedFraDato | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| UmyndighedKode | Domain:  UmyndighedsKode  base: string  maxLength: 1  pattern: [UVX]  enumeration: U, V, X | U=Umyndiggjort  V=Værges adresse skal benyttes  X=Umyndiggjort og værges adresse skal benyttes  Grundlæggende værdiset:  U=Umyndiggjort  V=Værges adresse skal benyttes  X=Umyndiggjort og værges adresse skal benyttes |
| VirksomhedAdresseTypeKode | Domain:  VirksomhedAdresseTypeKode  base: integer  totalDigits: 2 | VirksomhedAdresseType angiver de typer af adresse, som kan oprettes for en virksomhed i forskellige situationer. VirksomhedAdresseType. VirksomhedAdresseType indeholder følgende tilladte værdier:  01 Virksomhed  02 Fors. (selsk. selvang.)  03 Hjemstedadr - selskab mfl  04 Lager for T 1 varer  05 Fjernregistrering  06 Bo  07 Postboks  08 Harpunadresse  09 Regnskab  10 Lager  12 Udenlandsk  13 Fors. (moms/lønsum)  14 Gammel virksomhedsadresse  15 Frivillig registrering  16 Spillestedsadresse  AdresseFormType angiver altså hvilken former for adresse, der tillades oprettes, hvorimod VirksomhedAdresseType angiver de adresser, der kan oprettes for en virksomhed.  Der findes i Erhvervssystemet tillige regler, som angiver tilladte kombinationer af AdresseFormType og VirksomhedAdresseType.  VirksomhedAdresseType = 01 kan således alene oprettes for AdresseFormType = 01 osv.  VirksomhedAdresseType indeholder elementerne:  - VirksomhedAdresseTypeKode  - VirksomhedAdresseTypeTekst  - VirksomhedAdresseTypeBeskrivelse  - VirksomhedAdresseGyldigFra  - VirksomhedAdresseGyldigTil |
| VirksomhedCVRNummer | Domain:  CVRNummer  base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdiset:  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 | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | Domain:  FirmaNavnKort  base: string  maxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedNavnGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedNavnGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Angiver slutdato for virksomhedens navn (år md dg) |
| VirksomhedOphørDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver slutdato for virksomheden |
| VirksomhedRegnskabPeriodeSlutDato | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| VirksomhedRegnskabPeriodeStartDato | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedStartDato | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for virksomheden |
| VirksomhedStatusForholdGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver den første dag en virksomhedsstatustype er gyldig. |
| VirksomhedStatusForholdGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Angiver den sidste dag en virksomhedsstatustype er gyldig. |
| VirksomhedStatusTypeKode | Domain:  KodeToCifreStartEt  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver koden for virksomhedsstatustypen  Værdiset:  Koden for virksomhedsstatustypen kan antage:  01: I likvidation  02: Under konkurs  03: Konkurs efter likvidation  04: Under tvangsopløsning  05: Tvangsakkord  06: Frivillig akkord  07: Stiftelse nægtet  08: Omdannelse nægtet  09: Registrering nægtet  10: I betalingsstandsning  11: Brugeligt pant  12: Gældssanering  13: Opløst  14: Under rekonstruktion |