Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **AlternativKontaktOpret** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| AKR | Graensesnit\_1\_8 | 1.2 | 17-07-2013 | 11-08-2014 |
| **Formål:** | | | | |
| At et fagsystem kan oprette alternative kontaktoplysninger (på fx kunder), som ikke i forvejen kan identificeres via stamregistrerne ES (for virksomheder) og CSRP (for personer). Det gælder typisk for udenlandske virksomheder og personer. | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Uddybning af udvalgte strukturer og felter:  AlternativKontaktStruktur - AlternativKontaktNavn må ikke være tom. - AlternativKontakttype skal være enten "Virksomhed", "Person", " Myndighed" eller "Ukendt". - AlternativKontaktGyldigTil må være ikke ældre end AlternativKontaktGyldigFra. - AlternativKontaktOprettetAfFagsystem skal være kendt, dvs enten "EFI" eller "DMR" og med tiden let kunne udvides til andre fagsystemer ["..."]. - LandKode skal angives, hvis AlternativAdresseStruktur er med. - LandKode skal være kendt ISO-kode.  \* Personoplysninger \* - AlternativKontaktPersonFødselDato: Person skal være født pr dags dato.. Der er IKKE mulighed for at skrive fx "1967-XX-XX", hvis måned/dag er ukendt. - AlternativKontaktPersonFødselDato SKAL udfyldes af fagsystemet DMR. - AlternativKontaktPersonFødselDato er optionel for fagsystemet EFI. - AlternativKontaktPersonKøn: 1 = mand, 2 = kvinde og 3 = ukendt. - AlternativKontaktPersonKøn SKAL udfyldes af fagsystemet DMR. - AlternativKontaktPersonKøn er optionel for fagsystemet EFI. - CivilstandKode er optionel for fagsystemet EFI. - PersonStatusDødsfaldDato: Dato for evt dødsfald.  \* Email \* - EmailAdresseEMail: Dubletter ignoreres uden fejlmelding. - AlternativEmailForholdPrimærMarkering skal være sat til "true" for præcis én og kun én email-adresse.  \* Telefon \* - TelefonUdenlandskNummer: Dubletter ignoreres uden fejlmelding. - AlternativTelefonForholdPrimærMarkering skal være sat til "true" for præcis ét og kun ét telefonnummer. - Til trods for navnet, må danske numre også anvendes.  \* Fax \* - FaxUdlandNummer: Dubletter ignoreres uden fejlmelding. - AlternativFaxForholdPrimærMarkering skal være sat til "true" for præcis ét og kun ét faxnummer. - Til trods for navnet, må danske numre også anvendes.  \* Adresse \* - fagsystemet DMR SKAL som minimum udfylde adresselinie 1. - Adressen er optionel for fagsystemet EFI. - Tomme linier er tilladt. - LandKode skal angives, hvis AlternativAdresseStruktur er med. - LandKode skal være kendt ISO-kode.  AlternativKontaktReferenceStruktur - AlternativKontakReferenceType skal være kendt af systemet, fx enten "pasnummer", "udenlandsk personnummer", "registreringsnummer på bil", "alternativ kOntakthenvisning" mfl.}.  - LandKode SKAL opgives medmindre AlternativKontakReferenceType er "alternativ kontakthenvisning". - LandKode skal være kendt ISO-kode.  AlternativKontaktErstatningNummerStruktur - Fortæller at en ugyldig alternativ kontakt (fx pga. fejloprettelse) findes i stedet registreret under CPR, SE, CVR eller som en anden alternativ kontakt (AlternativKontaktID).  \* AlternativKontaktHenvisningNummer \* - Fortæller at en gyldig alternativ kontakt findes registreret af et andet fagsystem med nøglen AlternativKontaktID. - Anvendelse: Kopier alle oplysninger fra denne kontakt og overskriv efterfølgende med det input, der er givet. - AlternativKontaktID skal være kendt af systemet.  Data adskillelse: - DMR kan ikke tilgå kontakter oprettet af fagsystem EFI. - EFI kan se, men ikke rette, kontakter oprettet af fagsystem DMR. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **AlternativKontaktOpret\_I** | | | | |
| AlternativKontaktStruktur (  \*PersonOplysninger\*  [  (CivilstandKode)  (AlternativKontaktPersonFødselDato)  (AlternativKontaktPersonKøn)  AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering  (PersonStatusDødsfaldDato)  ] ) \*AlternativKontaktReferenceStrukturListe\* 0{  AlternativKontaktReferenceStruktur } \*EmailListe\* 0{  \*Email\*  [  EmailAdresseEmail  AlternativEmailForholdPrimærMarkering  ] } \*TelefonListe\* 0{  \*Telefon\*  [  TelefonUdenlandskNummer  AlternativTelefonForholdPrimærMarkering  ] } \*FaxListe\* 0{  \*Fax\*  [  FaxUdlandNummer  AlternativFaxForholdPrimærMarkering  ] } (  \*Adresse\*  [  AlternativAdresseStruktur  ] ) | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **AlternativKontaktOpret\_O** | | | | |
| AlternativKontaktID | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Fejlkoder: 33: SystemFejlException: Der er opstået en systemfejl. Vi beklager. Fejlen vil blive håndteret manuelt. 176: UnikPrimaerMarkeringIkkeOpfyldtForEmail: AlternativEmailForholdPrimærMarkering skal være sat til "true" for præcis én og kun én email-adresse. 177: UnikPrimaerMarkeringIkkeOpfyldtForTelefon: AlternativTelefonForholdPrimærMarkering skal være sat til "true" for præcis ét og kun ét telefonnummer. 225: OptimistiskLaasningFejlException: Optimistisk låsning fejl. Opdatering af [tabel] fejlede fordi den er blevet opdateret af en anden bruger. Prøv at starte forfra. 248: ManglendeOprettelseKriterie: Der mangler at blive udfylt et forretningsmæssigt påkrævet felt. 249: OprettelseKriterieUgyldigt: Der er angivet en ugyldigt værdi i et felt. 271: AKREksistererAllerede: Navn og adresse kombination anvendes i forvejen i AKR. | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **AlternativAdresseStruktur** |
| \*AlternativAdresse\* [  (AlternativAdresseFortløbendeNummer)  (AlternativAdresseAnvendelseKode)  (AlternativAdresseAdresseLinie1)  (AlternativAdresseAdresseLinie2)  (AlternativAdresseAdresseLinie3)  (AlternativAdresseAdresseLinie4)  (AlternativAdresseAdresseLinie5)  (AlternativAdresseAdresseLinie6)  (AlternativAdresseAdresseLinie7)  (AlternativAdresseGyldigFra)  (AlternativAdresseGyldigTil)  (AdresseTypeKode)  (AdresseTypeTekst)  (AdresseTypeGyldigFra)  (AdresseTypeGyldigTil)  (LandKode)  (LandNavn) ] |

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

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

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

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AdresseTypeGyldigFra | base: date | En adressetypes gyldighedsstartdato |
| AdresseTypeGyldigTil | base: date | En adressetypes gyldighedsslutdato |
| 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  Værdisæt: 001 - 999  001 = Vejregisteradresse 002 = Postboksadresse 003 = Dansk adresse 004 = Udenlandsk adresse 005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseTypeTekst | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | En kort beskrivelse af adressetypen, såsom "Udenlandsk adresse". |
| 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 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | base: integer totalDigits: 1 enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | base: integer totalDigits: 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). |
| AlternativEmailForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et emailadresse er den alternative kontakts primære email eller ej. |
| AlternativFaxForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et faxnummer er den alternative kontakts primære faxnummer eller ej. |
| AlternativKontaktBemærkning | base: string maxLength: 500 | Bemærkning som vedrører en alternativ kontakt, fx hvorfor den er blevet oprettet eller lign. |
| AlternativKontaktGyldigFra | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig fra. |
| AlternativKontaktGyldigTil | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig til. |
| AlternativKontaktID | base: integer totalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | base: string maxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktOprettetAfFagsystem | 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. |
| AlternativKontaktPersonFødselDato | base: date | Dato for hvornår en alternativ kontakt er født for det tilfælde, hvor kontakten er en person. |
| AlternativKontaktPersonKøn | base: integer totalDigits: 1 enumeration: 1, 2, 3 | Beskrivelse af køn - enten 1 = mand 2 = kvinde 3 = ukendt |
| AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | 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 | base: string maxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | base: string maxLength: 30 enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle, AdresseløsPersonMedCPR, UdgåetVirksomhedMedCvrEllerSe | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv. |
| AlternativKontaktType | base: string maxLength: 25 enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt. |
| AlternativTelefonForholdPrimærMarkering | base: boolean | Markering af hvorvidt et telefonnummer er den alternative kontakts primære telefonnummer eller ej. |
| 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).  Værdisæt: E = Enke/enkemand F = Fraskilt G = Gift L = Længstlevende i partnerskab O = Ophørt partnerskab P = Partnerskab S = Separeret U = Ugift |
| EmailAdresseEmail | base: string maxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk |
| FaxUdlandNummer | base: string maxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| LandKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Landekode |
| LandNavn | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | Navnet på landet |
| 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. |
| PersonStatusDødsfaldDato | base: date | Dato for, hvornår personen er død |
| TelefonUdenlandskNummer | base: string maxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| VirksomhedCVRNummer | base: string maxLength: 8 pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR). |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |