**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **AlternativKontaktSamlingHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| AKR | Graensesnit\_1\_8 | 1.1 | 28-7-2010 | w16578 | 16-5-2011 |
| **Formål:** |
| At et fagsystem - via en specifik forespørgsel - kan hente alternative kontaktoplysninger (på fx kunder), som ikke i forvejen kan identificeres via stamregistrerne ES (for virksomheder) og CSRP (for personer). Det gælder fx for udenlandske virksomheder og personer. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Med en forespørgsel på en liste AlternativKontaktID, kan man med denne service hente en liste af alternative kontaktoplysninger (på fx kunder), som ikke i forvejen kan identificeres via stamregistrerne ES (for virksomheder) og CSRP (for personer). Kender kan ikke AlternativKontaktID for den alternative kontaktoplysning, man ønsker at finde, så skal man anvende servicen AlternativKontaktSøg. |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Uddybning af udvalgte strukturer og felter:- AlternativKontakttype skal være enten "virksomhed", "person", "udenlandsk myndighed" eller "ukendt"- AlternativKontaktGyldigTil må ikke være ældre end AlternativKontaktGyldigFra- AlternativKontaktOprettetAfFagsystem skal være kendt, dvs enten "EFI" eller "DMR" og med tiden let kunne udvides til andre fagsystemer ["..."]\* Personoplysninger \*- der kan kun søges på personoplysninger for personer- CivilstandKode skal være kendt- \* FødselDatoTil \* må ikke være ældre end \* FødselDatoFra \*\* Adresse \*- Tomme linier er tilladt- 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.Data adskillelse:- DMR kan ikke tilgå kontakter oprettet af fagsystem EFI- EFI kan se, men ikke rette, kontakter oprettet af fagsystem DMR. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *AlternativKontaktSamlingHent\_I* |
| \* ForespørgendeFagsystem \*[ AlternativKontaktOprettetAfFagsystem]\* AlternativKontaktIDListe \*1{ AlternativKontaktID} |
| **Output:** |
| *AlternativKontaktSamlingHent\_O* |
| \* AlternativKontakListe \*0{ \* AlternativKontakt \* [ AlternativKontaktID 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 \* [ AlternativAdresseStruktur ] ) ]} |
| **Valideringer** |
| **Generel beskrivelse** |
| 269 SøgeKriterieUgyldigt: Der er angivet et ugyldigt søgekriterie. |

**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 |
| AlternativKontaktReferenceTypeAlternativKontaktReferenceTekst(LandKode) |

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

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdresseTypeGyldigFra | Domain: Datobase: date | En adressetypes gyldighedsstartdato |
| AdresseTypeGyldigTil | Domain: Datobase: date | En adressetypes gyldighedsslutdato |
| AdresseTypeKode | Domain: AdresseTypeKodebase: integertotalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresseVærdiset:001 - 999001 = Vejregisteradresse002 = Postboksadresse003 = Dansk adresse004 = Udenlandsk adresse005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseTypeTekst | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | En kort beskrivelse af adressetypen, såsom "Udenlandsk adresse". |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinje 1 |
| AlternativAdresseAdresseLinie2 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 2 |
| AlternativAdresseAdresseLinie3 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 3 |
| AlternativAdresseAdresseLinie4 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 4 |
| AlternativAdresseAdresseLinie5 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 5 |
| AlternativAdresseAdresseLinie6 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 6 |
| AlternativAdresseAdresseLinie7 | Domain: AdresseLiniebase: stringmaxLength: 70 | Adresselinie 7 |
| AlternativAdresseAnvendelseKode | Domain: AdresseAnvendelseKodebase: integertotalDigits: 1enumeration: 0, 1, 8, 9 | Beskriver adresseringsmuligheder |
| AlternativAdresseFortløbendeNummer | Domain: IdentifikationNummerbase: integertotalDigits: 13 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt. Indikerer prioritet. |
| AlternativAdresseGyldigFra | Domain: Datobase: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativAdresseGyldigTil | Domain: Datobase: date | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| AlternativEmailForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et emailadresse er den alternative kontakts primære email eller ej. |
| AlternativFaxForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et faxnummer er den alternative kontakts primære faxnummer eller ej. |
| AlternativKontaktBemærkning | Domain: TekstLangbase: stringmaxLength: 500 | Bemærkning som vedrører en alternativ kontakt, fx hvorfor den er blevet oprettet eller lign. |
| AlternativKontaktGyldigFra | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig fra. |
| AlternativKontaktGyldigTil | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er gyldig til. |
| AlternativKontaktID | Domain: TalHel9base: integertotalDigits: 9 | Unik identifikation af en alternativ kontakt. |
| AlternativKontaktNavn | Domain: Tekst45base: stringmaxLength: 45 | Navn på den alternativ kontakt, kan fx være et person-, organisations eller et virksomhedsnavn. |
| AlternativKontaktOprettetAfFagsystem | Domain: Tekst25base: stringmaxLength: 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: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er oprettet. |
| AlternativKontaktPersonKøn | Domain: Kønbase: integertotalDigits: 1enumeration: 1, 2, 3 | Beskrivelse af køn - enten 1 = mand2 = kvinde3 = ukendt |
| AlternativKontaktPersonNavnAdresseBeskyttelseMarkering | Domain: Markeringbase: 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: Tekst25base: stringmaxLength: 25 | Den alternative nøgler, fx pasnummer eller registreringsnummer på. |
| AlternativKontaktReferenceType | Domain: AlternativKontaktReferenceTypebase: stringmaxLength: 30enumeration: Pasnummer, Kørekortnummer, Telefonnummer, EANNummer, UdenlandskNummerplade, IntenNøgle, UdenlandskPersonnummer, UdenlandskVirksomhedsnummer, AndenNøgle, AdresseløsPersonMedCPR | Typen af den alternative nøgle, fx pasnummer, udenlandsk personnummer, kørekortnummer mv.Værdiset:PasnummerKørekortnummerTelefonnummerEANNummerUdenlandskNummerpladeIntenNøgleUdenlandskPersonnummerUdenlandskVirksomhedsnummerAndenNøgle(Listen af gyldige værdier er statisk, da den er hard-coded på data domænet) |
| AlternativKontaktType | Domain: AlternativKontaktTypebase: stringmaxLength: 25enumeration: Person, Virksomhed, Myndighed, Ukendt | Type af alternativ kontakt. Kan enten være virksomhed, person, udenlandsk myndighed eller ukendt. |
| AlternativKontaktÆndretDato | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt for, hvornår den alternative kontakt er sidst er ændret. |
| AlternativTelefonForholdPrimærMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Markering af hvorvidt et telefonnummer er den alternative kontakts primære telefonnummer eller ej. |
| CivilstandKode | Domain: CivilstandKodebase: stringmaxLength: 10pattern: [UGPSFOEL] | Kode for en persons civilstand, det vil sige de forhold, der gør sig gældende om en persons ægteskab og samliv .Fra CSR-P: U = ugiftG = giftP = i registreret partnerskabS = separeretF = fraskiltO = har fået opløst et registreret partnerskabE = enke eller enkemand, L = den længstlevende partner Død er ikke en civilstandskode i CSR-P. Værdiset:UGPSFEL |
| EmailAdresseEmail | Domain: MailAdressebase: stringmaxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dkGrundlæggende værdiset:Skal altid indeholde:1. et eller flere tegn, samt2. et @, samt3. et eller flere tegn, samt4. et . , samt5. mindst to tegn |
| FaxUdlandNummer | Domain: UdenlandskTelefonNummerbase: stringmaxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| LandKode | Domain: AdresseLandKodebase: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | LandekodeGrundlæggende 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". |
| LandNavn | Domain: TekstKortbase: stringminLength: 0maxLength: 100whiteSpace: preserve | Navnet på landet |
| PersonCPRNummer | Domain: CPRNummerbase: 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 | Domain: Datobase: date | Personens fødselsdato |
| PersonStatusDødsfaldDato | Domain: Datobase: date | Dato for, hvornår personen er død |
| TelefonUdenlandskNummer | Domain: UdenlandskTelefonNummerbase: stringmaxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| VirksomhedCVRNummer | Domain: CVRNummerbase: stringmaxLength: 8pattern: [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. |
| VirksomhedSENummer | Domain: SENummerbase: integerpattern: [0-9]{8}totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |