Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| eIndkomst-Udstilling | PatchFase2 | 1.0 | 07-11-2007 | 16-06-2020 |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| ABONNEMENT En abonnents bestilling til senere (asynkron) levering af ansættelsesforhold for en eller flere personer identificeret med dansk CPRnummer.  Der kan for hver indberetningspligtig angives CVR/SEnummer på indberetningspligtige, som udstillingen ønskes begrænset til.  Bestilling anvendes, når der er behov for oplysning om ansættelse til opfølgningsformål.  Muligheden anvendes typisk, når en abonnent ønsker, at hente eventuelle ændringer til tidligere hentede oplysninger at hente eventuelle nye oplysninger til brug for opfølgning på en igangværende sag, og at hente eventuelle ændringer til tidligere hentede oplysninger samt eventuelle nye oplysninger på en igangværende sag.  Servicen stiller oplysninger til rådighed for myndigheder og andre, som iht. eIndkomstlovens § 7 stk. 1, jf. § 15 stk. 1 i eIndkomstbekendtgørelsen, kan anvende oplysninger fra indkomstregistret.  Anvendelsen af servicen er betinget af, at de pågældende har indgået en abonnementsaftale med told og skatteforvaltningen herom, jf. § 7 stk. 4 i lov om et indkomstregister.  Servicen udstilles ikke til enhver og må således alene anvendes af kendte brugere, dvs. af de myndigheder m.fl., som abonnerer på ansættelsesoplysninger.  Servicen kan give adgang til alle oplysninger om ansættelse eller en begrænset mængde af disse oplysninger afhængig af abonnent. De oplysninger, som en abonnent ikke har adgang til, filtreres fra (fjernes før udstilling til abonnenten) på grundlag af oplysning om abonnent, abonnement og anvendelsesformål.  Begrænsning i kredsen af indberetningspligtige, som der stilles oplysninger til rådighed for, sker hos den enkelte abonnent og fastlægges individuelt med abonnenten i den aftale, der skal indgås iht. lov og bekendtgørelse. Eksempelvis begrænser servicen ikke adgangen for en kommune til alene at omfatte de indberetningspligtige, som bor i kommunen. Denne begrænsning skal ske hos kommunen.  Ansættelsesforhold stilles til rådighed ubearbejdet. Eventuel tolkning, sammenstilling, summering o. lign. af ansættelsesforhold sker hos den, som har adgang til ansættelsesoplysninger på grundlag af den lovgivning, som gælder for området.  UDFYLDELSE AF SØGEPERIODE Når oplysninger bestilles skal der anføres mindst et og højest to sæt af søgeperioder. SøgeDatoTidFra og SøgeDatoTidTil kan udfyldes. SøgeDatoTidFra og SøgeDatoTidTil angiver det tidsrum, hvor indkomstoplysninger er modtaget hos SKAT. Udfyldes de, skal SøgeDatoFra og eventuelt SøgeDatoTil også udfyldes.  Det er muligt at søge på ansættelsesperiode alene ved at udfylde SøgeDatoFra og eventuelt SøgeDatoTil.  Det er ikke muligt at søge på den periode, som indkomstoplysningerne rent skattemæssigt hører til i (basismåned).  SØGNING MED ANSÆTTELSESPERIODE Hvis SøgeDatoFra er udfyldt hentes der ansættelsesforhold, hvis gyldighedsperiode ligger helt eller delvist efter den angivne SøgeDatoFra samt ansættelsesforhold, som ikke har slutdato, når ansættelsesforholdets startdato er mindre end eller lig med SøgeDatoFra. Hvis både SøgeDatoFra og SøgeDatoTil er udfyldt, hentes der oplysninger, hvis faktiske ansættelsesperiode er helt eller delvis omfattet af den angivne søgeperiode. Hvis et ansættelsesforhold ikke har slutdato, er det omfattet af den angivne tidsperiode, når ansættelsesforholdets startdato er mindre end eller lig SøgeDatoTil.  SØGNING MED DATO OG TID SøgeDatoTidFra og SøgeDatoTidTil indebærer, at der hentes oplysninger om ansættelse, som er indberettet i den angivne tidsperiode. Denne søgeperiode skal kombineres med enten en SøgeDatoFra eller SøgeDatoFra og SøgeDatoTil for ikke at hente oplysninger, som ligger før den periode, som er relevant for abonnenten. SøgeDatoFra udtrykker således det tidligste tidspunkt, som der må hentes oplysninger for, som er indberettet i den periode, som er angivet med SøgeDatoTidFra og SøgeDatoTidTil.  Hvis SøgeDatoFra er udfyldt, hentes der ansættelsesoplysninger, hvis gyldighedsperiode ligger helt eller delvist efter den angivne SøgeDatoFra samt ansættelsesforhold, som ikke har slutdato, når ansættelsesforholdets startdato er mindre end eller lig med SøgeDatoFra. Hvis både SøgeDatoFra og SøgeDatoTil er udfyldt, hentes der oplysninger, hvis faktiske ansættelsesperiode er helt eller delvis omfattet af den angivne søgeperiode. Hvis et ansættelsesforhold ikke har slutdato, er det omfattet af den angivne tidsperiode, når ansættelsesforholdets startdato er mindre end eller lig SøgeDatoTil.  LOGNING En myndigheds (abonnents) anmodning om adgang til oplysninger kan udstilles til den, som oplysningerne vedrører, eksempelvis via Skattemappen for personer. Om der sker udstilling fastlægges i abonnementsaftalen for hver abonnent for hvert adgangsformål. Eventuel oplysning fra en abonnent om medarbejderidentifikation udstilles dog ikke.  Der stilles ikke oplysninger til rådighed, hvis der er krav om logning, og adgangen til oplysningerne ikke kan logges.  ANDRE FORHOLD Servicen kan ikke anvendes i digitale selvbetjeningsløsninger til virksomheder.  Servicen anvendes normalt ikke til præsentation af oplysninger via en brugergrænseflade for en sagsbehandler, da bestilte oplysninger først leveres efter et stykke tid, medmindre abonnenten understøtter asynkron levering af bestilte oplysninger til en brugergrænseflade. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil\_I\_I** | | | | |
| \*AnsættelseForholdPersonAbonnentBestilInddata\* [  AbonnentAdgangStruktur  \*AbonnentSamling\*  1{  \*Abonnent\*  [  AbonnentStruktur  (SøgeDatoTidLukketStruktur)  \*AnsættelseSøgeValg\*  [  \*AnsættelsePersonSamling\*  1{  PersonIndkomstÅbenSøgeStruktur  }  ]  ]  } ] | | | | |
| Input til servicen AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil\_O\_I** | | | | |
| AbonnentBestillingIdentifikator AbonnentTypeKode AbonnementTypeKode AdgangFormålTypeKode | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestilAfslut\_I** | | | | |
| AbonnentBestillingIdentifikator AbonnentTypeKode AbonnementTypeKode AdgangFormålTypeKode | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil\_I\_O** | | | | |
| AbonnentBestillingIdentifikator | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil\_O\_O** | | | | |
| \*AnsættelseForholdAbonnentBestilUddata\* [  AbonnentAdgangStruktur  \*AbonnentUddataSamling\*  1{  \*AbonnentUddata\*  [  AbonnentStruktur  \*AnsættelseForholdPersonSamling\*  [  \*AnsættelseForholdPerson\*  1{  \*AnsættelseForhold\*  [  PersonAnsættelseForholdStruktur  ]  }  ]  ]  } ] | | | | |
| Angiver output fra servicen AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestilAfslut\_O** | | | | |
|  | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | |
| **AnsættelseForholdPersonAbonnentBestil\_FejlId** | | | | |
| (AbonnentTypeKode) (AbonnementTypeKode) (AdgangFormålTypeKode) (AbonnentVirksomhedStruktur) (IndkomstOplysningAdgangMedarbejderIdentifikation) (PersonCPRNummer) (IndkomstOplysningAdgangReferenceNummer) (SøgeDatoFra) (SøgeDatoTil) (SøgeDatoTidFra) (SøgeDatoTidTil) (SøgeÅrMånedFra) (SøgeÅrMånedTil) (IndberetningPligtigVirksomhedStruktur) | | | | |
| Angiver oplysninger til identifikation af fejl | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **AbonnentAdgangStruktur** |
| AbonnentTypeKode AbonnementTypeKode AdgangFormålTypeKode |

|  |
| --- |
|  |
| **AbonnentStruktur** |
| AbonnentVirksomhedStruktur (IndkomstOplysningAdgangMedarbejderIdentifikation) |
| **Beskrivelse** |
| Identificerer den virksomhed (myndighed) som ønsker adgang til oplysninger i eIndkomst. |

|  |
| --- |
|  |
| **AbonnentVirksomhedStruktur** |
| \*AbonnentVirksomhed\* [  VirksomhedSENummer ] |
| **Beskrivelse** |
| Angiver den virksomhed (myndighed), som har abonnement på oplysninger i eIndkomst |

|  |
| --- |
|  |
| **AlternativAdresseStruktur** |
| AlternativAdresseAdresseLinie1 AlternativAdresseAdresseLinie2 AlternativAdresseAdresseLinie3 (AlternativAdresseAdresseLinie4) (AlternativAdresseAdresseLinie5) LandKode |
| **Beskrivelse** |
| Struktur som indeholder adresse for personer, hvor der er indberettet indkomstoplysninger til eIndkomst uden CPR-nummer eller med ikke eksisterende CPR-nummer. Indeholder typisk udenlandske adresser, men kan også indeholde danske adresser |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseBlanketIndholdStruktur** |
| \*AngivelseOplysningSamling\* 0{  AngivelseNiveau1 } |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysning om blanket, blanketfelter og angivet indhold af de enkelte blanketter. |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseFeltIndholdStruktur** |
| BlanketFeltEnhedStruktur AngivelseFeltIndhold |
| **Beskrivelse** |
| Angiver indholdet af et givet blanketfelt |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseNiveau1** |
| BlanketNummer \*AngivelseFeltSamling\* {  AngivelseFeltIndholdStruktur } \*UnderAngivelseSamling\* 0{  AngivelseNiveau2 } |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysninger indberettet til eIndkomst niveau 1 |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseNiveau2** |
| BlanketNummer \*AngivelseFeltSamling\* {  AngivelseFeltIndholdStruktur } \*UnderAngivelseSamling\* 0{  AngivelseNiveau3 } |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysninger indberettet til eIndkomst på niveau 2 |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseNiveau3** |
| BlanketNummer \*AngivelseFeltSamling\* {  AngivelseFeltIndholdStruktur } \*UnderAngivelseSamling\* 0{  AngivelseNiveau4 } |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysninger indberetet til eIndkomst niveau 3 |

|  |
| --- |
|  |
| **AngivelseNiveau4** |
| BlanketNummer \*AngivelseFeltSamling\* {  AngivelseFeltIndholdStruktur } |
| **Beskrivelse** |
| Oplysninger indberettet til eIndkomst på 4 niveau |

|  |
| --- |
|  |
| **AnsættelsePeriodeOplysningStruktur** |
| AnsættelsePeriodeStruktur (AnsættelseForholdMedarbejderNummer) (AngivelseBlanketIndholdStruktur) |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysninger om detaljerne i en persons ansættelsesforhold |

|  |
| --- |
|  |
| **AnsættelsePeriodeStruktur** |
| AnsættelseForholdStartDato (AnsættelseForholdSlutDato) |
| **Beskrivelse** |
| Angiver gyldighedsperioden for et ansættelsesforhold for en person |

|  |
| --- |
|  |
| **BlanketFeltEnhedStruktur** |
| BlanketFeltNummer FeltEnhedTypeKode |

|  |
| --- |
|  |
| **IndberetningPligtigVirksomhedStruktur** |
| \*IndberetningPligtigVirksomhed\* [  VirksomhedSENummer ] |
| **Beskrivelse** |
| Identificerer den virksomhed som er ansvarlig for de oplysninger, som er indberettet, dvs. den virksomhed som har udbetalt indkomsten. |

|  |
| --- |
|  |
| **PersonAnsættelseForholdStruktur** |
| PersonCPRNummer (IndkomstOplysningAdgangReferenceNummer) \*IndberetningPligtigVirksomhedSamling\* 1{  \*IndberetningPligtigVirksomhed\*  [  VirksomhedSENummer  (SupplerendePersonOplysningStruktur)  \*AnsættelsePeriodeSamling\*  1{  \*AnsættelsePeriode\*  [  AnsættelsePeriodeOplysningStruktur  ]  }  ] } |
| **Beskrivelse** |
| Indeholder oplysninger om en persons ansættelsesforhold på grundlag af søgning med CPR-nummer. |

|  |
| --- |
|  |
| **PersonIndkomstÅbenSøgeStruktur** |
| PersonCPRNummer (IndkomstOplysningAdgangReferenceNummer) (IndberetningPligtigVirksomhedStruktur) (SøgePeriodeÅbenStruktur) (SøgeÅrMånedÅbenStruktur) |
| **Beskrivelse** |
| Angiver kriterier for søgning af indkomstoplysninger, som er indberettet på et CPR-nummer |

|  |
| --- |
|  |
| **SupplerendePersonOplysningStruktur** |
| SupplerendePersonOplysningNavn (SupplerendePersonOplysningFødselDato) SupplerendePersonOplysningKøn AlternativAdresseStruktur |
| **Beskrivelse** |
| Angiver identifikationsoplysninger for de personer, hvor der indberettes indkomstoplysninger til eIndkomst uden angivelse af CPR-nummer eller med angivelse af et ikke eksisterende CPR-nummer. |

|  |
| --- |
|  |
| **SøgeDatoTidLukketStruktur** |
| SøgeDatoTidFra SøgeDatoTidTil |
| **Beskrivelse** |
| Angiver en søgeperiode hvor der søges med dato og tid |

|  |
| --- |
|  |
| **SøgePeriodeÅbenStruktur** |
| SøgeDatoFra (SøgeDatoTil) |

|  |
| --- |
|  |
| **SøgeÅrMånedÅbenStruktur** |
| SøgeÅrMånedFra (SøgeÅrMånedTil) |
| **Beskrivelse** |
| Søgekriterier til brug i servicegrænseflader, hvor der med angivelse af år og måned kan søges på en perioden uden angivelse af slut år måned for perioden. Slut år og måned kan angives efter behov. |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AbonnementTypeKode | base: integer totalDigits: 4 minInclusive: 1 | Angiver tilladte værdier af abonnement |
| AbonnentBestillingIdentifikator | base: string maxLength: 500 | Dette er en lang tekst. |
| AbonnentTypeKode | base: integer totalDigits: 4 minInclusive: 1 | Abonnenttypens unikke kode. |
| AdgangFormålTypeKode | base: integer totalDigits: 3 minInclusive: 1 | Angiver tilladte værdier af formål med adgang |
| 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 |
| AngivelseFeltIndhold | base: string | Indhold i angivelsesfeltet. |
| AnsættelseForholdMedarbejderNummer | base: string maxLength: 15 | Eventuelt nummer på medarbejder. Kan anvendes, hvis en medarbejder er ansat i flere afdelinger hos en virksomhed. |
| AnsættelseForholdSlutDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| AnsættelseForholdStartDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| BlanketFeltNummer | base: integer totalDigits: 18 maxInclusive: 999999999999999999 minInclusive: 0 pattern: ([0-9])\* | Angiver tilladte værdier af et blanketfelt. |
| BlanketNummer | base: string maxLength: 5 | Blanketnummer eller blanketkode. Pr. 2007.09.30 findes der to beskrivelser og anvendelsesmåder.  I eServiceprojektet, nyt TastSelvErhverv gælder følgende:  Angiver SKATs blanketnummer, f.eks. 01.004 eller Y922A. Beskrivelsen her svarer til Erhvervssystemets anvendelse af elementet BlanketNavnKort. En angivelsestype kan godt omfatte flere blanketnumre.  Erhvervssystemet anvender også betegnelsen blanketkode, som angiver det unike blanketnummer. Denne blanketkode er ikke defineret særskilt. Blanketkoden, der er på to cifre (character), anvendes ved generering af nærmere angivne typer af uddata fra Erhvervssystemet, jf. nedenstående værdisætTS\_BLK\_KOD - Char 2  VÆRDISÆT: 01 = ophørsbevis 02 = registreringsbevis 03 = Brev stor virk. pga. henvisning 04 = Brev stor virk. pga. indeholdt beløb 05 = Brev lille virksomhed 06 = Behandl\_kod = B1 (Omregistrering til måned pga. henvisning) 07 = Behandl\_kod = B2 (Omregistrering til måned pga. omsætning) 08 = Behandl\_kod = B3 (Omregistrering til kvartal pga. omsætning) 09 = Behandl\_kod = B4 (Omregistrering til halvår pga. omsætning) 10 = Behandl\_kod = B5 (Omregistrering af vandafgift) 11 = Brev til virksomhed, hvor regionen skifter navn og adresse 12 = Brev til virksomhed, region fra 6102 til 6103 13 = Brev til virksomhed, region fra 6103 til 6142 14 = Brev til virksomhed, region fra 6142 til 6103 15 = Brev til virksomhed, region fra 6103 til 6102  For eIndkomstprojektet og de services, der udstilles mellem eIndkomst, IBM, eIndkomst - udstilling, KMD og Erhvervssystemet gælder:  BlanketNummer angiver et entydigt dumt nummer for en blanket.  Uagtet at formatet for BlanketNummer er defineret som character 5, kan der kun anvendes tal (number), som format for BlanketNummer for elementet i grund- og blanketdata i Erhvervssystemet samt de services, som anvender dette element. Pt. anvendes elementet bl.a. i servicene AngivelseAftaleForholdKontroller, AftaleForholdBlanketRegelHent, AbonnentAdgangRegelHent, BlanketRegelSamlingHent, IndkomstOplysningHent, IndkomstOplysningKlassiskAbonnentHent.  Værdisæt: 01 = ophørsbevis 02 = registreringsbevis 03 = Brev stor virk. pga. henvisning 04 = Brev stor virk. pga. indeholdt beløb 05 = Brev lille virksomhed 06 = Behandl\_kod = B1 (Omregistrering til måned pga. henvisning) 07 = Behandl\_kod = B2 (Omregistrering til måned pga. omsætning) 08 = Behandl\_kod = B3 (Omregistrering til kvartal pga. omsætning) 09 = Behandl\_kod = B4 (Omregistrering til halvår pga. omsætning) 10 = Behandl\_kod = B5 (Omregistrering af vandafgift) 11 = Brev til virksomhed, hvor regionen skifter navn og adresse 12 = Brev til virksomhed, region fra 6102 til 6103 13 = Brev til virksomhed, region fra 6103 til 6142 14 = Brev til virksomhed, region fra 6142 til 6103 15 = Brev til virksomhed, region fra 6103 til 6102 |
| FeltEnhedTypeKode | base: string maxLength: 10 | Angiver tilladte værdier af feltenhedtype. |
| IndkomstOplysningAdgangMedarbejderIdentifikation | base: string minLength: 0 maxLength: 100 whitespace: preserve | CPR-nummer eller anden entydig identifikation på en medarbejder hos den, som abonnerer på indkomstoplysninger. Anvendes når en medarbejder hos en abonnent får stillet indkomstoplysninger til rådighed |
| IndkomstOplysningAdgangReferenceNummer | base: string maxLength: 30 | Journalnummer e. lign. entydig identifikation af numret på en sag hos myndigheder og andre |
| LandKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Landekode |
| 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. |
| SupplerendePersonOplysningFødselDato | base: string maxLength: 8 | Angiver fødselsdato for en person. Fødselsdato kan være 0 (nul), hvis CPR-nummer er validt. Fødselsdato overholder endvidere ikke et bestemt datoformat.  Hvis år ikke kendes indsættes '0000' ex.: 00001225 |
| SupplerendePersonOplysningKøn | base: integer totalDigits: 1 enumeration: 1, 2, 3 | Angiver persons køn. Værdisæt: 1 = mand 2 = kvinde 3 = ukendt |
| SupplerendePersonOplysningNavn | base: string minLength: 0 maxLength: 300 | Angiver navn (for- og efternavn) på en fysisk person |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTidFra | base: dateTime whitespace: collapse | Angiver starttidspunkt for en søgning. Elementet indgår ikke i nogen klasse og opbevares ikke. |
| SøgeDatoTidTil | base: dateTime whitespace: collapse | Angiver sluttidspunkt for en søgning. Elementet indgår ikke i nogen klasse og opbevares ikke. |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeÅrMånedFra | base: integer totalDigits: 6 | Angiver fra tidspunkt i en søgeperiode udtrykt som år og måned. |
| SøgeÅrMånedTil | base: integer totalDigits: 6 | Angiver til tidspunkt i en søgeperiode udtrykt som år og måned. |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |