Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **OIOHaendelseRapportSamlingHent** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EMCS | EMCS\_Version1\_8\_1 | 1.0 | 01-06-2011 | 17-07-2019 |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **OIOHaendelseRapportSamlingHent\_I** | | | | |
| VirksomhedIdentifikationStruktur SøgeParametreStruktur | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **OIOHaendelseRapportSamlingHent\_O** | | | | |
| \*HændelseRapportSamling\* 0{  IE840Struktur } | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **AdresseEUStruktur** |
| \*AdresseEUStruktur\* [  (EUAdresseGadeNavn)  (EUAdresseGadeNummer)  (EUAdresseByNavn)  (EUAdressePostNummer) ] |
| **Beskrivelse** |
| Generisk adressestruktur som anvendes til EU lande adresser. |

|  |
| --- |
|  |
| **BeskedOplysningStruktur** |
| Beskedafsender Beskedmodtager Forberedelsesdato Forberedelsestidspunkt Beskedidentifikator (Korrelationsidentifikator) |
| **Beskrivelse** |
| Oplysning som skal tilføjes på alle EMCS' IE beskeder |

|  |
| --- |
|  |
| **HændelseRapportStruktur** |
| HændelseRapportBeskedType (HændelseRapportHændelseValideretDatoTid) (HændelseRapportNummer) (HændelseRapportAfsenderMedlemStat) ToldstedReferenceNummer MedlemStatKode (  \*HændelsesRapport\*  [  LedsageDokumentARCNummer  LedsageDokumentSekvensNummer  \*HændelseSted\*  [  HændelseRapportHændelseDato  HændelseRapportHændelseSted  (SprogKode)  ]  \*Afsender\*  [  (ToldstedMedarbejder)  HændelseRapportAfsender  HændelseRapportAfsenderKode  (  \*HændelseRapportAfsenderSupplerendeOplysning\*  [  HændelseRapportAfsenderSupplerendeOplysning  SprogKode  ]  )  ]  (HændelseRapportTransportÆndring)  (  \*Kommentar\*  [  HændelseRapportKommentar  SprogKode  ]  )  ] ) (  \*AndenLedsageDokument\*  [  AndenLedsageDokumentType  (  \*Beskrivelse\*  [  AndenLedsageDokumentBeskrivelse  SprogKode  ]  )  AndenLedsageDokumentReferenceNummer  AndenLedsageDokumentDato  (AndenLedsageDokumentBilledeDokumentation)  \*Afsender\*  [  LandKode  ]  \*Modtager\*  [  LandKode  ]  \*OperatørListe\*  0{  ØkonomiskOperatørIDStruktur  (EUOperatørNavn)  (EUOperatørPersonType)  (MedlemStatKode)  (AdresseEUStruktur)  (KontaktOplysningStruktur)  (SprogKode)  }9  \*VarePostListe\*  0{  (KNBeskrivelse)  (KNKode)  (AfgiftProduktBeskrivelse)  (AfgiftProduktYderligKode)  (EMCSVarePostMængde)  (EmballageAntal)  (EMCSVarePostBruttoVægt)  (EMCSVarePostNettoVægt)  }999  (  \*TransportMåde\*  [  EUOperatørNavn  EUAdresseGadeNavn  (EUAdresseGadeNummer)  LandKode  EUAdressePostNummer  EUAdresseByNavn  TransportMiddelKode  (  \*SupplerendeOplysninger\*  [  TransportMiddelSupplerendeOplysninger  SprogKode  ]  )  \*Registrering\*  [  TransportEnhedIdentifikation  LandKode  ]  ]  )  ] ) \*BevisDokumentationSamling\* 0{  \*BevisDokumentation\*  [  (  \*Myndighed\*  [  BevisDokumentationUdstedendeMyndighed  SprogKode  ]  )  BevisDokumentationType  \*Reference\*  [  BevisDokumentationReference  SprogKode  ]  (  \*SupplerendeOplysning\*  [  BevisDokumentationSupplerendeOplysning  SprogKode  ]  )  (BevisDokumentationBilledeBevis)  ] }9 (  \*NyTransportArrangør\*  [  (TransportArrangørMomsNummer)  TransportArrangørNavn  AdresseEUStruktur  SprogKode  ] ) (  \*NyTransportør\*  [  (TransportørMomsNummer)  TransportørNavn  AdresseEUStruktur  SprogKode  ] ) \*TransportOplysningSamling\* 0{  \*TransportOplysning\*  [  TransportEnhedTypeKode  (TransportEnhedIdentifikation)  (  \*TransportOplysningSupplerendeOplysning\*  [  TransportOplysningSupplerendeOplysning  SprogKode  ]  )  \*Forsegling\*  [  (ForseglingIdentifikation)  (  \*ForseglingBeskrivelse\*  [  ForseglingBeskrivelse  SprogKode  ]  )  ]  ] }99 \*HændelseSamling\* 0{  \*Hændelse\*  [  HændelseKode  (  \*HændelseAssocieretInformation\*  [  HændelseAssocieretInformation  SprogKode  ]  )  (KNBeskrivelse)  (KNKode)  (AfgiftProduktYderligKode)  (EMCSVarePostLøbeNummer)  (VarePostAfvigelsePositivNegativMarkering)  (VarePostAfvigelseStørrelse)  ] }99 |
| **Beskrivelse** |
| IE840 |

|  |
| --- |
|  |
| **IE840Struktur** |
| BeskedOplysningStruktur HændelseRapportStruktur |

|  |
| --- |
|  |
| **KontaktOplysningStruktur** |
| (EmailAdresseEmail) (TelefonUdenlandskNummer) (FaxUdlandNummer) |

|  |
| --- |
|  |
| **SøgeParametreStruktur** |
| \*SøgeParametre\* [  LedsageDokumentARCNummer  |  \*GyldighedPeriodeUdsøgning\*  [  SøgeDatoFra  SøgeDatoTil  ] ] |
| **Beskrivelse** |
| Der kan enten søges efter et specifikt ARC-nummer eller efter alle dokumenter mellem [SøgeDatoFra, SøgeDatoTil]. Begge datoer er inklusive. |

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedIdentifikationStruktur** |
| \*Indberetter\* [  VirksomhedSENummer ] AfgiftOperatørPunktAfgiftNummer |
| **Beskrivelse** |
| Hvis virksomhed "A" indberetter sine egne data, vil VirksomhedSENummer matche det SE nummer som kan læses udfra AgiftOperatørPunktAfgiftNummer. Hvis virksomhed "A" indberetter på vegne af virksomhed "B", sættes VirksomhedSENummer til virksomhed "A"s SE nummer og AgiftOperatørPunktAfgiftNummer sættes til virksomhed "B"s punktafgift nummer. Det betyder også at VirksomhedSENummer skal sættes til det af virksomhed "A"s SE nummerer som virksomhed "B" har delegeret sine rettigheder til. |

|  |
| --- |
|  |
| **ØkonomiskOperatørIDStruktur** |
| \*ØkonomiskOperatørIDStruktur\* [  AfgiftOperatørPunktAfgiftNummer  |  ModtagerMomsNummer ] |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AfgiftOperatørPunktAfgiftNummer | base: string maxLength: 17 | Benyttes til at entydigt identificere en EU virksomhed eller en midlertidigt registreret virksomhed. |
| AfgiftProduktBeskrivelse | base: string minLength: 1 maxLength: 1000 | En kort beskrivelse af produktet. |
| AfgiftProduktYderligKode | base: string maxLength: 35 | Kode der yderligere specificere produktet. |
| AndenLedsageDokumentBeskrivelse | base: string maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| AndenLedsageDokumentBilledeDokumentation | base: base64Binary | Et billede i form af binær data. |
| AndenLedsageDokumentDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| AndenLedsageDokumentReferenceNummer | base: string maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| AndenLedsageDokumentType | base: integer totalDigits: 1 | Et enkelt ciffer |
| Beskedafsender | base: string maxLength: 36 | "Message sender" i EU specs |
| Beskedidentifikator | base: string maxLength: 44 |  |
| Beskedmodtager | base: string maxLength: 36 |  |
| BevisDokumentationBilledeBevis | base: base64Binary | Billede som bruges til bevis for hændelsen. |
| BevisDokumentationReference | base: string maxLength: 350 | Landespecifik beskrivelse af reference til hændelsesbeviset. |
| BevisDokumentationSupplerendeOplysning | base: string maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| BevisDokumentationType | base: integer totalDigits: 2 | Dette er koden for bevistypen. |
| BevisDokumentationUdstedendeMyndighed | base: string maxLength: 300 | Den myndighed der udsteder hændelsesbeviset. |
| EmailAdresseEmail | base: string maxLength: 320 | En generisk email adresse, som kan være indeholde en vilkårlig emailadresse, fx. en.person@skat.dk |
| EmballageAntal | base: integer totalDigits: 18 maxInclusive: 999999999999999999 minInclusive: 0 pattern: ([0-9])\* | Statisk angivelse af antallet af emballeringstyper. |
| EMCSVarePostBruttoVægt | base: decimal totalDigits: 17 fractionDigits: 2 | Afgiftsproduktet i varepostens bruttovægt |
| EMCSVarePostLøbeNummer | base: integer totalDigits: 5 | Et løbenummer som gives til hver varepost i et elektronisk ledsagedokument. |
| EMCSVarePostMængde | base: decimal totalDigits: 17 fractionDigits: 2 | Mængden (eller antallet) af en given vare/produkt. |
| EMCSVarePostNettoVægt | base: decimal totalDigits: 17 fractionDigits: 2 | Afgiftsproduktet i varepostens nettovægt |
| EUAdresseByNavn | base: string maxLength: 70 | Navnet på en by |
| EUAdresseGadeNavn | base: string maxLength: 70 | Navn på gade/vej |
| EUAdresseGadeNummer | base: string maxLength: 11 | Identifikation af adresse indenfor en given vej/gade. |
| EUAdressePostNummer | base: string maxLength: 10 | 10-cifret europæisk postnummer. Kan indeholde tegn og tal. |
| EUOperatørNavn | base: string maxLength: 300 | Navnet på virksomheden. Navnet kan også være et personnavn, hvis afsender/modtager er en person. |
| EUOperatørPersonType | base: integer totalDigits: 2 | Heltal på op til 2 cifre |
| FaxUdlandNummer | base: string maxLength: 45 | Kan rumme både udenlandske og danske faxnumre |
| Forberedelsesdato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| Forberedelsestidspunkt | base: dateTime | Angiver et entydigt tidspunkt |
| ForseglingBeskrivelse | base: string maxLength: 350 | En kort beskrivelse af den forsegling, der benyttes. |
| ForseglingIdentifikation | base: string maxLength: 35 | Et fritekst felt hvor der specifices en entydig identifkation af forseglingen - fx producentens varenummer. |
| HændelseAssocieretInformation | base: string maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| HændelseKode | base: integer totalDigits: 2 | Et to-cifret tal som repræsenterer en reference kodeliste, som ønskes opdateret, fx målenheder eller transportenhedtyper. |
| HændelseRapportAfsender | 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) |
| HændelseRapportAfsenderKode | base: integer totalDigits: 2 | Kode på person der afsender hændelsesrapport. |
| HændelseRapportAfsenderMedlemStat | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Udfyldes med 2-bogstavede ISO-landekode (ISO 3166-1-alpha-2 kode). |
| HændelseRapportAfsenderSupplerendeOplysning | base: string maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| HændelseRapportBeskedType | base: integer totalDigits: 1 | Et enkelt ciffer |
| HændelseRapportHændelseDato | base: date | Den dato hvor hændelsen indtræder. |
| HændelseRapportHændelseSted | base: string maxLength: 500 | Det sted hvor hændelsen skete. |
| HændelseRapportHændelseValideretDatoTid | base: dateTime whitespace: collapse | En datotid datatype, som samlet betegner en dato og tid, med formatet dd-mm-yyyy hh:mm:ss |
| HændelseRapportKommentar | base: string maxLength: 350 | Bruges til at skrive kommentarer til hændelsesrapporten. |
| HændelseRapportNummer | base: string maxLength: 16 | Hændelserapportens nummer. |
| HændelseRapportTransportÆndring | base: boolean | Markerer om der er en ændring i transport aftalen. |
| KNBeskrivelse | base: string minLength: 1 maxLength: 1000 | En kort beskrivelse af KN kode. |
| KNKode | base: integer totalDigits: 8 | En kode som benyttes til at gruppere afgiftsprodukter på et mere detaljeret niveau end kategori. |
| Korrelationsidentifikator | base: string maxLength: 44 |  |
| LandKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Landekode |
| LedsageDokumentARCNummer | base: string maxLength: 21 pattern: [0-9][0-9][A-Z][A-Z][A-Z0-9]{16}[0-9] | En entydig kode som identificerer et elektronisk ledsagedokument. |
| LedsageDokumentSekvensNummer | base: integer totalDigits: 5 | Et unikt sekvensielt databasegenereret nummer, som altid incrementerer med 1. Har ingen forretningsmæssig betydning. |
| MedlemStatKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Udfyldes med 2-bogstavede ISO-landekode (ISO 3166-1-alpha-2 kode). |
| ModtagerMomsNummer | base: string maxLength: 35 | En modtager kan have et momsnummer. |
| SprogKode | base: string maxLength: 2 pattern: [A-Z]{2} | Sprogkoden er synonom med landekode. En to-bogstavs kombination, som angiver land, hvorfra sproget stammer. |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| TelefonUdenlandskNummer | base: string maxLength: 45 | Andre telefonnumre end danske. |
| ToldstedMedarbejder | base: string maxLength: 35 | En tekst med op til 35 tegn |
| ToldstedReferenceNummer | base: string maxLength: 8 | En myndigheds referencenummer |
| TransportArrangørMomsNummer | base: string maxLength: 35 | Et momsnummer (eng: VAT number) er en entydig identifikation af en EU virksomhed. |
| TransportArrangørNavn | base: string maxLength: 300 | Generisk navnefelt. Bruges til personnavne og virksomhedsnavne m.m. |
| TransportEnhedIdentifikation | base: string maxLength: 35 | En "fritekst" angivelse af transportenhedens identifkationsnummer, typisk registreringsnummer |
| TransportEnhedTypeKode | base: integer totalDigits: 2 | Unik nummer som identifcerer enhedtypen |
| TransportMiddelKode | base: integer totalDigits: 2 | Unik kode som identicerer hvilken transportmåde anvendes i forbindelse med et ledsagedokument. |
| TransportMiddelSupplerendeOplysninger | base: string minLength: 1 maxLength: 1000 |  |
| TransportOplysningSupplerendeOplysning | base: string maxLength: 350 | Fritekst felt, hvor supplerende oplysninger kan angives efter behov. |
| TransportørMomsNummer | base: string maxLength: 35 | Transportørens momsnummer |
| TransportørNavn | base: string maxLength: 300 | Et fritkstfelt, hvori transportørens navn kan specificeres |
| VarePostAfvigelsePositivNegativMarkering | base: string maxLength: 1 pattern: [ES] | Markeringen angiver om afvigelsesstørrelsen er positiv eller negativ - mere konkret - om man har modtaget for meget eller for lidt af en given vare. |
| VarePostAfvigelseStørrelse | base: decimal totalDigits: 17 fractionDigits: 2 | Afvigelsesstørrelsen/mængden. |
| VirksomhedSENummer | base: integer totalDigits: 8 pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |