**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **LedsageDokumentOpsplitningOpret** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EMCS | EMCS\_Version1\_8\_1 | 1.0 | 2011-05-18 | 2017-07-10 |
| **Formål:** | | | | | |
| Servicen giver virksomheder mulighed for, at bede om at få opsplittet et LedsageDokument til flere LedsageDokumenter.  Use case 2.36  IE825 | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *LedsageDokumentOpsplitningOpret\_I* | | | | | |
| VirksomhedIdentifikationStruktur  IE825Struktur | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *LedsageDokumentOpsplitningOpret\_O* | | | | | |
| \* LedsageDokumentSamling \*  1{  \* LedsageDokument \*  [  LedsageDokumentARCNummer  LedsageDokumentValideretDato  ]  } | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *LedsageDokumentOpsplitningOpret\_FejlId* | | | | | |
| IE917Struktur | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**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 |

|  |
| --- |
|  |
| DelingForsendelseStruktur |
| \* UpstreamARC \*  [  LedsageDokumentARCNummer  ]  \* DelingForsendelseDetaljer \*  1{  [  LedsageDokumentLokalReferenceNummer  (LedsageDokumentTransportTid)  (ÆndretOperatørType)  \* NyDestination \*  [  OpsplitningDestinationTypeKode  ]  (  \* NyModtager \*  [  (ØkonomiskOperatørIDStruktur)  EUOperatørNavn  AdresseEUStruktur  ØkonomiskOperatørEORINummer  SprogKode  ]  )  (  \* NyLeveringAdresse \*  [  (ØkonomiskOperatørIDStruktur)  (EUOperatørNavn)  (AdresseEUStruktur)  (SprogKode)  ]  )  (  \* NytToldsted \*  [  ToldstedReferenceNummer  ]  )  (  \* NyTransportArrangør \*  [  (TransportArrangørMomsNummer)  TransportArrangørNavn  AdresseEUStruktur  SprogKode  ]  )  (  \* NyTransportør \*  [  (TransportørMomsNummer)  TransportørNavn  AdresseEUStruktur  SprogKode  ]  )  \* TransportOplysningSamling \*  0{  \* TransportOplysning \*  [  TransportEnhedTypeKode  (TransportEnhedIdentifikation)  (  \* TransportOplysningSupplerendeOplysning \*  [  TransportOplysningSupplerendeOplysning  SprogKode  ]  )  \* Forsegling \*  [  (ForseglingIdentifikation)  (  \* ForseglingBeskrivelse \*  [  ForseglingBeskrivelse  SprogKode  ]  )  ]  ]  }99  \* VarePostSamling \*  1{  \* VarePost \*  [  EMCSVarePostLøbeNummer  AfgiftProduktKode  KNKode  EMCSVarePostMængde  EMCSVarePostBruttoVægt  EMCSVarePostNettoVægt  (  \* VarePostBeskatningTekst \*  [  EMCSVarePostBeskatningTekst  SprogKode  ]  )  (VarePostBeskatningErBrugt)  (EnergiMassefylde)  (  \* AfgiftProduktBeskrivelse \*  [  AfgiftProduktBeskrivelse  SprogKode  ]  )  (  \* VarePostAfgiftMærke \*  [  EMCSVarePostAfgiftMærke  SprogKode  ]  )  \* EmballageSamling \*  1{  \* Emballage \*  [  EmballageTypeKode  (EmballageAntal)  (ForseglingIdentifikation)  (ForseglingBeskrivelse)  (SprogKode)  ]  }99  ]  }999  ]  }9  \* OpsplitningLand \*  [  LandKode  ] |

|  |
| --- |
|  |
| IE825Struktur |
| BeskedOplysningStruktur  DelingForsendelseStruktur |

|  |
| --- |
|  |
| IE917Struktur |
| \*IE917\*  [  BeskedOplysningStruktur  LedsageDokumentEUFejlStruktur  ] |
| **Beskrivelse** |
| IE917 |

|  |
| --- |
|  |
| LedsageDokumentEUFejlStruktur |
| \*LedsageDokumentEUFejlStruktur\*  [  (LedsageDokumentARCNummer)  (LedsageDokumentSekvensNummer)  \*XMLFejl\*  [  FejlLinjeNummer  FejlKolonneNummer  FejlÅrsag  (FejlSted)  (OriginalAttributVærdi)  ]  ] |
| **Beskrivelse** |
| Delmængde af IE917 |

|  |
| --- |
|  |
| 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. |
| AfgiftProduktKode | base: string  maxLength: 4 | Afgiftsproduktkoden specificerer entydigt alle produkter. |
| Beskedafsender | base: string  maxLength: 36 | "Message sender" i EU specs |
| Beskedidentifikator | base: string  maxLength: 44 |  |
| Beskedmodtager | base: string  maxLength: 36 |  |
| EMCSVarePostAfgiftMærke | base: string  maxLength: 350 | Produktets fabrikatets navn |
| EMCSVarePostBeskatningTekst | base: string  maxLength: 350 | Beskrivelse af beskatningsforhold |
| 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. |
| EmballageAntal | base: integer  totalDigits: 18  maxInclusive: 999999999999999999  minInclusive: 0  pattern: ([0-9])\* | Statisk angivelse af antallet af emballeringstyper.  Grundlæggende værdisæt:  0 til 999.999.999.999.999.999 |
| EmballageTypeKode | base: string  maxLength: 2 | Unik indentifikation af emballagetypen |
| EnergiMassefylde | base: decimal  totalDigits: 17  fractionDigits: 2 | Massefylden/densiteten af energien. |
| FejlKolonneNummer | base: integer  totalDigits: 9 |  |
| FejlLinjeNummer | base: integer  totalDigits: 9 |  |
| FejlSted | base: string  maxLength: 350 | Hvor fejlen er opstået |
| FejlÅrsag | base: string  maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| 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. |
| 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  Grundlæggende værdisæt:  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". |
| 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. |
| LedsageDokumentLokalReferenceNummer | base: string  maxLength: 22 | Lokalt referencenummer som f.eks. kan være fakturanummer fra afsenders økonomisystem. |
| LedsageDokumentSekvensNummer | base: integer  totalDigits: 5 | Et unikt sekvensielt databasegenereret nummer, som altid incrementerer med 1.  Har ingen forretningsmæssig betydning. |
| LedsageDokumentTransportTid | base: string  maxLength: 3  pattern: [DH][0-9][0-9] | Den forventede transporttid af varerne specificeret i det elektroniske ledsagedokument. |
| LedsageDokumentValideretDato | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato hvor ledsagedokumentet er valideret. |
| ModtagerMomsNummer | base: string  maxLength: 35 | En modtager kan have et momsnummer. |
| OpsplitningDestinationTypeKode | base: integer  totalDigits: 1  minInclusive: 1 | Grundlæggende værdisæt:  Kode som kan antage talværdierne 1-9. |
| OriginalAttributVærdi | base: string  maxLength: 350 | Skal defineres på nationalt niveau ifølge regel42 i appendix D |
| SprogKode | base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Sprogkoden er synonom med landekode. En to-bogstavs kombination, som angiver land, hvorfra sproget stammer.  Grundlæggende værdisæt:  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". |
| 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 |
| 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 |
| VarePostBeskatningErBrugt | base: boolean | Generel type for markeringer. Kan være:  false  true |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| ÆndretOperatørType | base: integer  totalDigits: 1 | Et transient element som angiver den nye operatørtype i forbindelse med et destinationsskift. |
| ØkonomiskOperatørEORINummer | base: string  maxLength: 17 | EORI-Nummer |