**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **KvitteringModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EMCS | EMCS\_Version1\_8\_1 | 1.0 | 2007-03-26 | 2017-07-10 |
| **Formål:** | | | | | |
| Service til modtagelse af valideret kvitteringsrapport. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *KvitteringModtag\_I* | | | | | |
| IE818InputStruktur  EUXMLIndhold | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *KvitteringModtag\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| TekniskKvittering | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Reference IE818 | | | | | |

**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 |

|  |
| --- |
|  |
| IE818InputStruktur |
| BeskedOplysningStruktur  KvitteringStruktur |
| **Beskrivelse** |
| En generisk kvitteringsrapportstruktur, som benyttes som global struktur i kvitteringsrelaterede services. |

|  |
| --- |
|  |
| KvitteringStruktur |
| (KvitteringValideretDato)  LedsageDokumentARCNummer  LedsageDokumentSekvensNummer  (  \* DestinationToldSted \*  [  ToldstedReferenceNummer  ]  )  (  \* Modtager \*  [  ØkonomiskOperatørIDStruktur  EUOperatørNavn  AdresseEUStruktur  ØkonomiskOperatørEORINummer  SprogKode  ]  )  (  \* VareModtager \*  [  ØkonomiskOperatørIDStruktur  EUOperatørNavn  (AdresseEUStruktur)  (SprogKode)  ]  )  \* Kvittering \*  [  KvitteringAnkomstDato  KvitteringStatusKode  (KvitteringSupplerendeOplysning  SprogKode)  ]  \* KvitteringVarePostSamling \*  0{  \* VarePostAfvigelse \*  [  EMCSVarePostLøbeNummer  (VarePostAfvigelsePositivNegativMarkering)  VarePostAfvigelseStørrelse  AfgiftProduktKode  (VarePostAfvigelseAfvistMængde)  \* AfvisBegrundelseKvitteringVarePostSamling \*  0{  \* AfvisBegrundelseVarePost \*  [  AfvisBegrundelseKode  (AfvisBegrundelseSupplerendeOplysning)  (SprogKode)  ]  }9  ]  }999 |
| **Beskrivelse** |
| Delmængde af IE818 |

|  |
| --- |
|  |
| 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. |
| AfgiftProduktKode | base: string  maxLength: 4 | Afgiftsproduktkoden specificerer entydigt alle produkter. |
| AfvisBegrundelseKode | base: integer  totalDigits: 2 | Heltal på op til 2 cifre |
| AfvisBegrundelseSupplerendeOplysning | base: string  maxLength: 350 | Selve afvisningsbegrundelsen. |
| Beskedafsender | base: string  maxLength: 36 | "Message sender" i EU specs |
| Beskedidentifikator | base: string  maxLength: 44 |  |
| Beskedmodtager | base: string  maxLength: 36 |  |
| EMCSVarePostLøbeNummer | base: integer  totalDigits: 5 | Et løbenummer som gives til hver varepost i et elektronisk ledsagedokument. |
| 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. |
| EUXMLIndhold | base: anyXML | Indeholder den oprindelige besked fra EU. EUXML bliver inlined i SKATXML, dette for at undgå to transformationer (EU -> SKAT -> EU), idet EMCS-systemet fra EuroDyn er et standardsystem, der benytter EUXML. |
| Forberedelsesdato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| Forberedelsestidspunkt | base: dateTime | Angiver et entydigt tidspunkt |
| Korrelationsidentifikator | base: string  maxLength: 44 |  |
| KvitteringAnkomstDato | base: date | Angivelse af leverancens ankomstdato. Datoen udfyldelses af modtageren i forbindelse med oprettelsen af en kvittering. |
| KvitteringStatusKode | base: integer  totalDigits: 2  enumeration: 1, 2, 3, 11, 21, 22, 23, 31, 32, 33 | En kode som unikt identificerer en given statuskode.  Grundlæggende værdisæt:  1 2 3 11 21 22 23 31 32 33 |
| KvitteringSupplerendeOplysning | base: string  maxLength: 350 | En tekst som rummer 350 alfanumeriske tegn. |
| KvitteringValideretDato | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato for validering af kvitteringen |
| 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. |
| 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.  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 |
| VarePostAfvigelseAfvistMængde | base: decimal  totalDigits: 18  fractionDigits: 3 | Hvis kun delvist afvist af modtager, indikerer dette element mængden af afviste vareposter. |
| 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. |
| ØkonomiskOperatørEORINummer | base: string  maxLength: 17 | EORI-Nummer |