**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **OIOLedsageDokumentNotifikationSamlingHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EMCS | EMCS\_Version1\_8\_1 | 1.0 | 2011-06-01 | 2017-07-10 |
| **Formål:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *OIOLedsageDokumentNotifikationSamlingHent\_I* | | | | | |
| VirksomhedIdentifikationStruktur  SøgeParametreStruktur | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *OIOLedsageDokumentNotifikationSamlingHent\_O* | | | | | |
| \* LedsageDokumentNotifikationSamling \*  0{  IE819OutputStruktur  } | | | | | |
| **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 |

|  |
| --- |
|  |
| IE819OutputStruktur |
| BeskedOplysningStruktur  LedsageDokumentNotifikationStruktur |

|  |
| --- |
|  |
| LedsageDokumentNotifikationStruktur |
| \* LedsageDokumentNotifikation \*  [  (NotifikationValideretDato)  LedsageDokumentARCNummer  LedsageDokumentSekvensNummer  \* Modtager \*  [  (\* ØkonomiskOperatørIdentifikation \*  [AfgiftOperatørPunktAfgiftNummer|ModtagerMomsNummer]  )  EUOperatørNavn  AdresseEUStruktur  ØkonomiskOperatørEORINummer  SprogKode  ]  \* DestinationToldSted \*  [  ToldstedReferenceNummer  ]  \* Notfikation \*  [  NotifikationModtagetDato  NotifikationAfvistMarkering  ]  \* NotifikationBegrundelseKodeSamling \*  0{  \* NotifikationBegrundelseKode \*  [  NotifikationBegrundelseKode  ]    }9  ] |
| **Beskrivelse** |
| Struktur der definerer en notifikation vedr. en feljagtig leverance. IE819 |

|  |
| --- |
|  |
| 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. |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| AfgiftOperatørPunktAfgiftNummer | base: string  maxLength: 17 | Benyttes til at entydigt identificere en EU virksomhed eller en midlertidigt registreret virksomhed. |
| Beskedafsender | base: string  maxLength: 36 | "Message sender" i EU specs |
| Beskedidentifikator | base: string  maxLength: 44 |  |
| Beskedmodtager | base: string  maxLength: 36 |  |
| 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. |
| Forberedelsesdato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| Forberedelsestidspunkt | base: dateTime | Angiver et entydigt tidspunkt |
| Korrelationsidentifikator | base: string  maxLength: 44 |  |
| 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. |
| NotifikationAfvistMarkering | base: boolean | Generel type for markeringer. Kan være:  false  true |
| NotifikationBegrundelseKode | base: integer  totalDigits: 2 | Heltal på op til 2 cifre |
| NotifikationModtagetDato | base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| NotifikationValideretDato | base: dateTime  whitespace: collapse | En datotid datatype, som samlet betegner en dato og tid, med formatet dd-mm-yyyy hh:mm:ss |
| 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". |
| SøgeDatoFra | base: date | Angiver startdato for en søgning på oplysninger |
| SøgeDatoTil | base: date | Angiver slutdato for en søgning på oplysninger |
| ToldstedReferenceNummer | base: string  maxLength: 8 | En myndigheds referencenummer |
| VirksomhedSENummer | base: integer  totalDigits: 8  pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| ØkonomiskOperatørEORINummer | base: string  maxLength: 17 | EORI-Nummer |