[Servicebeskrivelser 2](#_Toc290637208)

[EUMeddelelseMomsrefusionModtag 2](#_Toc290637209)

[EUMeddelelseMomsrefusionSend 3](#_Toc290637210)

[EUMeddelelseStatusSamlingHent 5](#_Toc290637211)

[Dataelementer 6](#_Toc290637212)

[EUMeddeleIseSystem 6](#_Toc290637213)

[EUMeddelelseEndepunkt 6](#_Toc290637214)

[EUMeddelelseFortroligtMarkering 6](#_Toc290637215)

[EUMeddelelseID 6](#_Toc290637216)

[EUMeddelelseIDBinær 6](#_Toc290637217)

[EUMeddelelseIDHex 6](#_Toc290637218)

[EUMeddelelseIndhold 6](#_Toc290637219)

[EUMeddelelseIntegritetMarkering 6](#_Toc290637220)

[EUMeddelelseKomprimeretAlgoritme 6](#_Toc290637221)

[EUMeddelelseKomprimeretMarkering 6](#_Toc290637222)

[EUMeddelelseLXRStatus 6](#_Toc290637223)

[EUMeddelelseLXRStatusDato 6](#_Toc290637224)

[EUMeddelelseOutput 6](#_Toc290637225)

[EUMeddelelsePrioritet 6](#_Toc290637226)

[EUMeddelelseType 6](#_Toc290637227)

[EUMeddelelseUdvekslingstype 6](#_Toc290637228)

[LandKode 6](#_Toc290637229)

[SøgeDatoTidFra 6](#_Toc290637230)

[SøgeDatoTidTil 6](#_Toc290637231)

**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **EUMeddelelseMomsrefusionModtag** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Oprettet af:** | **Dato:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| CCNCSI | eMomsRefusion\_Version\_1\_8 | w96343 | 28-1-2009 | w16578 | 30-11-2010 |
| **Formål:** |
| At modtage ansøgninger, afgørelser og kvitteringer fra EU-medlemsstater gennem EU-gatewayen, CCN/CSI. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Ved kald til denne service, kan et dansk system hente EU-meddelelser fra andre EU-medlemslande, som er lagt i kø i EU-gatewayen CCN/CSI. Det gælder systemerne Momsrefusion, ICS, EORI mfl. som skal udveksle diverse toldangivelser, tolddeklarationer, ansøgninger, afgørelser, kvitteringer mv.  |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Specifikt for Momsrefusion:Momsrefusion skal udveksle ansøgninger, afgørelser, kvitteringer vedrørende momsrefusion. På baggrund af disse kaldes (orkestreres) services i kompositionslaget på følgende måde:- Ansøgning modtaget -> MomsRefusionAnsøgningBehandl- Afgørelse modtaget -> MomsRefusionAfgørelseBehandl- Kvittering modtaget -> MomsRefusionKvitteringBehandlSpecifikt for ICS: |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *EUMeddelelseMomsrefusionModtag\_I* |
| \* EUMeddelelse \*[ \* Modtagerland \* 1{ LandKode } (EUMeddelelseEndepunkt) (EUMeddelelseID) (EUMeddelelseIDBinær) (EUMeddelelseIDHex) ( \* MeddelelseRelation \* [ EUMeddelelseID (EUMeddelelseIDBinær) (EUMeddelelseIDHex) ] ) EUMeddelelseType EUMeddeleIseSystem (EUMeddelelseUdvekslingstype) EUMeddelelseIndhold] |
| **Output:** |
| *EUMeddelelseMomsrefusionModtag\_O* |
| EUMeddelelseOutput |

|  |
| --- |
|  |
| **EUMeddelelseMomsrefusionSend** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Oprettet af:** | **Dato:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| CCNCSI | eMomsRefusion\_Version\_1\_8 | w96343 | 28-1-2009 | w16578 | 30-11-2010 |
| **Formål:** |
| At modtage ansøgninger, afgørelser og kvitteringer fra EU-medlemsstater gennem EU-gatewayen, CCN/CSI. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Ved kald til denne service, kan et dansk system sende EU-meddelelser til andre EU-medlemslande. Det sked ved, at lægge EU-meddelelsen i kø i EU-gatewayen CCN/CSI, som herefter kan hentes af modtagerland for meddelelsen.EU-gatewayen anvendes af systemerne Momsrefusion, ICS, EORI mfl. som skal udveksle diverse toldangivelser, tolddeklarationer, ansøgninger, afgørelser, kvitteringer mv.  |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Specifikt for Momsrefusion:Momsrefusion skal udveksle ansøgninger, afgørelser, kvitteringer vedrørende momsrefusion.  |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *EUMeddelelseMomsrefusionSend\_I* |
| \* EUMeddelelse \*[ \* Modtagerland \* 1{ LandKode } (EUMeddelelseID) (EUMeddelelseIDBinær) (EUMeddelelseIDHex) ( \* MeddelelseRelation \* [ EUMeddelelseID (EUMeddelelseIDBinær) (EUMeddelelseIDHex) ] ) EUMeddelelseType (EUMeddelelseUdvekslingstype) EUMeddelelseIndhold (EUMeddelelsePrioritet) (EUMeddelelseIntegritetMarkering) (EUMeddelelseFortroligtMarkering) (EUMeddelelseKomprimeretMarkering) (EUMeddelelseKomprimeretAlgoritme)] |
| **Output:** |
| *EUMeddelelseMomsrefusionSend\_O* |
| \* EUMeddelseIse \*[ (EUMeddelelseID) ( \* Relation \* [ EUMeddelelseID ] ) EUMeddelelseType EUMeddeleIseSystem (EUMeddelelseUdvekslingstype)] |

|  |
| --- |
|  |
| **EUMeddelelseStatusSamlingHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Oprettet af:** | **Dato:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| CCNCSI | eMomsRefusion\_Version\_1\_8 | w16578 | 13-4-2010 | w16578 | 13-4-2010 |
| **Formål:** |
| At hente status på en liste af EU-meddelelser for en given periode. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
|  |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *EUMeddelelseStatusSamlingHent\_I* |
| SøgeDatoTidFraSøgeDatoTidTilEUMeddeleIseSystem |
| **Output:** |
| *EUMeddelelseStatusSamlingHent\_O* |
| \* EUMeddelelseStatusListe \*0{ \* EUMeddelelseStatus \* [ EUMeddelelseID EUMeddelelseIDBinær EUMeddelelseIDHex EUMeddelelseLXRStatus EUMeddelelseLXRStatusDato ]} |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| EUMeddeleIseSystem | Domain: Tekst32base: stringmaxLength: 32 | Transient dataelement, som angiver hvilket system der skal udveksle EU-meddelelsen. Her anvendes EUs navngivning, fx EMCS, VATRefund (Momsrefusion), mv. |
| EUMeddelelseEndepunkt | Domain: Tekst255base: stringmaxLength: 255 | Transient dataelement[MANGLER - skal defineres når konkret testdata foreligger] |
| EUMeddelelseFortroligtMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient dataelement, som markerer, hvorvidt EU-meddelelsen er fortrolig. |
| EUMeddelelseID | Domain: EUMeddelelseIDbase: stringmaxLength: 255 | Unik identifikation af en EU-meddelelse. Afsender af meddelelsen er ansvarlig for at sikre at indentifikationen er unik. De første to karakterer i EUMeddelelseID skal altid være landekode. |
| EUMeddelelseIDBinær | Domain: BinærtTalbase: base64Binary |  |
| EUMeddelelseIDHex | Domain: Tekst255base: stringmaxLength: 255 | Angiver en tekst på max. 255 karakterer. |
| EUMeddelelseIndhold | Domain: XML:  | Indholdet i en EU-meddelelse medsendes som XML indholdeldende header med indledende oplysninger, og en body med selve meddelelsens tekst eller indhold. |
| EUMeddelelseIntegritetMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient dataelement, som markerer, hvorvidt EU-meddelelsen skal tjekkes. |
| EUMeddelelseKomprimeretAlgoritme | Domain: EUMeddelelseKomprimeretAlgoritmebase: stringmaxLength: 10enumeration: NONE, LZW | Transient dataelement, som angiver typen af komprimeringsalgoritme, hvis EU-meddelelsen er komprimeret. |
| EUMeddelelseKomprimeretMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient dataelement, som markerer, hvorvidt EU-meddelelsen er komprimeret. |
| EUMeddelelseLXRStatus | Domain: Tekst25base: stringmaxLength: 25 | Teknisk EU-meddelelsesstatus, som udtrykker i hvilken grad en besked er afleveret til modtagerland. |
| EUMeddelelseLXRStatusDato | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | En datotid datatype, som samlet betegner en dato og tid, med formatet dd-mm-yyyy hh:mm:ss |
| EUMeddelelseOutput | Domain: TekstLangbase: stringmaxLength: 500 | Transient dataelement[MANGLER - skal defineres når konkret testdata foreligger, skal muligvis erstattes af EUMeddelelseIndhold] |
| EUMeddelelsePrioritet | Domain: TalHelbase: integerpattern: ([0-9])\*maxInclusive: 999999999999999999minInclusive: 0totalDigits: 18 | Transient dataelement, som angiver en prioritet af en EU-meddelelse i dens destinationskø. En destinationskø er den kø en EU-meddelelse venter i indtil den bliver hentet af modtagerland.Grundlæggende værdiset:0 til 999.999.999.999.999.999 |
| EUMeddelelseType | Domain: Tekst32base: stringmaxLength: 32 | Transient dataelement, som angiver typen på en EU-meddelelse, som defineret af CCN. |
| EUMeddelelseUdvekslingstype | Domain: EUMeddelelseUdvekslingstypebase: stringmaxLength: 10enumeration: DATAGRAM, REQUEST, REPLY, REPORT | Transient dataelement[MANGLER - skal defineres når konkret testdata foreligger] |
| LandKode | Domain: AdresseLandKodebase: stringmaxLength: 2pattern: [A-Z]{2} | LandekodeGrundlæggende værdiset: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". |
| SøgeDatoTidFra | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Angiver starttidspunkt for en søgning. Elementet indgår ikke i nogen klasse og opbevares ikke. |
| SøgeDatoTidTil | Domain: DatoTidbase: dateTimewhiteSpace: collapse | Angiver sluttidspunkt for en søgning. Elementet indgår ikke i nogen klasse og opbevares ikke. |