

**Tullen**  
Informationsförvaltning

Datum: 28.02.2019

# Ändringar i XML-scheman för web service-tjänsten för direkt meddelandedeklarering

v1.21.  
Ändring 02.05.2019

**Tullen**  
Informationsförvaltning

Datum: 28.02.2019

## **Innehållsförteckning**

1 Inledning .....	3
2 Tidtabell och kompatibilitet .....	3
3 Distributionspaket.....	3
4 Presentation av nya och ändrade schemafilier .....	4
4.1 ApplicationMessageTypes.xsd .....	4
4.2 DmeDocumentInfoMessage.xsd .....	4
4.3 DmeErrorMessage.xsd .....	4
4.4 DmeErrorMessageTypes.xsd .....	5
4.5 EchoContent.xsd.....	5
4.6 WsdITypes.xsd.....	5

**Tullen**  
Informationsförvaltning

Datum: 28.02.2019

## 1 INLEDNING

I detta dokument beskrivs de i version 1.21 genomförda ändringarna i XML-schemana för direkt meddelandedeklarering. Ifrågavarande XML-scheman används av de kunder som tillämpar web service-tjänsten för direkt meddelandedeklarering.

De utförda ändringarna gäller:

- Skickande av deklARATIONER för tullagring och dokument som skapats av Tullen gällande dem.
- Strukturfel i deklARATIONER som kunden skickat till Tullens program (inte Export[ELEX] eller deklARATIONssystemet [AREX]).
- Förbindelsetestning av Tullens integrationslager för direkt meddelandedeklarering (CheckConnectivity).

## 2 TIDTABELL OCH KOMPATIBILITET

De i version 1.21 genomförda ändringarna i Tullens tjänster gällande XML-scheman för direkt meddelandedeklarering installeras i Tullens kundtestmiljö 25.2.2019 och i produktionsmiljön 2.5.2019.

Om företaget vill skicka deklARATIONER gällande tullagring via UTU-systemet och hämta meddelande som hänför sig till dem, ska företaget ta i bruk de ändrade och nya schemafilerna samt göra de ändringar som behövs till sin programvara för direkt meddelandedeklarering.

Kunder som använder Tullens program för direkt meddelandedeklarering (exkl. Export[ELEX] och DeklARATIONstjänsten för säkerhetsuppgifter[AREX]) ska ta i bruk de schemafilerna som beskriver en allmän fil för schemafel och göra de ändringar som behövs till sin egen programvara för direkt meddelandedeklarering.

Om företaget använder CheckConnectivity-operationen i gränssnittet för Tullens direkt meddelandedeklarering, ska företaget ta i bruk en ny EchoContent.xsd-schemafil samt göra de ändringar som behövs till sin programvara för direkt meddelandedeklarering.

## 3 DISTRIBUTIONSPAKET

XML-schemana (v1.21) för web service-tjänsten för direkt meddelandedeklarering finns tillgängliga som distributionspaket på Tullens webbplats (<https://tulli.fi/sv/elektroniska-tjanster/tjanster/meddelandedeklarering/direkt-meddelandedeklarering>).

Distributionspaketet innehåller följande filer (nya och ändrade filer är **fetstilta**):

- **ApplicationMessageTypes.xsd**
- ApplicationRequest.xsd

**Tullen**  
Informationsförvaltning

Datum: 28.02.2019

- ApplicationResponse.xsd
- AttachmentRequest.xsd
- CustomsCorporateService\_soap1\_1.wsdl
- CustomsCorporateService\_soap1\_2.wsdl
- **DmeDocumentInfoMessage.xsd**
- **DmeErrorMessage.xsd**
- **DmeErrorMessageTypes.xsd**
- **EchoContent.xsd**
- NotificationService.wsdl
- NotificationTypes.xsd
- **WsdTypes.xsd**
- LiituResponseMessage.xsd
- xmldsig-core-schema.xsd

Detta distributionspaket ersätter samtliga filer i tidigare distributionspaket. Ändringarna beskrivs i följande kapitel.

Av kompatibilitetsskäl har alla filer i distributionspaketet uppdaterats så att minor-versionsuppgiftens attribut är version="v1\_21". I det senast publicerade distributionspaketets filer var minor-versionsuppgiftens attribut version="v1\_18". Förutom för specifikationen EchoContent.xsd, förblir namnen och major-versionerna för alla namnrymdsspecifikationer oförändrade. Namnrymdsspecifikationernas major-version är fortsättningsvis "v1".

## **4 PRESENTATION AV NYA OCH ÄNDRADE SCHEMAFILER**

### **4.1 ApplicationMessageTypes.xsd**

Ett nytt dataelement DocumentId har lagts till.

### **4.2 DmeDocumentInfoMessage.xsd**

En schemafil som beskriver metadatameddelandet för PDF-dokumentet.

### **4.3 DmeErrorMessage.xsd**

En schemafil som beskriver strukturen på ett allmänt schemafelmeddelande.

**Tullen**  
Informationsförvaltning

Datum: 28.02.2019

#### **4.4 DmeErrorMessageTypes.xsd**

En schemafil som beskriver strukturen på de element som ska användas i ett allmänt schemafelmeddelande.

#### **4.5 EchoContent.xsd**

Namnrymden har ändrats på grund av överlappning.

#### **4.6 WsdITypes.xsd**

Ett nytt element DocumentInformation har specificerats och lagts till som frivilligt underelement till MessageInformation-elementet.

Ett DocumentID-element har lagts till som frivilligt underelement till DownloadMessageFilteringCriteria-elementet.