



EMCS - MOVIMIENTOS INTERNOS

le110V1 – Cancelación de un documento de acompañamiento.

Autor: S.G.A.A. **Fecha:** 23/01/2013 **Versión:** 1.0

Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	23/01/2013	Versión inicial	A	Todas

(*) **Acción:** A= Añadir; R= Reemplazar

Índice:

1.	Introducción:	2
2.	Servicio web le110V1.wsdl. Comunicación de la cancelación de un documento.	3
3.	Mensaje IE110	6
3.1.	Estructura :	7
3.2.	Consideraciones especiales:	7
4.	Lista de errores	8
5.	Ejemplos	8
5.1.	Presentación de la cancelación Ie110V1Ent	8
5.2.	Aceptación de la cancelación Ie110V1Sal	9

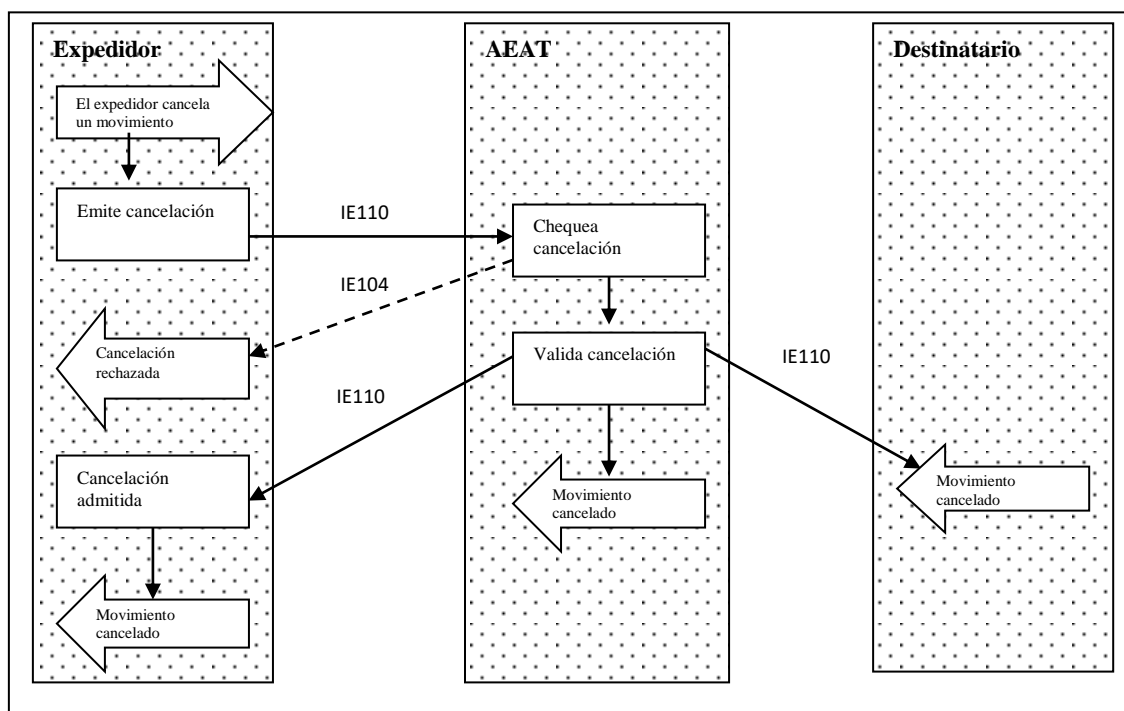
1. Introducción:

Dentro del sistema EMCS, este servicio permite la cancelación o anulación de un documento de acompañamiento. Previamente el operador debe haber presentado un borrador de documento con el mensaje IE115 y la AEAT haber aceptado el movimiento devolviendo, en el mensaje IE101, el documento con número ARC asignado.

Siempre con anterioridad a que se produzca la salida de las mercancías, el operador puede enviar una cancelación del documento utilizando para ello el mensaje IE110.

Si las mercancías ya hubiesen salido del lugar de despacho, la cancelación ya no es posible. El expedidor de las mercancías podrá realizar, en este caso, un cambio de destino para retornar las mercancías al lugar de despacho (debiendo emitir en este caso también un certificado de recepción a la entrada de las mercancías), o alternativamente puede realizar un cambio de destino enviando las mercancías a otro destinatario o lugar de entrega. El cambio de destino está también documentado en las especificaciones técnicas del proyecto EMCS.

Un documento (ARC) que sea cancelado queda totalmente invalidado a todos los efectos sin que pueda realizarse nada con él. De dicha cancelación la AEAT informará también al destinatario. En cualquier caso, el expedidor si podrá reutilizar su número interno en un nuevo borrador de documento al que, en caso de ser aceptado, se le asignará un nuevo ARC.

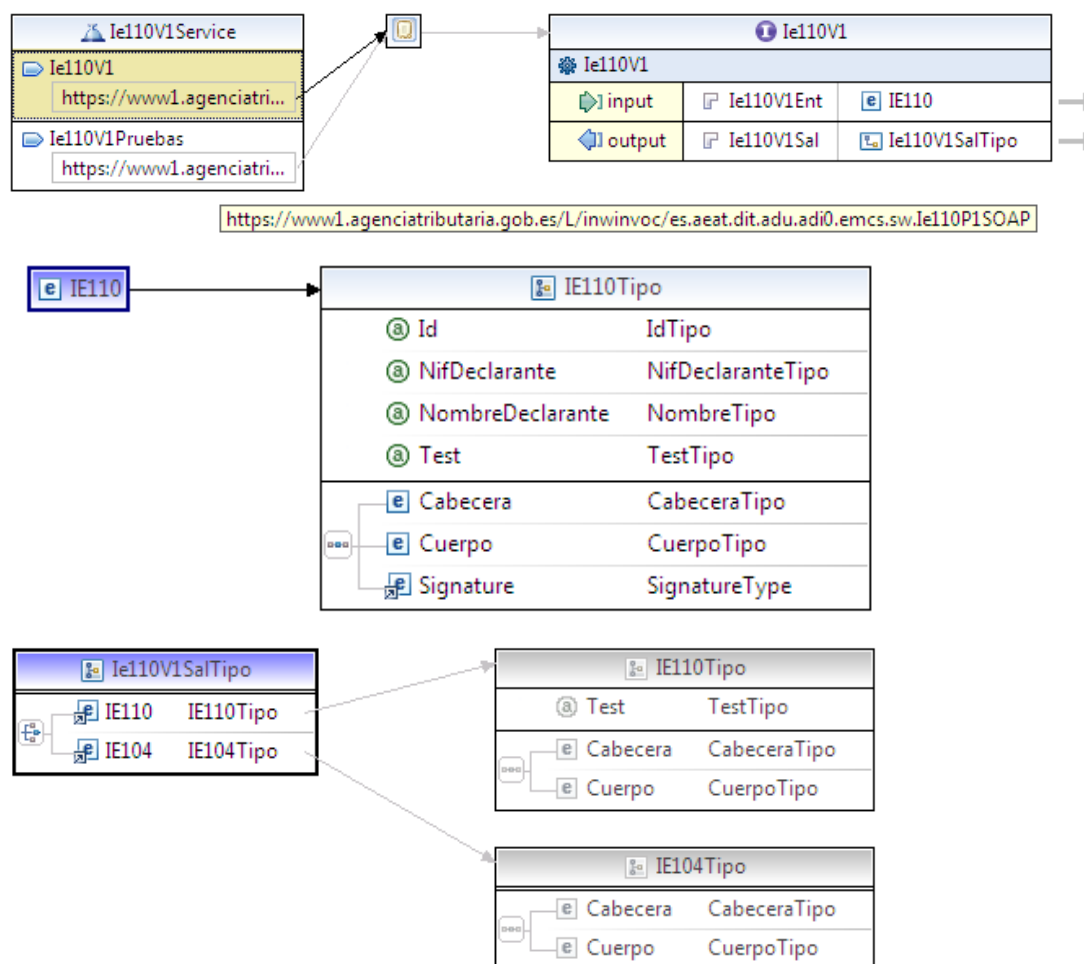


2. Servicio web Ie110V1.wsdl. Comunicación de la cancelación de un documento.

Dicho servicio requiere tener instalado un certificado de usuario admitido por la AEAT en el ordenador desde el que se produzca el envío de la información.

El certificado de usuario podrá ser, bien de la Persona Jurídica emisora de las tarjetas, bien de un apoderado de la misma para este trámite.

La definición del servicio se puede consultar en la dirección https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1.wsdl y su representación gráfica es la siguiente



En la definición de este servicio se describe que el mensaje de entrada se basa en el esquema *Ie110V1Ent.xsd*, la respuesta cuando se acepta el borrador en el esquema



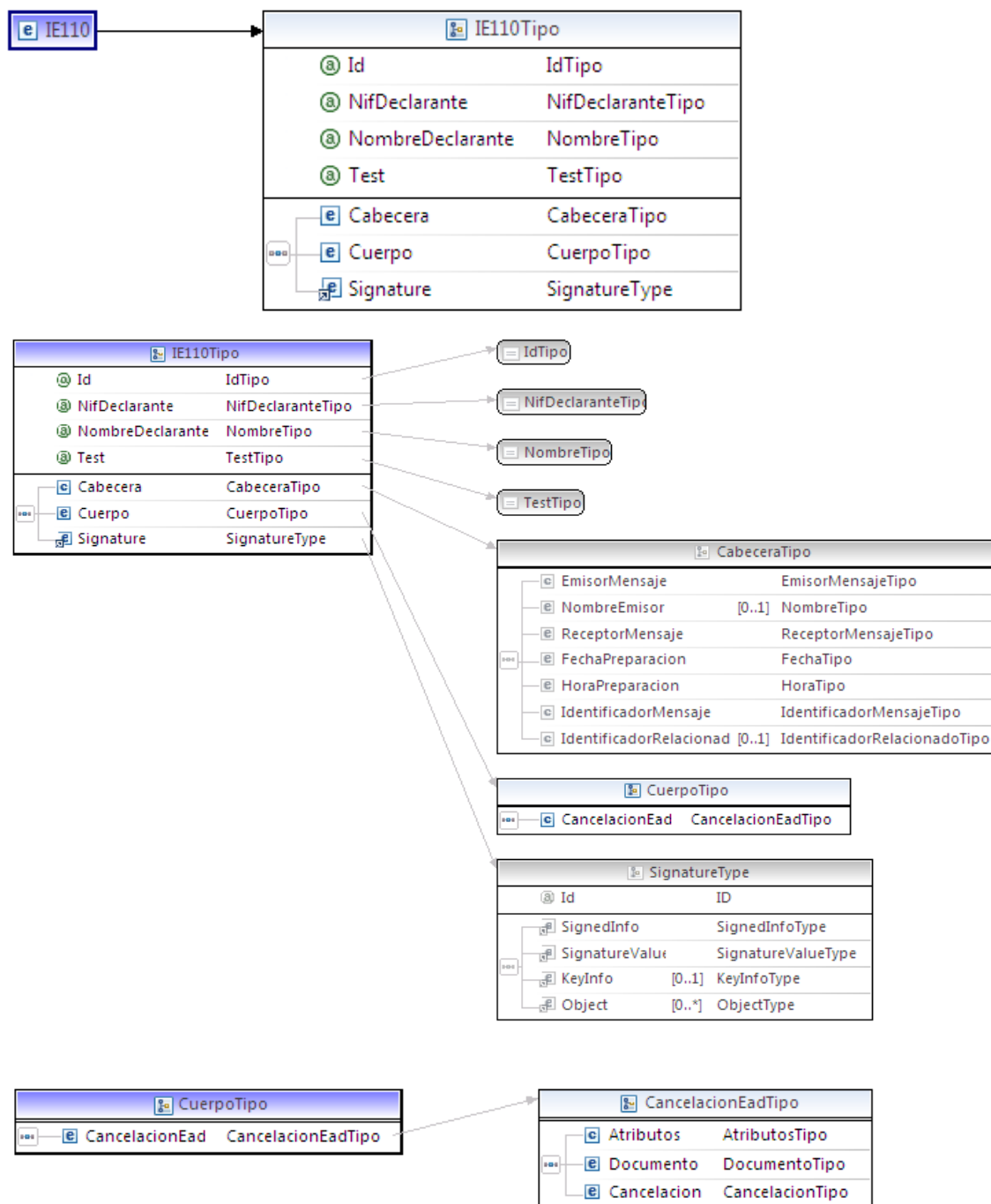
EMCS – Sistema de Control de Movimientos de Impuestos Especiales

Cancelación de un documento

Versión: 1.0

Ie110VISal.xsd y la respuesta cuando no es aceptado el borrador en el esquema *Ie104VISal.xsd*.

El diseño del esquema de entrada se puede consultar en la dirección https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Ent.xsd y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente

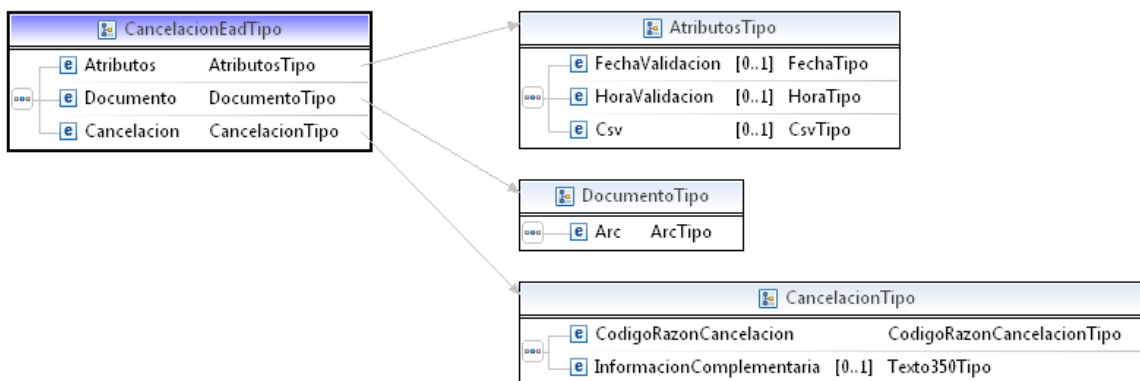




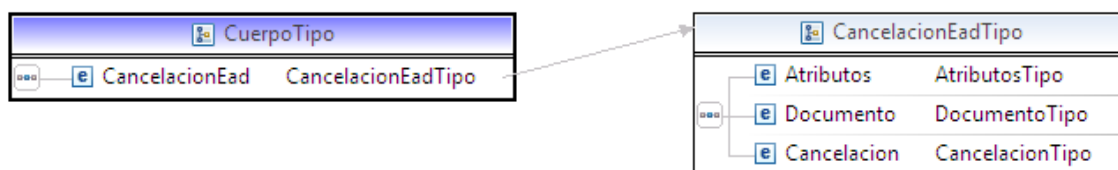
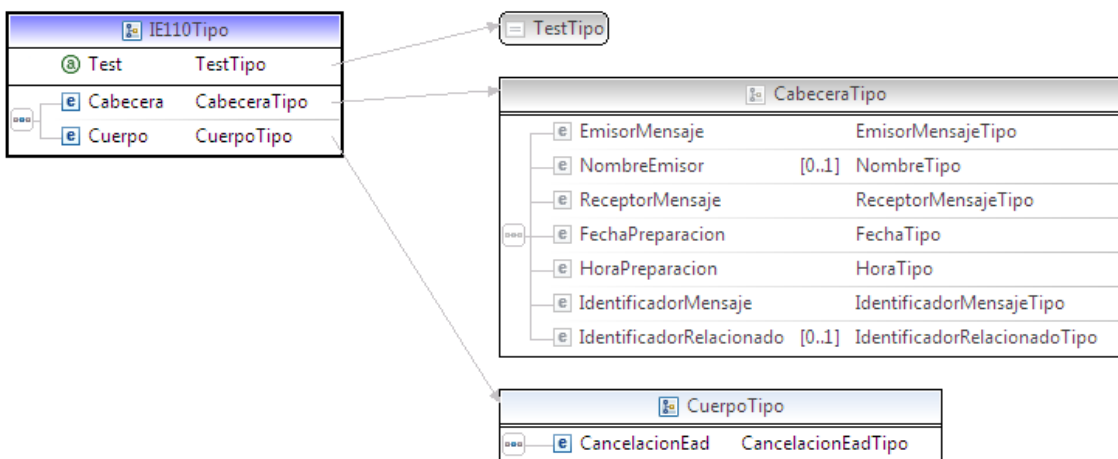
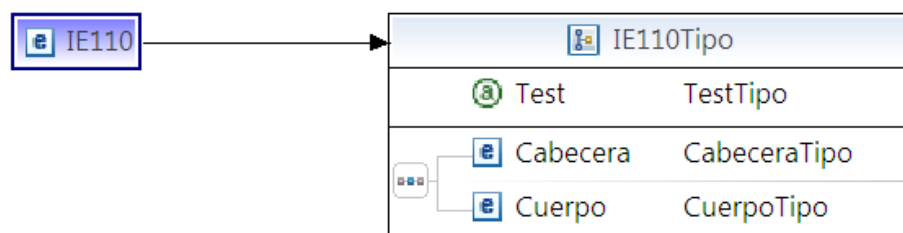
EMCS – Sistema de Control de Movimientos de Impuestos Especiales

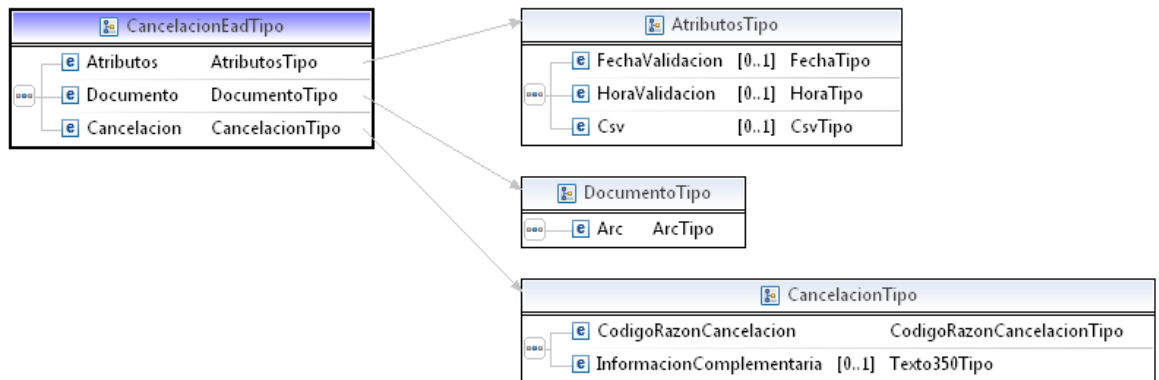
Cancelación de un documento

Versión: 1.0

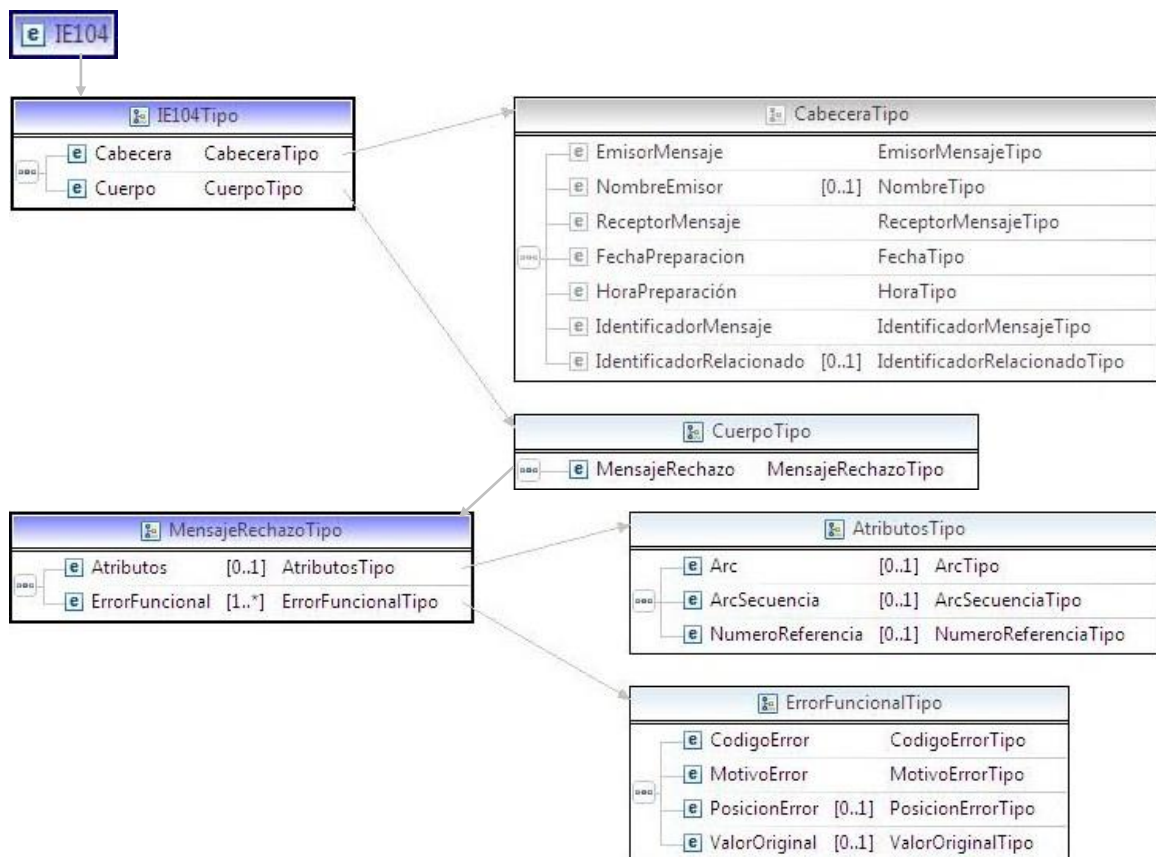


El diseño del esquema de salida correcta se puede consultar en la dirección https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Sal.xsd y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente





El diseño del esquema de salida en caso de error en la cancelación se puede consultar en la dirección https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie104V1Sal.xsd y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente



3. Mensaje IE110

En la descripción de los esquemas se usan las siguientes notaciones:

- Los campos o grupos de datos pueden ser obligatorios o no, para ello se usará:
 - (R) Requerido: el campo o grupo de datos es obligatorio
 - (O) Opcional: el campo o grupo de datos no es obligatorio
 - (D) Condicional: el campo o grupo de datos sólo se rellena en ciertas condiciones

Estas notaciones se utilizan tanto en la columna “D/R” correspondiente a la obligatoriedad de los grupos, como en las columnas de los distintos tipos de destinatario.

- El número incluido en la columna “nº” indica el número de veces que un grupo de datos se repite o puede repetir en el mensaje.
- En las columnas “C/R” se indican los códigos de las condiciones (Cxxx) o de las reglas (Rxxx, TRxxx) que deben cumplir los grupos de datos o los campos.
- En la columna “Lista” se indica el código de lista que contiene los distintos valores que puede tomar un campo.

3.1. Estructura :

IE110 Grupo	D/R	Nº	C/R	Campo	Lista
.- Cabecera	R	1		Datos del Mensaje	
	R			Emisor mensaje	
	R		TR002	Nombre emisor	
	R			Receptor mensaje	
	R			Fecha preparación	
	R			Hora preparación	
	R			Identificador mensaje	
	D		TR001	Identificador relacionado	
1.- Atributos	R	1		Datos validación	
1a	D		TR003	Fecha validacion	
1b	D		TR003	Hora validacion	
1c	D		TR003	Csv	
2.- Documento	R	1		Identificación del documento	
2a	R			ARC	
3.- Cancelacion	R	1		Motivo de la cancelación	
3a	R			Codigo razón cancelacion	143
3b	O			Informacion complementaria	

3.2. Consideraciones especiales:

Por regla general los formatos de los campos están definidos en los esquemas de los mensajes y en el documento General, pero algunos de los campos tienen formatos particulares y estos son:

Emisor mensaje	Se pondrá el NIF de la empresa expedidora de los productos
Nombre emisor	Se indicará el nombre o razón social de la empresa expedidora de los productos
Receptor mensaje	Se indicará como valor fijo: NDEA.ES
Identificador mensaje	Código de identificación del mensaje. Debe ser único por empresa y tipo de mensaje.
Identificador relacionado	En la respuesta, se devolverá el valor de “Identificador mensaje” del mensaje al que se responde.
Fecha validacion	En la respuesta, se indicará la fecha en la que se acepta la cancelación del documento.
Hora validacion	En la respuesta, se indicará la hora en la que se acepta la cancelación del documento.
Csv	En la respuesta, se devolverá el código seguro de verificación de la operación.

4. Lista de errores

La lista con los códigos de errores se puede consultar en el documento LISTADO DE ERRORES EN RESPUESTAS DEL SISTEMA EMCS.

5. Ejemplos

5.1. Presentación de la cancelación le110V1Ent

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IE110 Id="201207251214067777" NifDeclarante="99999999R" NombreDeclarante="Juan Español Español" Test="S"
  xmlns="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Ent.xsd"
  xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/cab.xsd"
  xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
  xmlns:lis="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/listas.xsd"
  xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/tipos.xsd"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Ent.xsd
  ../../../../../../../../../../../../../../../../../../WEB-INF/classes/es/aeat/dit/adu/adi0/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Ent.xsd">
  <Cabecera>
    <cab:EmisorMensaje>99999999R</cab:EmisorMensaje>
    <cab:NombreEmisor>Juan Español Español</cab:NombreEmisor>
    <cab:ReceptorMensaje>NDEA.ES</cab:ReceptorMensaje>
    <cab:FechaPreparacion>2012-07-25</cab:FechaPreparacion>
    <cab:HoraPreparacion>12:14:06</cab:HoraPreparacion>
    <cab:IdentificadorMensaje>
      201207251214067777
    </cab:IdentificadorMensaje>
  </Cabecera>
```




```
<Cuerpo>
  <CancelacionEad>
    <Atributos/>
    <Documento>
      <Arc>12ES28200N00000000015</Arc>
    </Documento>
    <Cancelacion>
      <CodigoRazonCancelacion>4</CodigoRazonCancelacion>
      <InformacionComplementaria> El camión no pudo salir a
la hora prevista por averia
      </InformacionComplementaria>
    </Cancelacion>
  </CancelacionEad>
</Cuerpo>
<ds:Signature Id="idvalue0">
  <ds:SignedInfo Id="idvalue1">
    <ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://tempuri.org" />
    <ds:SignatureMethod Algorithm="http://tempuri.org">
      <ds:HMACOutputLength>0</ds:HMACOutputLength>
    </ds:SignatureMethod>
    <ds:Reference Id="idvalue2" Type="http://tempuri.org"
URI="http://tempuri.org">
      <ds:Transforms>
        <ds:Transform Algorithm="http://tempuri.org">
          <ds:XPath>ds:XPath</ds:XPath>
        </ds:Transform>
      </ds:Transforms>
      <ds:DigestMethod Algorithm="http://tempuri.org" />
      <ds:DigestValue>MA==</ds:DigestValue>
    </ds:Reference>
  </ds:SignedInfo>
  <ds:SignatureValue Id="idvalue3">MA==</ds:SignatureValue>
  <ds:KeyInfo Id="idvalue4">
    <ds:KeyName>ds:KeyName</ds:KeyName>
  </ds:KeyInfo>
  <ds:Object Encoding="http://tempuri.org" Id="idvalue5"
MimeType="">
    <ds:SPKIData>
      <ds:SPKISexp>MA==</ds:SPKISexp>
    </ds:SPKIData>
  </ds:Object>
</ds:Signature>
</IE110>
```

5.2. Aceptación de la cancelación Ie110V1Sal

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IE110 Test="S"
  xmlns="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet
/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Sal.xsd"
  xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/inte
rnet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/cab.xsd"
  xmlns:lis="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/inte
rnet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/listas.xsd"
  xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/inte
rnet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/tipos.xsd"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/co
mmon/internet/dep/aduanas/es/aeat/dit/adu/adi0/emcs/sw/Ie110V1Sal.xsd
../sw/Ie110V1Sal.xsd ">
```



```
<Cabecera>
  <cab:EmisorMensaje>NDEA.ES</cab:EmisorMensaje>
  <cab:ReceptorMensaje>99999999R</cab:ReceptorMensaje>
  <cab:FechaPreparacion>2012-07-25</cab:FechaPreparacion>
  <cab:HoraPreparacion>12:15:16</cab:HoraPreparacion>
  <cab:IdentificadorMensaje>
    201207251215168888
  </cab:IdentificadorMensaje>
  <cab:IdentificadorRelacionado>
    201207251214067777
  </cab:IdentificadorRelacionado>
</Cabecera>
<Cuerpo>
  <CancelacionEad>
    <Atributos>
      <FechaValidacion>2012-07-25</FechaValidacion>
      <HoraValidacion>12:14:06</HoraValidacion>
      <Csv>ABDE6789431K8945</Csv>
    </Atributos>
    <Documento>
      <Arc>12ES28200N00000000015</Arc>
    </Documento>
    <Cancelacion>
      <CodigoRazonCancelacion>4</CodigoRazonCancelacion>
      <InformacionComplementaria>
        El camión no pudo salir a la hora prevista por averia
      </InformacionComplementaria>
    </Cancelacion>
  </CancelacionEad>
</Cuerpo>
</IE110>
```