Servicio Web IEMFA1

Información a incorporar tras la recepción de las marcas fiscales.

Régimen especial

Autor: S.G.A.A.	**Fecha:** 15/03/2022	**Versión:** 1.0

Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	15/03/2022	Actualización dirección prueba	A	Todas
1	0	06/07/2020	Versión 1.0	A	Todas
0	1	26/03/2019	Versión inicial	A	Todas

(*) Acción: A= Añadir; R= Reemplazar

Índice:

1. Introducción 3

2. Control de versiones: 5

2.1. Versión 0.1 5

3. Descripción Servicio Web 6

3.1. Servicio Web 6

3.2. Entrada (IEMFA1V1Ent) 6

3.2.1. Cuerpo 7

3.3. Salida (IEMFA1V1Sal) 8

3.3.1. Cuerpo 8

3.4. Salida con error (Error) 9

4. URL's de acceso al servicio en los distintos entornos. 10

4.1. Entorno de pruebas con datos de pruebas 10

4.2. Entorno real de producción 10

5. Ejemplos 11

1. Introducción

El objetivo de este documento es la descripción del servicio con el que se realiza el suministro de la información a incorporar tras la recepción de las marcas fiscales, en régimen especial, actividades DM/DP, (Servicio IEMFA1). Este documento se complementa con la lectura del documento "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web" que se encuentra en el apartado "documentos de especificaciones técnicas" del proyecto Marcas Fiscales.

En la siguiente figura se puede observar el flujo de suministro:

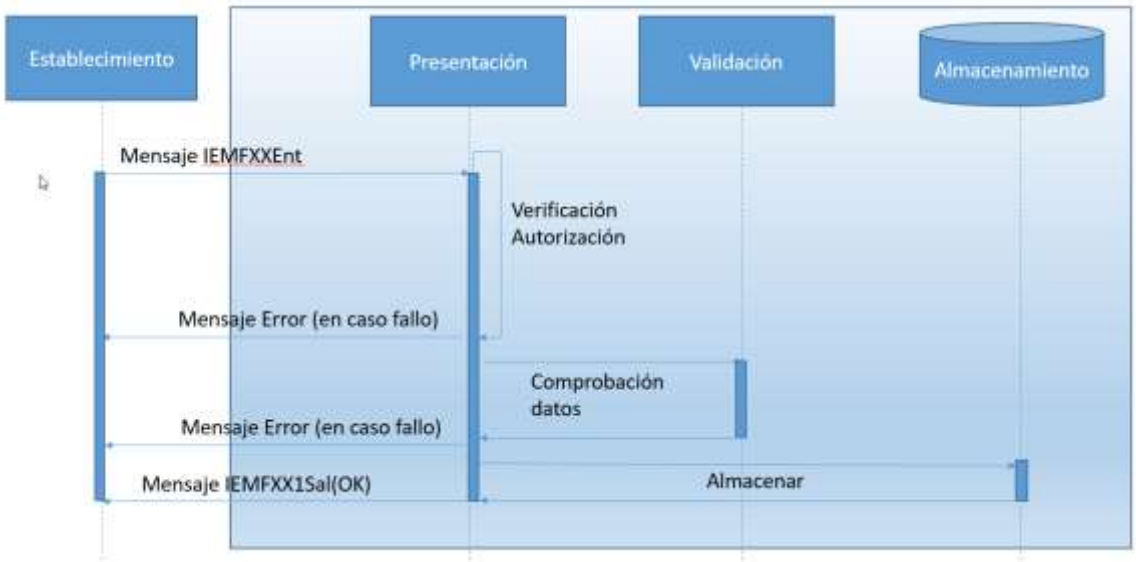


Figura 1: Flujo de Alta (Modificar Flujo)

1. El establecimiento manda un mensaje de alta de asientos contables (esquema IEMFA1V1Ent).

2. Se realiza una comprobación de que existe autorización de que el presentador puede realizar la solicitud de suministro. En caso de error se devuelve un mensaje de error detallando el problema, en caso contrario se continua con el flujo.

3. Se realiza una comprobación de datos del mensaje, tanto de la sintaxis del mensaje como de las reglas de negocio particulares. En caso de error de alguna validación se devuelve un mensaje de error detallando el problema, en caso contrario se continua con el flujo.

4. Se almacena el resultado en el sistema.

5. Se devuelve la respuesta en un mensaje IEMFA1V1Sal con los datos almacenados en el sistema, incluyendo un CSV (Código Seguro de Verificación) que acredite la presentación de la información suministrada.

2. Control de versiones:

2.1. Versión 1.01

Actualizaciones direcciones entorno de pruebas.

2.2. Versión 1.0

Publicada Versión 1.0

2.3. Versión 0.1

Versión inicial.

3. Descripción Servicio Web

3.1. Servicio Web

El servicio web se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/admf/ws/v1/adhesiones/IEMFA1/IEMFA1V1.wsdl

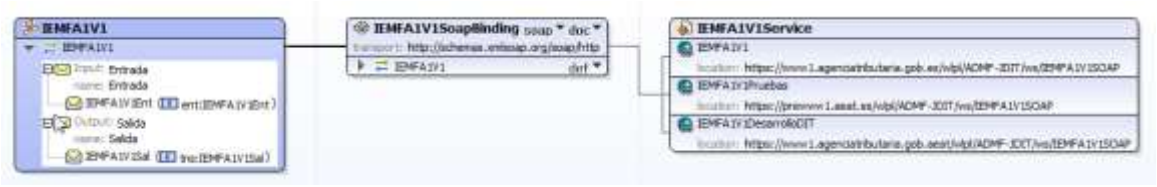


Figura 2: Servicio Web

3.2. Entrada (IEMFA1V1Ent)

El Mensaje de Entrada se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/admf/ws/v1/adhesiones/IEMFA1/IEMFA1V1Ent.xsd

La entrada sigue el esquema básico definido en “Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web”. Se compone de una cabecera y un cuerpo.

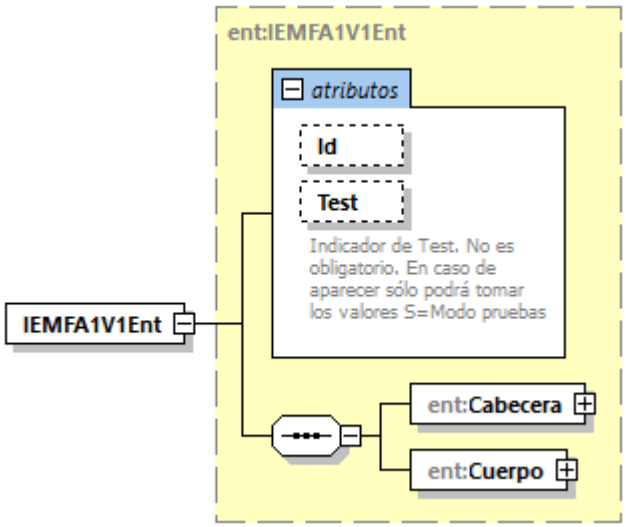
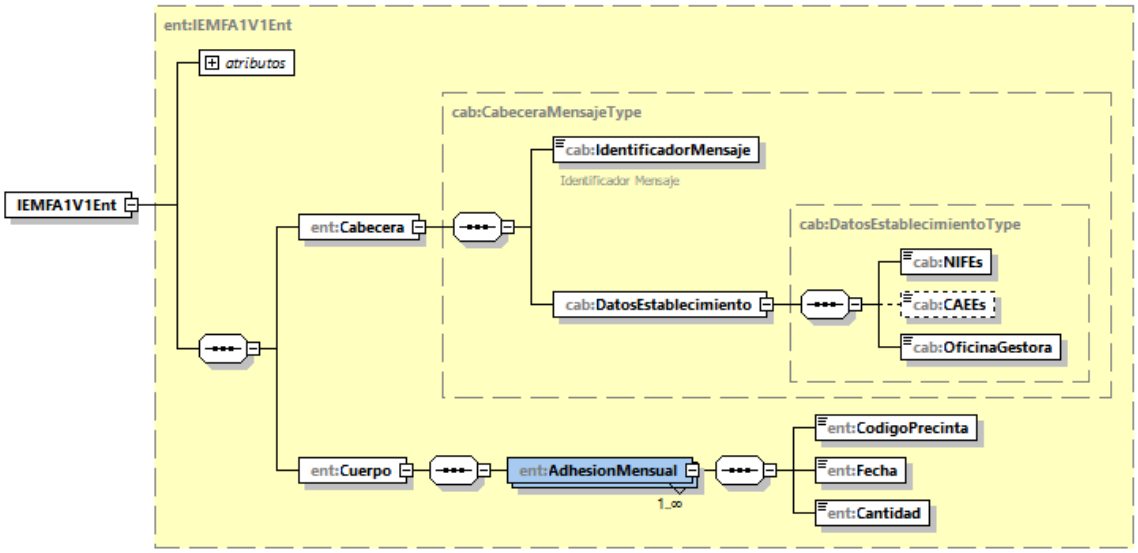


Figura 3: Mensaje de Entrada

3.2.1. Cuerpo



El cuerpo está formado de 1 a N del grupo de etiquetas AdhesionMensual

Etiqueta	Oblig.	C/R	Longitud	Valores posibles
CodigoPrecinta	R		AN2	Lista precintas
Fecha	R		AN	YYYY-MM-DD
Cantidad	R		N9	

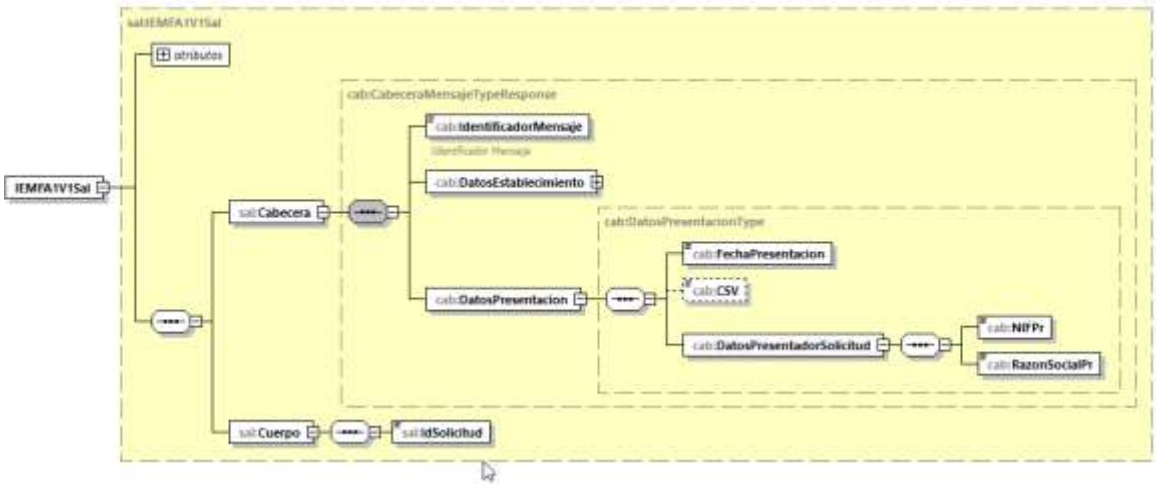
3.3. Salida (IEMFA1V1Sal)

El Mensaje de Salida se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/admf/ws/v1/adhesiones/IEMFA1/IEMFA1V1Sal.xsd

La salida sigue el esquema básico definido en "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web".

Se han remarcado las diferencias existentes con el mensaje de Entrada, ya que la respuesta devuelve el identificativo de la solicitud (necesaria para una posible anulación debido a errores).



3.3.1. Cuerpo

Etiqueta	Oblig.	C/R	Longitud
IdSolicitud	R		AN21

3.4. Salida con error (Error)

El Mensaje de error sigue el esquema básico definido en el punto “Estructura Mensaje general de error” del documento “Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web”.

4. URL's de acceso al servicio en los distintos entornos.

4.1. Entorno de pruebas con datos de pruebas

https://prewww1.aeat.es/wlpl/ADMF-JDIT/ws/IEMFA1V1SOAP

4.2. Entorno real de producción

https://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADMF-JDIT/ws/IEMFA1V1SOAP

5. Ejemplos