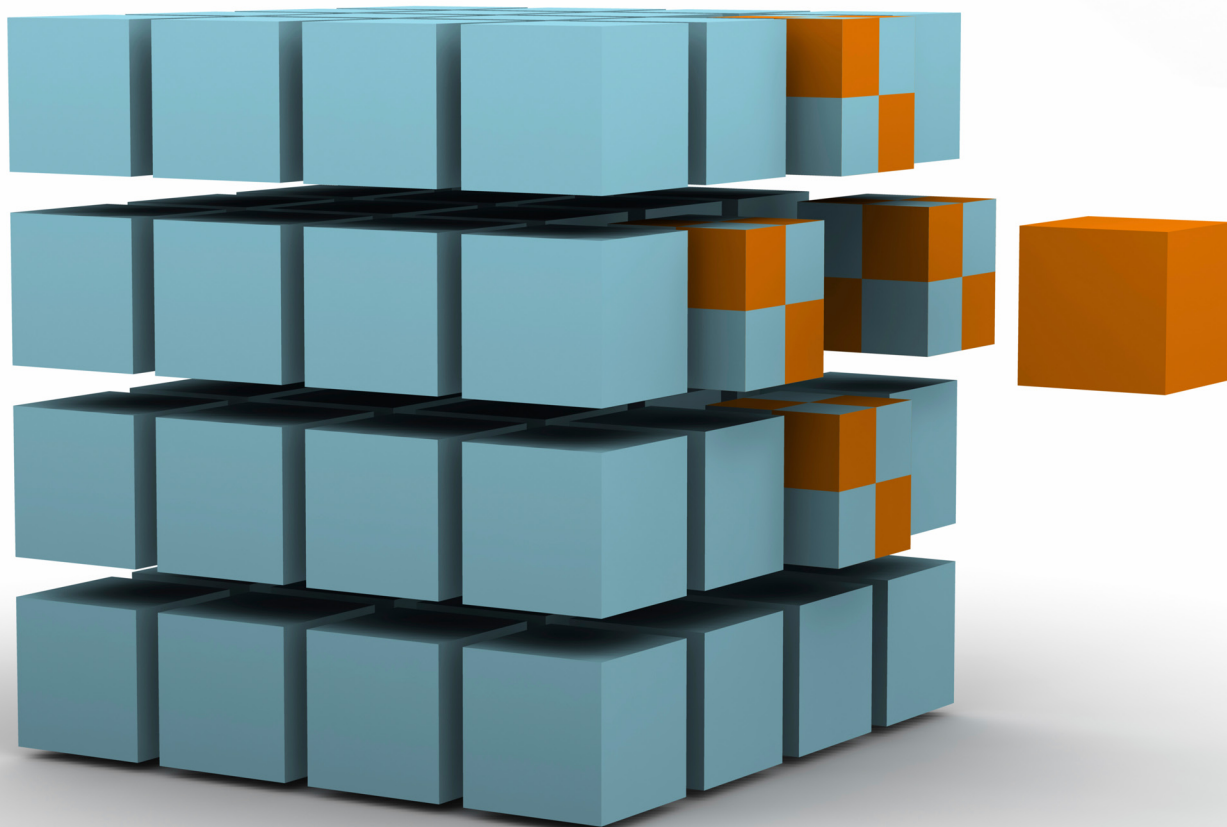




EDIWIN Server  
Anexo - Flags



Título del documento:	EDIWIN - Descripción "flags"
Nombre del fichero:	ES EDIWIN Anexo flags.odt
Versión:	1.0
Estado:	REVISADO
Fecha:	30/03/2011
Autor:	Products and Services Quality Area, EDICOM.

**Revisión, Aprobación**

Revisado por:	Research and Development Dept. EDICOM.	Fecha: 30/03/2011
Aprobado por:	Research and Development Dept. EDICOM.	Fecha: 01/04/2011

**Historial de cambios**

Versión	Fecha	Descripción de la acción	Páginas
1.0	30/03/2011	Versión inicial revisada	todas

## Índice de contenido

<b>1 EDIWIN - Descripción Flags.....</b>	<b>4</b>
1.1 Introducción.....	4

# 1 EDIWIN - Descripción Flags

## 1.1 Introducción

La columna "Flag" de la tabla documentos de EDIWIN representa la codificación de los posibles errores asociados a un documento dado. Esta codificación se realiza dándole un peso determinado a cada uno de los diferentes tipos de errores contemplados. El valor definitivo del campo "Flag" para un documento se obtiene calculando el total combinado de los pesos de sus errores.

Los pesos de estos errores son los siguientes:

Valor	Descripción de los errores asociados
0	<b>Error dentro de un complemento de traducción.</b> indica un error debido a que no se han ejecutado correctamente complementos de traducción, paso a volumen, publicación de fuente, etc. sobre este documento. Este tipo de error no añade ningún peso al resultado final.
1	<b>Error de sintaxis.</b> Indica un error debido a errores de sintaxis de diversa índole tales como número máximo de repeticiones de segmento excedido, segmento no válido, etc.
4	<b>Error de criptografía/firma</b> . Indica un error debido a problemas en módulos de seguridad. Error de Criptografía/Seguridad, un problema al firmar el documento, etc.
8	<b>Error punto operacional inexistente.</b> Indica un error debido a que el punto operacional de destino o origen del documento no existe en la libreta de direcciones.
16	<b>Error de repositorio.</b> Indica que existe un error en el repositorio asociado al mensaje o algún complemento relacionado. Por ejemplo que no existe un validador disponible para la interfaz.
32	<b>Error de duplicado.</b> Indica un error de duplicado, debido a que ya existe un documento en la estación con el mismo Origen, Destino, Mensaje y Número de mensaje.
64	<b>Error de traducción de factura telemática.</b>
128	<b>Error de validación de mapeado.</b>

Si un documento tiene varios errores asociados, en la columna flags aparecerá la suma del total de sus errores. Los pesos de cada flag son potencias de dos para que cada combinación distinta de flags sume un valor distinto único e inequívoco.

- Ejemplo. Si un documento tiene un error de sintaxis (1) y un error de punto operacional inexistente (8) el valor en la columna Flag será nueve ( $1+8 = 9$ ). Cualquier otra combinación de errores o cualquier error por si mismo no puede dar el mismo resultado final.

**Importante:** El valor 0 puede encontrarse asociado a un documento erróneo indicando un **Error al ejecutar algún un complemento de traducción.**

Los Flags solo aportan un indicio de cual puede ser el problema. La información detallada de cada error se debe consultar con la opción **Ver errores del documento** o con **Previsualización de errores del documento**.

---

**Nota:** Para ver el total del valor de flags de un documento en la tabla de documentos, hay que habilitar la columna "FLAGS" con la opción "configuración de Columnas", una vez habilitada esta columna se pueden hacer ordenaciones o incluso filtros utilizando este valor.