



Módulo GESTIÓN DE MENSAJES EDI AUTOMÁTICO

Solución al intercambio de datos electrónicos entre
tus clientes, proveedores y tu empresa.

ÍNDICE

1. Introducción
2. Mensajes EDI entrantes
3. Mensajes EDI salientes

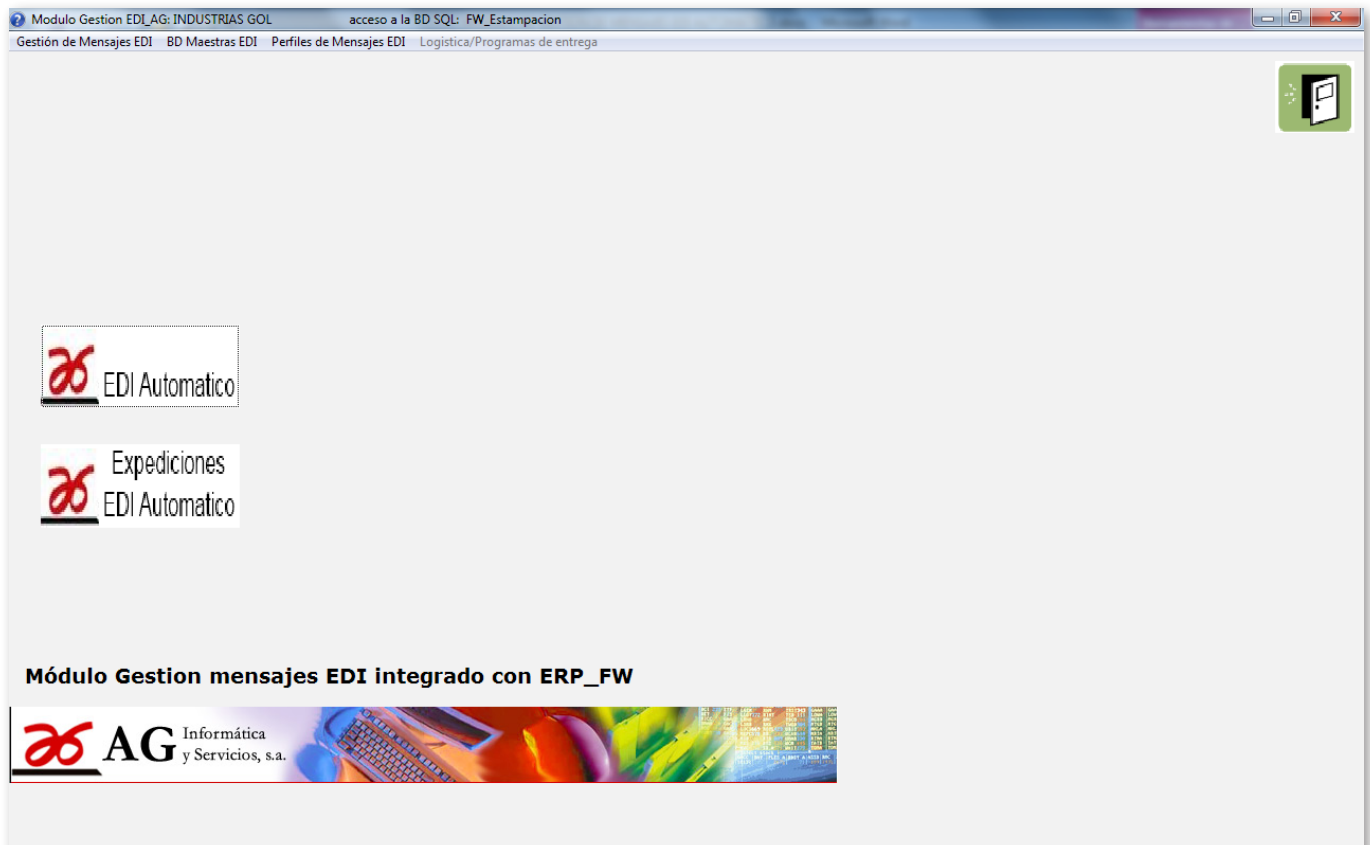
1. Introducción

Las empresas relacionadas con automoción y línea blanca, entre otros sectores, precisan intercambiar mensajes electrónicos formato EDI,(EDIFACT, VDA) con sus clientes y proveedores.

Los mensajes típicos de intercambio son:

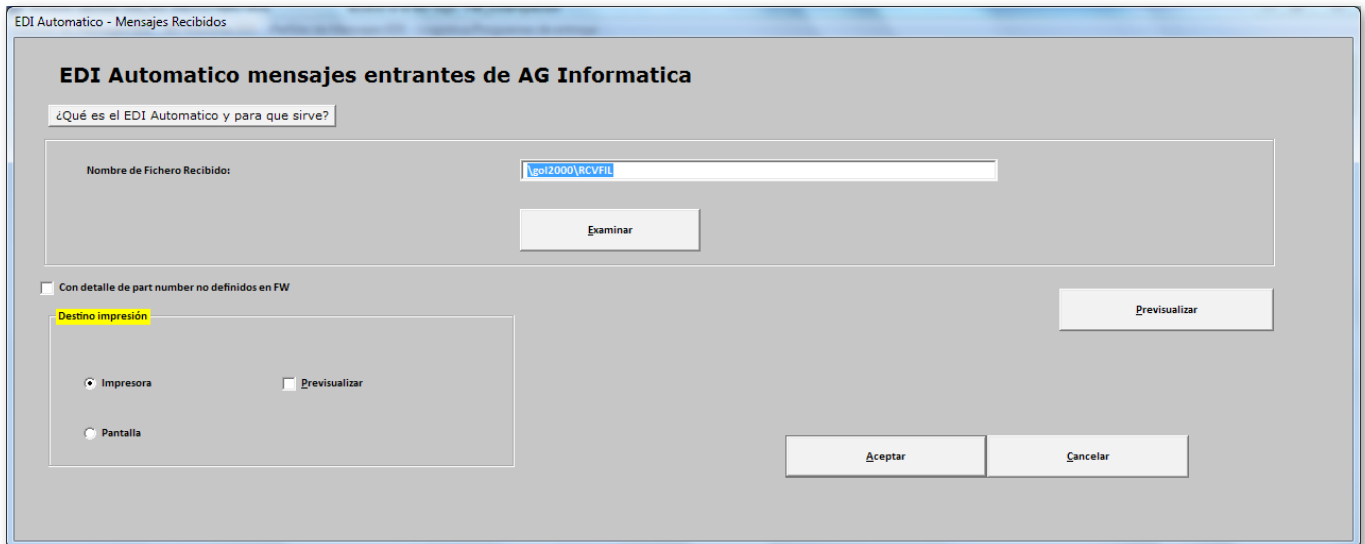
- Pedidos (ORDERS)
- Programas de suministros (DELFOR, DELJIT, DELINS),
- Entregas KANBAN (DELJIT tipo PUS, RAN, PSA, CINDI
- EXPEDICIONES (DESADV, AVIEXP, vda4913,..)
- FACTURAS (INVOIC, AUTOFACTURAS)

El módulo de gestión de mensajes EDI Automático que ofrece e implanta AG Informática es un módulo independiente que integra automáticamente los mensajes recibidos en el ERP y genera automáticamente aquellos mensajes a enviar.



2. Mensajes EDI entrantes

Indicando el archivo que contiene los diferentes mensajes EDI que se reciben vía estación EDI, mail, OFTP, ENX, WebEDI, etc. como se indica en la primera pantalla, se obtiene una relación de los distintos mensajes que contiene el fichero seleccionado.



MENSAJES EDI RECIBIDOS

Archivo: C:\TEMP\RPVDAedi.RPx

AG Informática y Servicios, s.a.

EDI Automatico - Mensajes Recibidos

Archivo Recibido.: 200901181140.rr
 Archivo Resguardo: 200901191140.RR

Pag: 1 de 1
05/02/2009 13:26:08

BUZON EDI	CLIENTE	MENSAJE	DIR	TIPO	VERS	FECHA-PROCESO
13143976700044	65 PAULSTRA S.N.C.	DELFOR	D96A			090115 174 arw143PA
0935HRB2001201		DELFOR	D97A	SHM		090115 165 arw14301
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 042 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 174 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 174 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 183 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 183 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 183 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 185 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 212 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 213 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 214 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 214 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 104 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 104 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 104 arw14302
0941A282963330	89 MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	DELFOR	D96A			090115 103 arw14310
0941A282963330	89 MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	DELFOR	D96A			090116 014 arw14310
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 023 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 164 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 174 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 204 arw14322
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 005 arw14322
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 011 arw14322

Página 1 de 1

Se indica en dicho informe de qué cliente proviene, qué mensaje EDI , tipo, versión, fecha y proceso informático asociado a cada mensaje, el cual determina qué formato genera la traducción del mensaje, si se integra o no de modo automático en el ERP la logística de entregas, etc.

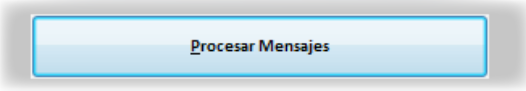
Esta integración del EDI puede ser total o parcial

EDI Automatico - Mensajes Recibidos ARRAN IND.MET C. SL

ARRAN IND.MET C. SL Relacion de Mensajes EDI Recibidos

Archivo...	200901181140.rr											
13143976700044	65	PAULSTRA S.N.C.	D	DELFOR	D96A		090115	1746		ARW143PA	1	
0935HRB2001201			D	DELFOR	D97A		SMM	090115	1659		arw14301	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	2
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	3
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	4
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	5
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	6
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	7
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	0423		arw14302	8
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1741		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1744		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1831		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1832		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1838		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	1851		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	2123		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	2136		arw14302	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELFOR	D97A		MGO	090118	2142		arw14302	1
88835	57	GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	D	DELFOR	D97A		MGO	090118	1047		arw14302	1
88835	57	GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	D	DELFOR	D97A		MGO	090118	1047		arw14302	2
88835	57	GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	D	DELFOR	D97A		MGO	090118	1047		arw14302	3
0941A282963330	89	MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	D	DELFOR	D96A		090115	1033		arw14310	1	
0941A282963330	89	MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	D	DELFOR	D96A		090116	0147		arw14310	1	
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELJIT	D97A		MGO	090118	0235		arw14322	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELJIT	D97A		MGO	090118	1642		arw14322	1
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELJIT	D97A		MGO	090118	1741		arw14322	2
0935HRB2002201	92	GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	F	DELJIT	D97A		MGO	090118	2041		arw14322	1
88835	57	GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	D	DELJIT	D97A		MGO	090118	0055		arw14322	1
88835	57	GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	D	DELJIT	D97A		MGO	090118	0118		arw14322	1


Cancelar Procesar Mensajes Semiautomatico Refarw1401au



Se puede seleccionar qué mensajes procesar, cuál no está asociado a ningún proceso informático, etc, indicandolo con el botón de procesar y los mensajes seleccionados.

A partir de este instante, el proceso actúa de modo automático, para cada tipo de mensaje y según se haya parametrizado, en cada proceso asociado a cada buzón EDI.

BD Buzones EDI INDUSTRIAS GOL



Código EDI Interlocutor: 00134790807KLE ?

Código Cliente FW: ? 4302240 AUTOLIV KLE S.A.

Descripción Interlocutor: AUTOLIV KLE S.A. Búsqueda por código Cliente FW

Trabaja en PUS/RAN/KANBAN Tipo Buzón: [dropdown]

Mensaje | Tipo | Programa | F | E |
 DELFOR | D00 | EDW14DFAU | S | |
 DESADY | D00 | EDWDEAUT | S | |

Clave autoriz.Modif [input] Mensajes EDI [button]

VENTAJAS DEL EDI AUTOMÁTICO PARA MENSAJES ENTRANTES

- Reduce tiempos de integración en el ERP, drásticamente.
- Mucha mayor fiabilidad, no se hace nada manual.
- Informe de posibles incidencias, (cambios de planta, punto de descarga, part number, etc).
- Para sistemas ERP no AG_ERP, existe la posibilidad de generar fichero planos que permitan su fácil integración, o bien acceder directamente a Base de datos, y actualizar tablas que se precisen.

3. Mensajes EDI salientes

De un modo similar se generan los mensajes de Salida EDI, albaranes y facturas a clientes.

Este proceso selecciona aquellos albaranes/facturas que requieren generar mensaje EDI (DESADV/ AVIEXP/ASN/INVOIC), asocia automáticamente el proceso batch, que cada cliente demanda, y automáticamente generara todos los mensajes que luego se envían vía estación EDI.

EDI Automatico - Mensajes de expediciones a generar

INDUSTRIAS GOL		Relacion de Mensajes EDI A GENERAR		desde la	BD:	FW Estampacion	
Albaran	Buzon EDI cliente	Cliente	Nombre cliente	Mensaje	Vers	Fecha	Proceso As
0308372	00134790807KLE	4302240	AUTOLIV KLE S.A.	DESADV		20110829	EDWDEAUT
0308348	1279147MGI	4303743	MGI COUTIER ESPADA, S. L.	DESADV		20110826	edwdemgi
0308350	1279147MGI	4303743	MGI COUTIER ESPADA, S. L.	DESADV		20110826	edwdemgi
0308367	1279147MGI	4303743	MGI COUTIER ESPADA, S. L.	DESADV		20110826	edwdemgi
0308351	0941A366143520	4305740	VIZA AUTOMOCION S.A.U.	DESADV		20110826	edwdeviz
0308357	0941A366143520	4305740	VIZA AUTOMOCION S.A.U.	DESADV		20110826	edwdeviz

Buttons: Cancelar, Generar Mensajes, Semiautomatico

Generacion DESADV (VIZA)

Esta Opción Sólo se debe ejecutar en la Estación EDI

Generar

Borrar Anterior DESADV_PSA

Incorporar Datos

nº de Expedicion

Desde :

Hasta :

Generando..

Aceptar Cancelar

edwdeaut

VENTAJAS DEL EDI AUTOMÁTICO PARA MENSAJES SALIENTES

- Se generan todos los mensajes EDI de salidas, de las expediciones, en un solo paso y reduce tiempos de generación drásticamente.
- Mucha mayor fiabilidad, no se hace nada manual.
- Para sistemas ERP no AG_ERP, se pueden generar a través de un fichero plano con los datos que se requieren, o bien acceder directamente a Base de datos, y acceder a tablas que se precisen.

AG Informática y Servicios, sa
Telef. +34 - 943 445101
Fax +34 - 943 470253
www.agissa.com
aginfo@agissa.com