

MODULO DE GESTION DE MENSAJES EDI AUTOMATICO.

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)

En los sistemas informáticos de gestión integrados ERP, que AG Informática implanta, para dicho sector, hemos desarrollado un módulo independiente, llamado **EDI AUTOMATICO** que consiste en que seleccionado el **módulo de gestión de mensajes EDI Automático**



Indicando el archivo que contiene los diferentes mensajes EDI que recibe vía estación EDI, mail, OFTP, ENX, WebEDI, etc. Como se indica en la siguiente pantalla

Para mensajes EDI Entrantes

Se obtiene una relación de los distintos mensajes contiene el fichero indicado.

EDI Automatico - Mensajes Recibidos

EDI Automatico mensajes entrantes de AG Informatica

¿Qué es el EDI Automatico y para que sirve?

Nombre de Fichero Recibido: Examinar

Con detalle de part number no definidos en FW

Destino impresión

Impresora Previsualizar

Pantalla

MENSAJES EDI RECIBIDOS

Archivo C:\TEMP\RPVDAed.RPx

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

EDI Automatico - Mensajes Recibidos

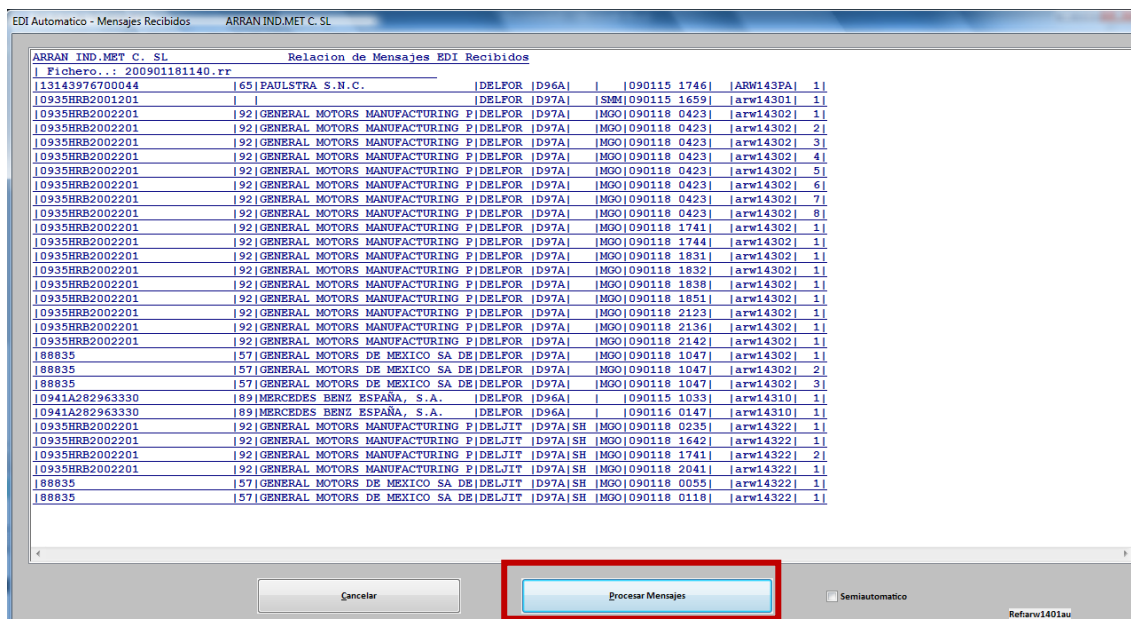
Archivo Recibido: 200901181140.rr
Archivo Resguardo: 200901191140.RR

BUZON EDI	CLIENTE	MENSAJE	DIR	TIPO	VERS	FECHA-PROCESO
13143976700044	65 PAULSTRA S.N.C.	DELFOR	D96A			090115 1746 arw143PA
0935HRB2001201		DELFOR	D97A	SMH		090115 1659 arw14301
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 0423 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 1744 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 1831 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 1832 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 1838 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 1851 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 2123 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 2136 arw14302
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELFOR	D97A	MGO		090118 2142 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 1047 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 1047 arw14302
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELFOR	D97A	MGO		090118 1047 arw14302
0941A282963330	89 MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	DELFOR	D96A			090115 1033 arw14310
0941A282963330	89 MERCEDES BENZ ESPAÑA, S.A.	DELFOR	D96A			090116 0147 arw14310
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 0225 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 1642 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 1741 arw14322
0935HRB2002201	92 GENERAL MOTORS MANUFACTURING P	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 2041 arw14322
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 0055 arw14322
88835	57 GENERAL MOTORS DE MEXICO SA DE	DELJIT	D97A	SH	MGO	090118 0118 arw14322

Página 1 de 1

Se indica en dicho informe de que cliente proviene, que mensaje EDI , tipo, versión, fecha y proceso informático asociado a cada mensaje (1), el cual determina, que formato genera la traducción del mensaje, si integra o no de modo automático en el ERP la logística de entregas, etc.

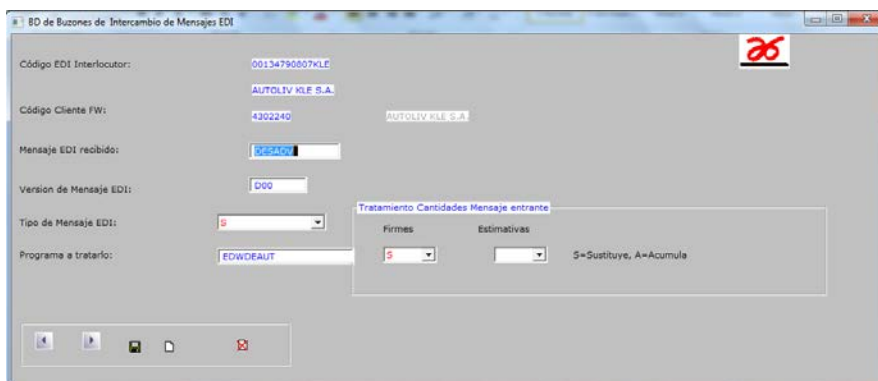
Esta integración del EDI puede ser total o parcial



Puede seleccionar que mensajes procesar, cual no está asociado a ningún proceso informático, etc, e indicando el botón de **procesar mensajes** seleccionado

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.



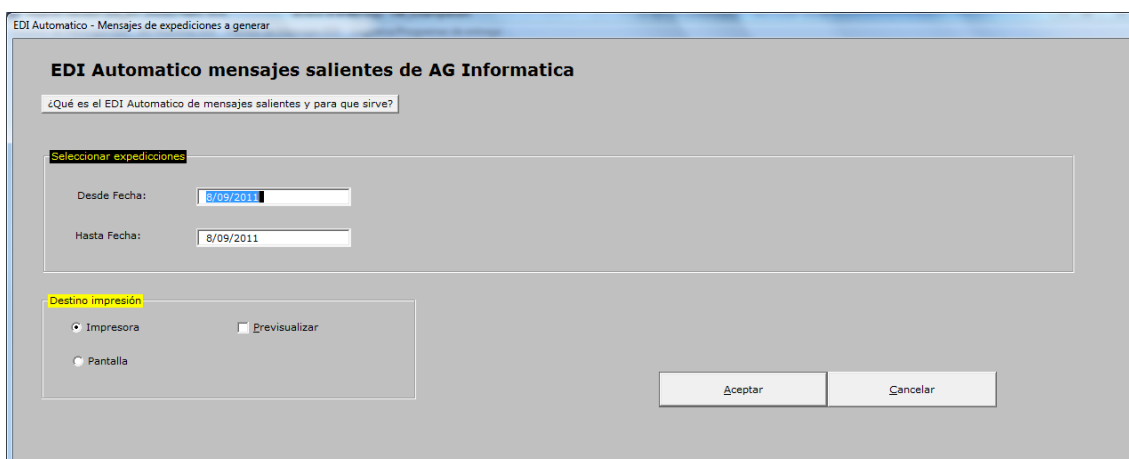


VENTAJAS DEL EDI AUTOMATICO PARA MENSAJES ENTRANTES.

- 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.

Para generar 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.

EDÍ Automático - Mensajes de expediciones a generar

INDUSTRIAS QOL		Relacion de Mensajes EDI A GENERAR		desde la	RD:	FW Estampacion	
Albaran Buzon EDI cliente	Cliente Nombre cliente				Mensaje Vers Fecha		Proceso Asi
0308372 00134790807KLE	4302240 AUTOLIV KLE S.A.				DESADV	20110829	EDWDEAUT
0308348 1279147MGI	4303743 MGI COUTIER ESPADA, S. L.				DESADV	20110826	edwdeamq1
0308350 1279147MGI	4303743 MGI COUTIER ESPADA, S. L.				DESADV	20110826	edwdeamq1
0308367 1279147MGI	4303743 MGI COUTIER ESPADA, S. L.				DESADV	20110826	edwdeamq1
0308351 0941A366143520	4305740 VIZA AUTOMOCION S.A.U.				DESADV	20110826	edwdeviz
0308357 0941A366143520	4305740 VIZA AUTOMOCION S.A.U.				DESADV	20110826	edwdeviz

Cancelar Generar Mensajes Semiautomático

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 AUTOMATICO 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.