

Versión 8.73.0

XE2 RE

BOLETÍN (JULIO 2018)

a2 Herramienta Administrativa Configurable ver. 8.73.0

a2 softway C.A.

Tabla de Contenido:

Capítulo 1 ([Mejoras](#)):

- Actualización del protocolo de las impresoras BIXOLON SRP-812, Dascom DT-230 y Star HSP7000 Pág. 1
 - Actualización del protocolo de las impresoras VMAX Pág. 2
 - Reexpresión de precios Pág. 3
-

Mejoras:

Mejoras realizadas a la **versión 8.73.0 XE2 RE** de **a2 Herramienta Administrativa Configurable**:

Adecuación del protocolo fiscal para las impresoras BIXOLON SRP-812, Dascom DT-230 y Star HSP7000. El proveedor de los equipos desarrolló un nuevo firmware (V02) que amplía el monto en las transacciones. Una vez que dicho firmware es instalado en los equipos podemos activar en la sección de configuración de las impresoras fiscal el valor del flag 21 para ponerlo a trabajar.

Impresora Fiscal - Datos del Equipo

Modelo de Impresora : Tally Dascom DT-230, Pantum P31

Serial del equipo: []

Próximo Comprobante Fiscal : 7

Próximo Reporte Z : 1

Caracteres x Línea : 0

Caracteres para descripción : 0

Configuración Flag 21

- 30=14 Enteros y 2 decimales
- 00= 8 Enteros y 2 decimales
- 01= 7 Enteros y 3 decimales
- 02= 6 Enteros y 4 decimales
- 11= 9 Enteros y 1 decimal
- 12= 10 Enteros y 0 Decimales
- 30=14 Enteros y 2 decimales

Posee gaveta de dinero conectada al equipo

Activar la impresión standard al ejecutar un preliminar

Activar la impresión standard en la reimpresión de los documentos principales

Incluir el código del producto en la factura

Incluir descripción detallada de los items

Incluir seriales en el ticket fiscal

Activar cierre directo de ticket fiscal (BMC-Samsung)

Es una impresora de 80 Columnas

Tomar el Número de comprobante fiscal como número de factura

Utilizar Comandos para montos +100Millones The Factory-VMAX

A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE
VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE

Adecuación del protocolo fiscal para las impresoras VMAX. Aquellos modelo que ya dispongan del firmware para manejar montos superiores x ítem a 100 millones, debemos activarle en la configuración de la herramienta la política antes de comenzar a trabajar.

Impresora Fiscal - Datos del Equipo

Modelo de Impresora : Tally Dascom DT-230, Pantum P31

Serial del equipo: []

Próximo Comprobante Fiscal : 7

Próximo Reporte Z : 1

Caracteres x Línea : 0

Caracteres para descripción : 0

Configuración Flag 21

30=14 Enteros y 2 decimales

00= 8 Enteros y 2 decimales

01= 7 Enteros y 3 decimales

02= 6 Enteros y 4 decimales

11= 9 Enteros y 1 decimal

12=10 Enteros y 0 Decimales

30=14 Enteros y 2 decimales

Posee gaveta de dinero conectada al equipo

Activar la impresión standard al ejecutar un preliminar

Activar la impresión standard en la reimpresión de los documentos principales

Incluir el código del producto en la factura

Incluir descripción detallada de los ítems

Incluir seriales en el ticket fiscal

Activar cierre directo de ticket fiscal (BMC-Samsung)

Es una impresora de 80 Columnas

Tomar el Número de comprobante fiscal como número de factura

Utilizar Comandos para montos +100Millones The Factory-VMAX

NOTA IMPORTANTE: Estas adecuaciones aplican igualmente a la versión del Básico 5.61 y el Punto de Venta 7.80

A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE

Con el objetivo de ayudar a la administración de precios en esta economía inflacionaria, hemos incorporado un mecanismo que permite expresar los precios de venta a partir de un factor de cambio que configuremos en el sistema. Para activarlo debemos proceder de la siguiente manera.

Supongamos que tenemos el siguiente precio para un producto:

The screenshot shows a software interface with a main window and a modal dialog box. The main window displays product details for 'IMPRESORA EPSON TM-U200' with a code of '00000001'. The modal dialog, titled 'Costos y Precios IMPRESORA EPSON TM-U200 00000001', is focused on cost and utility management. It features a table for 'Costos y % de Utilidad' with four rows: 'Costo Anterior', 'Costo Actual', 'Costo Promedio', and 'Costo Reposición', all set to 45,100,000.00 with a 25.00% utility. Below this is an 'Importación' button. The 'Impuestos' section shows a 12.00% I.V.A. rate with an 'Exento' checkbox. The 'Utilidad' section shows a 25.0000% rate, resulting in a utility of 15,033,333.33. Other values include 'Sin Impuesto' at 60,133,333.33, 'I.V.A.(%)' at 7,216,000.00, and a 'Detalle' value of 67,349,333.33. A 'Redondeo' dropdown is set to 'Sin Redondeo'. An 'Aceptar' button is at the bottom right. The main window also shows fields for 'Peso' (0.00 Kgrs.), 'Capacidad o Contenido' (1.00), and 'Moneda' (Dólares).

Costos y % de Utilidad	
Costo Anterior :	45100000,00 25,00%
Costo Actual :	45.100.000,00 25,00%
Costo Promedio :	45.100.000,00 25,00%
Costo Reposición :	45.100.000,00 25,00%

Impuestos	
I.V.A.(%)	12,00% Exento <input type="checkbox"/>

Utilidad	
Utilidad :	25,0000% 15.033.333,33
Sin Impuesto :	60.133.333,33
I.V.A.(%)	7.216.000,00
Detalle	67.349.333,33

Notemos en la imagen que el producto tiene como moneda referencial el dólar. Ahora bien, para evitar estar haciendo ajustes de precios constantes que en muchas ocasiones distorsionan x completo el precio del bien, podemos hacer lo siguiente. Con el Dbsys editamos el archivo SSistema.Dat y colocamos en el campo UTILIZA_FACTOR el valor "2" que corresponde al código de la moneda del ejemplo (Campo FM_CODE del archivo Smoneda.Dat).

A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE

Una vez que este cambio es realizado los precios de venta de los productos pasan a ser los precios en Moneda Referencial x el factor de cambio que tenga dicha moneda. Para este ejemplo y con un factor de Bs. F. 144.000,00 para la moneda referencial, obtendríamos lo siguiente.

ARCHIVO DE INVENTARIO

Archivo Detalle

Costos y Precios IMPRESORA EPSON TM-U200 00000001

Costos y % de Utilidad

Costo Anterior: 600,00

Costo Actual: 600,00

Costo F.O.B.: 600,00

Impuestos

I.V.A(%)

Moneda

Descripción: Dólares

Factor: 144000

Utilidad: 5,0000%

Utilidad: 10,0000%

Mayor: 631,58

Detal: 666,67

Aceptar Recalcular

EDITAR 1 Registros.

**A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE
VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE**

Costos y Precios IMPRESORA EPSON TM-U200 00000001

Costos y % de Utilidad

Costo Anterior :	45100000.00	50,41%
Costo Actual :	45.100.000,00	50,41%
Costo Promedio :	45.100.000,00	50,41%
Costo Reposición :	45.100.000,00	50,41%

Impuestos

I.V.A(%) 12,00% Exento

Mayor | Detal

Utilidad : 15,0000% **45.847.520,00** Redondeo : Sin Redondeo

Sin Impuesto : 90.947.520,00

I.V.A(%) 10.913.702,40

Mayor **101.861.222,40**

Indique costo anterior

Capacidad o Contenido : 1,00

EDITAR 1 Registros.

A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE

Haciendo los cambios en Ssistema tenemos:

Table - Smoneda (C:\a2Pruebas\Akyra\Empre001\Data\Smoneda)

FM_CODE	FM_DESCRIPCION	FM_STATUS	FM_TIPO	FM_SIMBOLO	FM_FACTOR	FM_LASTUPDATE	FM_TIPOUPDATE	FM_MAYORCOTIZACION	FM_MENOR
1	Bs. Soberanos	True		Bs.F.	Bs.F. 1,00				
2	Dólares	True		\$	Bs.F. 144.000,00	27-07-2018 12:00:00 a			
6	Bolivar Fuerte	True		Bs.F.	Bs.F. 100.000,00				1

Table - SSistema (C:\a2Pruebas\Akyra\Empre001\Data\SSistema)

NO_NOTAXRETENCIONCXP	BUSQUEDA_ASTERISCO	DEPOSITO_ENSAMBLEDESTINO	MTO_DCTOIVA	MTO_TOPEDECTOIVA	ULTIMA_RECONVERSION	DIAS_RECONVERSION	UTILIZA_FACTOR
		1	2	200000			

A partir de este momento los precios quedan reexpresados en todo el sistema y para todas las operaciones.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES:

- Los precios de las presentaciones y ofertas permanecen siempre en Bolívares.
- Los convenios de precios de clientes establecidos no se reexpresan.
- Las Plantillas de venta creadas bajo la modalidad de “ajuste manual de precios” no son reexpresadas.
- El sistema carga el factor de cambio al momento de iniciar, de manera que si el mismo cambio en el transcurso del día es necesario salir y volver a entrar a la aplicación.

**A2 HERRAMIENTA ADMINISTRATIVA CONFIGURABLE
VERSIÓN 8.73.0 XE2 RE**

Esperamos que esta versión sea del agrado de todos ustedes, con la misma queremos reiterar el apoyo del equipo de trabajo a2 hacia toda la cadena de distribuidores aportando con esta nueva versión un grano más de arena de la montaña que todos estamos construyendo.



a2team siempre trabajando para un futuro y el futuro es hoy.

Para sus comentarios y dudas: soporte@a2.com.ve