

Enlace Aspel

Mejoras en el re-instalable No. 2 de Aspel-Caja 3.0

En este número de Enlace Aspel, se describen las mejoras que se realizaron al Sistema Aspel-Caja 3.00 con el re-instalable No. 2, la forma en la que se pueden obtener estas mejoras son:

1. Mediante ASPEL-AL. La forma de verificar que se tiene este último re-instalable, es accediendo a la ventana de ASPEL-AL desde la opción: Ayuda/ Servicio de actualización en línea donde se debe observar:

ASPEL-Caja 3.00 (Re-instalable No. 2) Versión del 23 de diciembre del 2010.

2. Desde www.aspel.com.mx/mx/c_descarga.exe/sistemas?sis=3&idsa=, haciendo clic en el apartado Aspel-Caja, eligiendo la opción Aspel-Caja 3.0 Re-instalable 2. Se debe descargar el archivo y luego ejecutarlo.

A continuación se mencionan los aspectos que se han mejorado en esta versión:

Aspel-Caja:

- ✓ En los Comprobantes Fiscales Digitales se implementó el nuevo algoritmo de sellado SHA1 para facturas digitales 2011, requerimiento obligatorio solicitado por el SAT en el anexo 20 de la resolución miscelánea fiscal publicada en septiembre de 2010.
- ✓ Comprobantes Fiscales Impresos con Código de Barras Bidimensional.
 - Se implementa el nuevo elemento de seguridad para comprobantes impresos, que consiste en una imagen de código bidimensional.
 - En el sistema de Aspel-CAJA, bastara que en la sección de de parámetros del sistema en la pestaña "Folios Fiscales" se configure en la serie y folio impreso la imagen del CBB y la fecha de aprobación de folios para poder emitir este tipo de facturas.
 - Las imágenes que se pueden definir son jpg y bmp.
 - Podrás utilizar cualquiera de los formatos .qr2 para la impresión de facturas y devoluciones con Código de Barras Bidimensional, estos reportes verifican si la serie contiene el elemento CBB y emiten los comprobantes fiscales impresos con los requisitos que solicita la autoridad.
 - Cuando las imágenes de los folios impresos configurados en el Administrador de puntos de venta se desean exportar a un punto de venta remoto, es necesario marcar la opción de Archivos del sistema / Certificados de sello digital para que el zip generado para exportación contenga las imágenes CBB.

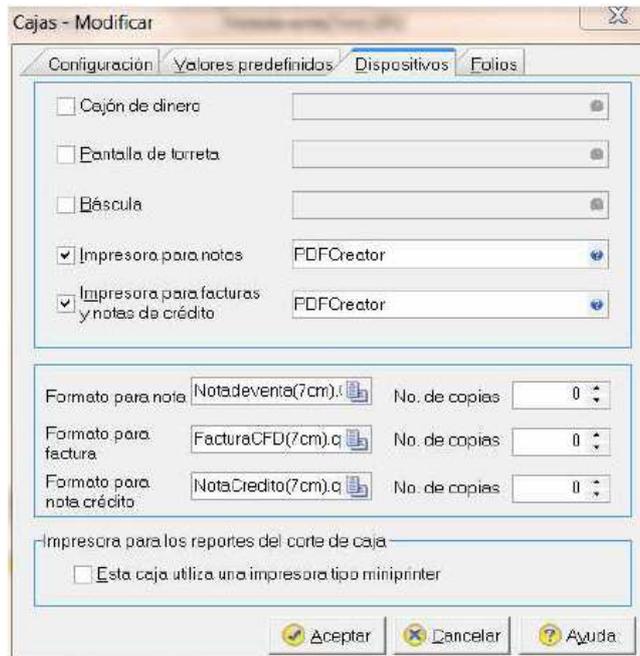
Enlace Aspel

- ✓ Implementación de Nota de crédito impresa y digital.
 - Si en la ventana del alta de nota de venta no se presenta el botón de Alta de nota de crédito Directa o Enlazada será necesario agregar el icono  mediante la personalización de la barra de herramientas.
 - Para utilizar Nota de crédito en Caja 3.0, es necesario configurar lo siguiente:
 - Generar un servicio en el inventario para nota de crédito enlazada en la caja donde se van a registrar notas de crédito.
 - Generar un concepto en CxC como abono sin referencia o con referencia según las necesidades del usuario para generar notas de crédito directas.
 - Configurar el servicio definido en el punto 1, en los parámetros de las tiendas a donde se van a utilizar estos documentos.
 - Configurar el concepto de cuentas por cobrar definido en el punto 2 en los parámetros del sistema en la pestaña de Facturación en la sección “Notas de crédito”.
 - De acuerdo a la nueva funcionalidad de notas de crédito se crearon formatos especiales para las mismas los cuales son:
 - Nota de crédito detallada 7cm.qr2
 - Nota de crédito resumen 7cm.qr2
 - Nota de crédito tamaño carta.qr2
 - Nota de crédito tamaño media carta.qr2
 - Nota de crédito digital tamaño carta.qr2

- ✓ Implementación de Addenda y complemento para comprobantes fiscales digitales.
 - Cuando se tiene habilitado el parámetro Desglose de descuentos que se encuentra en los parámetros de las Tiendas, en el detalle de la addenda no se mostrarán los porcentajes de los esquemas de impuestos cuando lo que se enlaza sean dos o más notas de venta o de devolución ya que estas contienen diferentes esquemas de impuestos y el sistema obtendrá un promedio del porcentaje de impuestos aplicado al documento.
 - Cuando una factura o nota de crédito esta enlazada y contienen varios descuentos, en el detalle de la addenda el total de estos porcentajes se prorratean y así es como se presenta.
 - Las etiquetas de la addenda y del complemento son diferentes a las de SAE 4.6, CAJA 3.0 soporta 154 etiquetas se recomienda consultar el archivo “Etiquetas.xls” que se encuentra en la ruta de instalación del sistema para conocer estas etiquetas.

Enlace Aspel

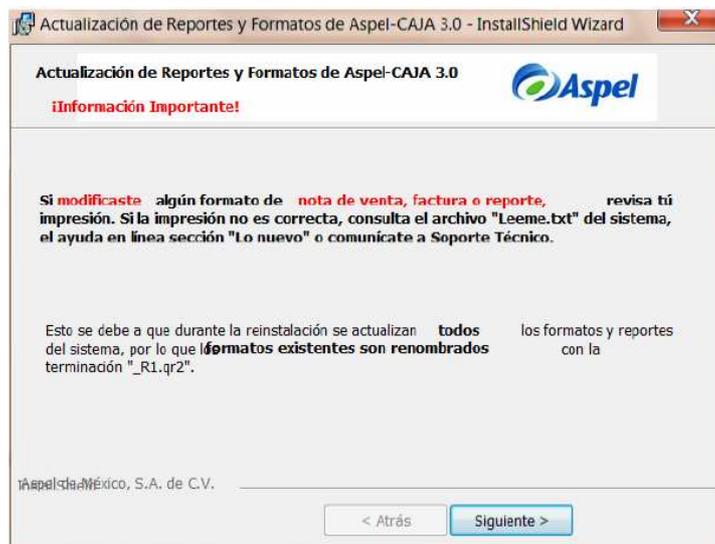
- ✓ Configuración del puerto de correo de envío del XML de Factura electrónica.
Para poder configurar el puerto de envío se debe realizar lo siguiente:
 - a) Abrir el archivo "Caja20Config.ini" que se encuentra en la ruta de instalación de los archivos comunes en la carpeta "Sistemas Aspel / Caja3.00".
 - b) En la sección "General" agregar la leyenda: PuertoCorreo=25
- ✓ Implementación del campo "Número de copias", para la impresión de duplicados de los documentos nota de venta, facturas y notas de crédito.
 - En esta versión se pueden configurar número de copias para imprimir duplicados de documentos, se debe tomar en cuenta que al activar el parámetro de "Impresora para notas" o "Impresora para facturas y notas de crédito" al generar un documento de nota de venta, factura o nota de crédito el sistema imprimirá un documento y al indicar en el campo "No. De copias" = 1 significa que imprimirá el documento que por omisión imprime por tener activo el parámetro de impresoras y posteriormente imprimirá una copia.



- ✓ Actualización de la base de datos.
 - Será necesario actualizar la base de datos para agregar los nuevos campos de nota de crédito y factura impresa con CBB por lo que al ingresar al sistema se ejecutan las rutinas de actualización de tablas, este mismo proceso puede realizarse desde control de archivos al ejecutar el proceso de "Diagnóstico y Recuperación" sobre todas las tablas en el reinstalable 2.

Enlace Aspel

- Al reinstalar un respaldo de re-instalable 1 sobre esta nueva versión se debe ejecutar el proceso de “Diagnóstico y recuperación” sobre todas las tablas de la base de datos, o en su defecto, después de reinstalar el respaldo cerrar el sistema y volver a ingresar para que se actualicen las tablas de la base de datos con los nuevos campos.
- ✓ Durante la instalación el sistema requiere renombrar los formatos y reportes del reinstalable 1 debido a que se implementarán los nuevos campos para que sea posible emitir Notas de crédito y que los mismos reportes de factura impresa emitan los nuevos campos de factura con Código de Barras Bidimensional así como todos sus elementos, por lo que al realizar el proceso de actualización mediante el package, disco o Aspel-al se realizará el proceso descrito, renombrando los reportes existentes con el valor “_R1.qr2” e instalando los nuevos reportes y formatos.

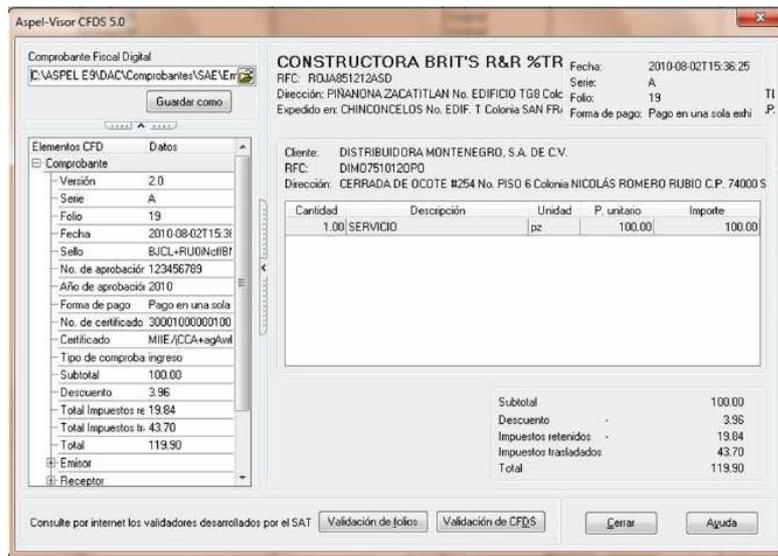


- ✓ Nuevo Aspel-Visor
 - En este re-instalable se actualiza el visor de comprobantes digitales para ayudar al usuario a identificar la versión que trabaja con SHA1, para ello se actualiza el título de la ventana del visor para que indique la versión se visualizará como “Aspel-Visor CFDS 5.0”, de esta forma si el usuario recibe un comprobante digital 2011 sellado con algoritmo de encriptación MD5, el nuevo visor enviará el mensaje: **“Precaución. El CFD fue alterado”**

Para notificar al usuario de que el CFD 2011 es incorrecto y debe cancelar el documento y generarlo nuevamente con el re-instalable 2 de CAJA 3.0

- Para los equipos con sistema operativo Windows 2008, si se desea observar el archivo XML con el visor, es necesario que esta aplicación se encuentre como una excepción del DEP de lo contrario no se permite la visualización de esta aplicación.

Enlace Aspel



- ✓ Servidor de licencias y series electrónicas
 - Esta versión esta preparada para trabajar con series electrónicas, las cuales podrás adquirir en el portal de aspel.com
 - En este reinstalable se publica el último servidor de licencias y monitor actualizado y preparado para trabajo con series electrónicas. **Es muy importante que el nuevo servidor de licencias que se distribuya sea con fecha 27/10/2010 con file versión 3.0.2.2**

ULTIMOS RE-INSTALABLES DE LOS SISTEMAS ASPEL

A continuación se presenta una tabla con los más recientes re-instalables de los Sistemas ASPEL, los cuales se encuentran disponibles al actualizar mediante Actualización en Línea (Aspel-AL):

Sistema	No. Re-instalable	Fecha
Aspel-SAE 4.6	Re-instalable No. 3	23 de Noviembre del 2010
Aspel-NOI 4.5	Re-instalable No. 3	03 de Noviembre del 2009
Aspel-COI 5.7	Re-instalable No. 2	05 de Febrero del 2010
Aspel-BANCO 3.0	Re-instalable No. 12	17 de Diciembre del 2009
Aspel-CAJA 3.0	Re-instalable No. 2	23 de Diciembre del 2010
Aspel-PROD 2.0	Re-instalable No. 3	16 de Diciembre del 2009

ATENTAMENTE
DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO