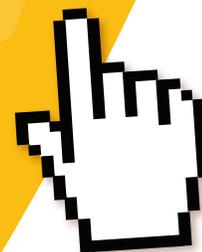


▶ Manual de *API TIMBRADO FY*

VERSIÓN 3.3



Factureya[®] 

Tel. 01 800 63 22 887

www.factureya.com

El Manual de Timbrado FY, contiene la descripción del servicio, métodos y respuestas del mismo. El cual le permitirá tener y desarrollar un Software completo de una manera fácil y amigable.

Estimados Usuarios de Timbrado, Desarrolladores y Distribuidores:

Nuestro sistema integral de timbrado ha sido optimizado para asegurar la calidad en el servicio que brindamos. El SAT nos ha reconocido por tener un margen de 0.0001% de error en nuestro proceso de certificación de comprobantes fiscales, lo que significa que todos los documentos emitidos y certificados son fiscalmente válidos y nuestros usuarios no tendrán ningún problema con los mismos. Para mantener nuestra eficiencia y calidad hemos realizado algunos ajustes en nuestros servicios que sin duda alguna resultarán benéficos para todos los que formamos parte de la comunidad FY.

Realizando un análisis de performance sobre las peticiones que han hecho algunos de nuestros usuarios de timbrado, se encontró que se han recibido numerosas peticiones con XML's erróneos, en algunos casos más del 80% del total de peticiones por usuario. El área de tecnología incluso llegó a catalogar el volumen de envíos erróneos como un posible ataque potencial al sistema.

ATENCIÓN DESARROLLADORES

Para evitar esta situación en el beneficio de todos, los desarrolladores deberán tomar en cuenta los siguientes puntos:

Fechas inválidas

No deberán enviar comprobantes con fechas inválidas, deberán sincronizar su sistema con la hora de México Central TIME, en hora, minuto y segundo.

Consulta la hora exacta en el siguiente link:

http://www.la-hora.org/reloj_atomico.php

Verificar estándares SAT

Deberán revisar la estructura de los archivos XML enviados, y cerciorarse de que cumplen con todos los estándares marcados por el SAT. Sabemos que otros PAC suelen certificar comprobantes inválidos; sin duda alguna estarán faltando a las normas dispuestas por la autoridad, por lo que su margen de error será alto y pondrán en riesgo su autorización de certificador oficial.

Eviten ciclos de envío con peticiones inválidas

Si su sistema recibe una respuesta FALSE, tienen que detener la petición y revisar el error marcado por el sistema. Si un comprobante se marcó como inválido la primera vez, evidentemente las siguientes veces seguirá siendo inválido

mientras no revisen el error. Si ustedes ciclan sus procesos de envío están generando un problema para todos los demás usuarios que hacen buen uso del servicio de timbrado.

Si el sistema no contesta, entonces es un caso diferente a un XML inválido. En este caso sí debe reintentarse el envío, y una vez restablecida la comunicación con nuestro sistema, se procede a validar y timbrar el comprobante.

Política de margen de error de un 10%

Para proteger el sistema de timbrado se ha establecido una política de margen de error de un 10%, es decir, si del global de sus peticiones, menos del 10% generan error, entonces no tendrán problema para seguir timbrando.

En caso de que su porcentaje sea:

- Mayor al 10% del global de peticiones realizadas, se cobrará un timbre por cada petición aún cuando se inválido el archivo XML.
- Si sus errores llegan al 30% del global, las cuentas se bloquearán hasta que se ponga en contacto con el área de soporte para timbrado.

Muy importante: Es motivo de rescisión del contrato de prestación de servicio, el que un usuario presente persistentemente un margen de error por encima de los porcentajes indicados.

Estos cambios protegen a todos los usuarios de timbrado y del sistema en línea. Son políticas que aseguran la calidad que siempre hemos brindado.

Esperamos su comprensión y apoyo, recuerden que esto ayudará a tener mejores desarrollos optimizando los procesos para todos.

ÍNDICE

1. <i>Introducción</i>	5
2. <i>Diagrama de Flujo de Datos</i>	6

Funciones del Servicio

3. <i>Timbrar CFDI</i>	7
4. <i>Cancelar CFDI</i>	10
5. <i>Cancelación Asíncrona</i>	13
6. <i>Status Cancelación Asíncrona</i>	16
7. <i>Obtener PDF</i>	18
8. <i>Obtener Acuse Envío</i>	20
9. <i>Obtener Acuse Cancelación</i>	22
10. <i>Cambiar Password</i>	24
11. <i>Consultar Complemento Timbre</i>	26
12. <i>Consultar Timbre Por Referencia</i>	28
13. <i>Consultar Créditos</i>	30
14. <i>Consultar Comprobantes</i>	33
15. <i>Códigos de Error</i>	37
16. <i>Anexos</i>	52

1. INTRODUCCIÓN WEB SERVICE FY

Factureya como Proveedor de Servicios de Expedición de Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (PSECFDI), ofrece sus servicios de timbrado conforme a los nuevos requerimientos especificados para realizar las validaciones de los CFDI exigidos por el SAT.

WSTFD es la plataforma Web Service de FY para certificar Comprobantes Fiscales Digitales a través de Internet. Este servicio de conexión FY le permitirá enviar su XML desde su propio aplicativo (ERP) y recibir el CFDI y los datos referentes al timbrado para integrarlo.

Para acceder a este servicio es necesario ser cliente de FY ya que se llevará a cabo un proceso de autenticación previa a la generación del comprobante.

WEB SERVICE FY

El Web Service define diferentes funciones, tanto para generar el Comprobante Fiscal Digital a través de internet, así como para Cancelar y otros servicios adicionales ofrecidos por FY.

Acceso al servicio FY:

La URL de acceso al Web Service Productivo es la siguiente:

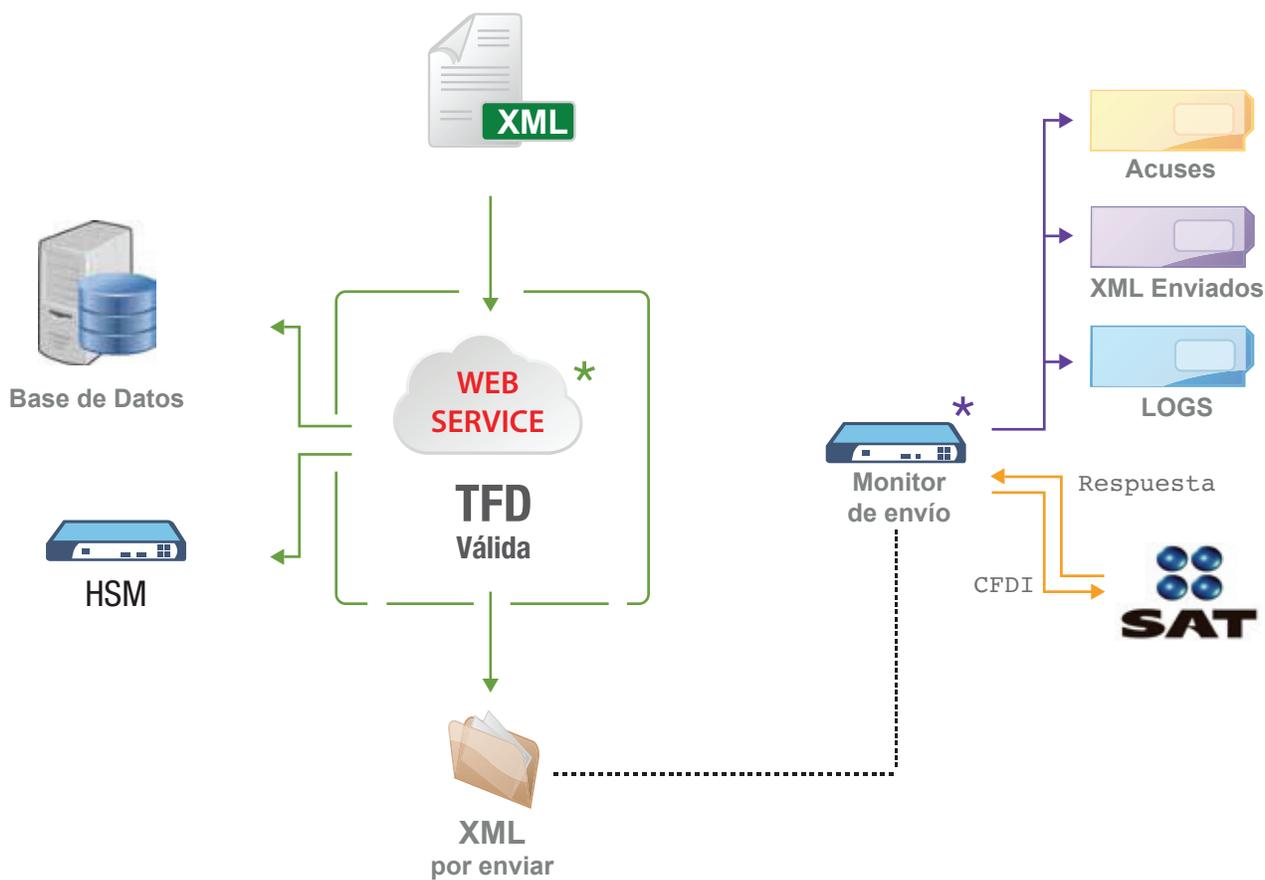
<https://www.factureyapac.com/WSTimbrado33/WSCFDI33.svc?WSDL>

La URL de acceso al Web Service de Pruebas es la siguiente:

<https://app.factureyapac.com/WSTimbrado33Test/WSCFDI33.svc?WSDL>

La implementación del servicio se realizará a través del protocolo HTTPS, de esta forma, se garantiza un canal de comunicación seguro.

2. DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS



 Se enviarán los CFDI's generados al SAT, el cual dará una respuesta, si es aprobatoria se llevará a cabo la distribución a la carpeta correspondiente.

 1.1 VALIDACIÓN
1.2 TIMBRADO
2 CANCELACIÓN

3. Timbrar CFDI

Descripción:

La función TimbrarCFDI es el método para emitir el comprobante fiscal. Si se usa la URL Productiva será un comprobante real, si se usa la URL de pruebas será sólo un comprobante DEMO sin validez ante el SAT.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- El usuario es responsable de incorporar correctamente todos los esquemas y requisitos al XML de acuerdo a la versión más actual del Anexo 20 del SAT.
- La referencia debe ser única por cada CFDI.
- El uso de CSD es obligatorio para personas físicas y morales para sellar sus comprobantes.
- Esta función en productivo consume timbres siempre y cuando la petición haya sido exitosa o se haya excedido el 10% de errores (Consultar página 2).

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min12-max13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
cadena XML	Requerido	String	Contenido del XML con la información del comprobante. Debe cumplir con todos los requisitos de la versión más actual de CFDI.
referencia	Requerido	String (min.4)	Referencia única que desee asignar el cliente al CFDI timbrado, que puede ser utilizado para búsquedas posteriores de sus CFDI

Validaciones:

- Se valida que la estructura del XML v3.3 cumple con todas las especificaciones del SAT, conforme a la versión más actual del Anexo 20.
- Se valida que el Certificado de Sello Digital (CSD) haya sido emitido por el SAT.
- Que el CSD esté vigente en la fecha de generación del comprobante.
- Que el CSD utilizado para firmar el comprobante, corresponda al emisor del comprobante.
- Se valida que el emisor del comprobante se encuentre en la lista LCO.

- Se valida que el emisor del comprobante tenga validez de obligaciones en la LCO.
- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se verifica que el comprobante no haya sido timbrado previamente.
- Se valida que el periodo de tiempo entre la fecha de emisión del comprobante y la fecha de certificación no sea mayor a 24 horas.
- Se valida que el comprobante no contenga Addendas.
- Se verifica que el usuario cuente con timbres disponibles.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que el RFC del Emisor y Receptor se encuentren en la Lista de los No Cancelados del SAT.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán complementar su CFDI y/o actualizar su información.

Propiedad	Descripción
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).
PDFResultado	Vacío
CreditosRestantes	Vacío
XMLResultado	XML timbrado

Timbre	<p data-bbox="764 310 1308 344">Esta propiedad contiene los siguientes atributos</p> <table border="1" data-bbox="631 396 1442 825"> <thead> <tr> <th data-bbox="631 396 945 443">Propiedad</th> <th data-bbox="945 396 1442 443">Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="631 443 945 533">Estado</td> <td data-bbox="945 443 1442 533">Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td data-bbox="631 533 945 583">FechaTimbrado</td> <td data-bbox="945 533 1442 583">Fecha y hora de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="631 583 945 674">NumeroCertificadoSAT</td> <td data-bbox="945 583 1442 674">Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="631 674 945 724">SelloCFD</td> <td data-bbox="945 674 1442 724">Sello emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="631 724 945 774">SelloSAT</td> <td data-bbox="945 724 1442 774">Sello del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="631 774 945 825">UUID</td> <td data-bbox="945 774 1442 825">UUID (Folio Fiscal) del CFDI</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha y hora de timbrado del CFDI.	NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.	SelloCFD	Sello emisor del CFDI.	SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha y hora de timbrado del CFDI.														
NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI.														
SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI														
CodigoConfirmacion	Código de confirmación cuando el importe está fuera del rango permitido o para el TipoCambio (Revisar Anexo20).														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/TimbrarCFDI33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/TimbrarCFDI33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/TimbrarCFDI33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/TimbrarCFDI33.rar>

4. Cancelar CFDI

Método obsoleto de cancelación, consulte el nuevo manual de cancelación en el siguiente enlace:

<http://www.factureya.com.mx/comunicados/EspecificacionCancelacionFY.pdf>

Descripción:

La función CancelarCFDI le permite realizar la petición al SAT de cancelación de un comprobante CFDI.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- El servicio de Cancelación es un servicio que provee únicamente el SAT, los PAC nos conectamos a un Web Service del mismo para realizar la petición, si el servicio no se encuentra disponible es por mantenimiento o problemas en los servicios del SAT.
- Se recomienda cancelar después de 24hrs después de haber emitido el comprobante.
- Esta operación no se puede revertir.
- En la lista a cancelar, se puede incluir mínimo 1 UUID hasta máximo 500 en una misma petición.
- No existen pruebas de cancelación.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Dato	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
rFCEmisor	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	RFC Emisor del CFDI.
listaCFDI	Requerido	String <list> (min 1 ~ max 500)	Folio Fiscal Digital (UUID) a cancelar.
clavePrivada_Base64	Requerido	String	CertificadoPKCS12 en Base64 (Consultar guía creación PFX).
passwordClavePrivada	Requerido	String	Contraseña del PFX de Cancelación.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.

- Se verifica que sea un UUID válido.
- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.
- Se valida que el UUID corresponda al RFC emisor.
- Se valida que la listaCFDI contenga al menos 1 UUID.
- Se valida que el PFX y contraseña del mismo tengan correspondencia.
- Se valida que el PFX generado, corresponda al CSD con el cual fue emitido el CFDI.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaCancelacion que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán actualizar su información

Propiedad	Descripción												
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.												
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.												
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).												
XMLAcuse	Vacío, el acuse debe ser obtenido por medio del método ObtenerAcuseCancelacion												
Detalles Cancelación	Es un arreglo de detalle de cancelación: <table border="1" data-bbox="503 1171 1453 1726"> <thead> <tr> <th colspan="2">ArrayOfDetalleCancelacion</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Este arreglo contiene los siguientes atributos:</th> </tr> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CodigoResultado</td> <td>Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).</td> </tr> <tr> <td>MensajeResultado</td> <td>Mensaje de la operación de cancelación al UUID.</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	ArrayOfDetalleCancelacion		Este arreglo contiene los siguientes atributos:		Propiedad	Descripción	CodigoResultado	Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).	MensajeResultado	Mensaje de la operación de cancelación al UUID.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
ArrayOfDetalleCancelacion													
Este arreglo contiene los siguientes atributos:													
Propiedad	Descripción												
CodigoResultado	Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).												
MensajeResultado	Mensaje de la operación de cancelación al UUID.												
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.												

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/TimbrarCFDI33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/CancelarCFDI33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/CancelarCFDI33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/CancelarCFDI33.rar>

5. Cancelación Asíncrona

Método obsoleto de cancelación, consulte el nuevo manual de cancelación en el siguiente enlace:

<http://www.factureya.com.mx/comunicados/EspecificacionCancelacionFY.pdf>

Descripción:

La función CancelacionAsincrona te permite realizar la petición al SAT de cancelación de un comprobante CFDI esto es cuando su servicio del SAT no se encuentre disponible.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno)
- El servicio de CancelacionAsincrona es un servicio que provee únicamente FY, esta función es ideal para cuando el servicio del SAT no se encuentre disponible, por mantenimiento o problemas en los servicios del SAT.
- Esta operación no se puede revertir.
- En la lista a cancelar, se puede incluir mínimo 1 UUID hasta máximo 500 en una misma petición.
- No existen pruebas de CancelacionAsincrona.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Dato	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
rFCEmisor	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	RFC Emisor del CFDI.
listaCFDI	Requerido	String <list> (min 1 ~ max 500)	Folio Fiscal Digital (UUID) a cancelar.
clavePrivada_Base64	Requerido	String	CertificadoPKCS12 en Base64 (Consultar guía creación PFX).
passwordClavePrivada	Requerido	String	Contraseña del PFX de Cancelación.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.
- Se verifica que sea un UUID válido.

- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.
- Se valida que el UUID corresponda al RFC emisor.
- Se valida que la listaCFDI contenga al menos 1 UUID.
- Se valida que el PFX y contraseña del mismo tengan correspondencia.
- Se valida que el PFX generado, corresponda al CSD con el cual fue emitido el CFDI.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaCancelacionAsincrona que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán actualizar su información.

Propiedad	Descripción												
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.												
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea)												
Referencia	Referencia = (False = Operación Errónea; CAN_ASINC_645EAFB7-11BC-43BB-94C9-C5D256592123 = Operación Exitosa)												
Detalles Cancelación	Es un arreglo de detalle de cancelación: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th colspan="2">ArrayOfDetalleCancelacion</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Este arreglo contiene los siguientes atributos:</th> </tr> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CodigoResultado</td> <td>Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).</td> </tr> <tr> <td>MensajeResultado</td> <td>Mensaje de la operación de cancelación al UUID.</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	ArrayOfDetalleCancelacion		Este arreglo contiene los siguientes atributos:		Propiedad	Descripción	CodigoResultado	Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).	MensajeResultado	Mensaje de la operación de cancelación al UUID.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
ArrayOfDetalleCancelacion													
Este arreglo contiene los siguientes atributos:													
Propiedad	Descripción												
CodigoResultado	Código de confirmación (Cotejar con los códigos adjuntos).												
MensajeResultado	Mensaje de la operación de cancelación al UUID.												
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.												

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/Asincrona33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/Asincrona33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/CancelacionAsincrona33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/CancelacionAsincrona33.rar>

6. Estatus Cancelación Asíncrona

Método obsoleto de cancelación, consulte el nuevo manual de cancelación en el siguiente enlace:

<http://www.factureya.com.mx/comunicados/EspecificacionCancelacionFY.pdf>

Descripción:

La función EstatusCancelacionAsincrona te permite obtener el estatus de los CFDIs que fueron cancelados correctamente en el SAT por medio del Método CancelacionAsincrona previamente.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- La referencia es la que recibió al momento de cancelar, la puede identificar porque empieza por: CAN_ASINC_ Seguido por una serie de números.
- Esta función no consume timbres.
- No existen pruebas de esta función.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Dato	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
referencia	Requerido	String	Clave Referencia (comienza con CAN_ASINC_)

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que la clave de referencia CAN_ASINC_ haya sido emitida por FY.
- Se verifica que la clave de referencia sea la correcta.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo `RespuestaCancelacionAsincrona` que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán actualizar su información.

Propiedad	Descripción
EstatusCancelacion	EstatusCancelacion
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea)
Referencia	Referencia utilizada para cancelar
XMLAcuse	Para obtener el Acuse, se recomienda consumir el servicio de Obtener Acuse Cancelación.

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/EstatusAsincrona33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/EstatusAsincrona33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/EstatusCancelacionAsincrona33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/EstatusCancelacionAsincrona33.rar>

7. Obtener PDF

Descripción:

La función ObtenerPDF le permite obtener la representación impresa del CFDI en formato PDF.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- El formato PDF contiene un diseño genérico, que cumple con los estándares del SAT según la RMF vigente.
- Es posible colocar un logo al PDF, el cual se visualizará en la esquina superior izquierda con un tamaño proporcional, si no se requiere logo, el parámetro debe ir vacío.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
uUID	Requerido	String (length. 32)	Folio Fiscal Digital (UUID) a cancelar.
LogoBase64	Opcional	String	Logotipo en Base64 para el PDF.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.
- Se verifica que sea un UUID válido.
- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán obtener el PDF en Base64.

Propiedad	Descripción														
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).														
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.														
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.														
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).														
PDFResultado	PDF en Base64.														
CreditosRestantes	Vacío.														
XMLResultado	XML timbrado														
Timbre	Esta propiedad contiene los siguientes atributos: <table border="1" data-bbox="646 999 1442 1430"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI</td> </tr> <tr> <td>NumeroCertificadoSAT</td> <td>Vacío</td> </tr> <tr> <td>SelloCFD</td> <td>Sello emisor del CFDI</td> </tr> <tr> <td>SelloSAT</td> <td>Vacío</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI	NumeroCertificadoSAT	Vacío	SelloCFD	Sello emisor del CFDI	SelloSAT	Vacío	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI														
NumeroCertificadoSAT	Vacío														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI														
SelloSAT	Vacío														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/ObtenerPDF33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/ObtenerPDF33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ObtenerPDF33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ObtenerPDF33.rar>

8. Obtener Acuse Envío

Descripción:

La función ObtenerAcuseEnvío le permite obtener el acuse que el SAT otorga como comprobante de que el CFDI fue almacenado correctamente, en algunos casos resulta útil para realizar aclaraciones ante el SAT.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- El Acuse de envío no tiene validez fiscal, se utiliza únicamente cuando un CFDI después de 72 horas aún no ha sido registrado en los controles del SAT. En este caso se levanta un reporte con el SAT y dicho acuse.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
uUID	Requerido	String (length. 32)	Folio Fiscal Digital (UUID) a cancelar.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.
- Se verifica que sea un UUID válido.
- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán obtener el XML de acuse de envío.

Propiedad	Descripción														
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).														
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio														
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.														
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).														
PDFResultado	Vacío.														
CreditosRestantes	Vacío.														
XMLResultado	XML acuse de envío.														
Timbre	Esta propiedad contiene los siguientes atributos:														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>NumeroCertificadoSAT</td> <td>Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloCFD</td> <td>Sello emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloSAT</td> <td>Sello del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>		Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.	NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.	SelloCFD	Sello emisor del CFDI.	SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.														
NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI.														
SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/ObtenerAcuseEnvio33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/ObtenerAcuseEnvio33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ObtenerAcuseEnvio33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ObtenerAcuseEnvio33.rar>

9. Obtener Acuse Cancelación

Descripción:

La función ObtenerAcuseCancelacion le permite obtener el acuse que el SAT nos da como recibo que el CFDI fue cancelado correctamente, en algunos casos resulta útil para realizar aclaraciones ante el SAT.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- El Acuse de cancelación, no tiene validez fiscal, en raras ocasiones al cancelar un UUID este no se actualiza en los registros del SAT. En este caso se levanta un reporte con el SAT con dicho acuse.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
uUID	Requerido	String (length. 32)	Folio Fiscal Digital (UUID) del comprobante.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.
- Se verifica que sea un UUID válido.
- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán obtener el XML de acuse de cancelación.

Propiedad	Descripción														
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).														
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio														
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.														
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).														
PDFResultado	Vacío.														
CreditosRestantes	Vacío.														
XMLResultado	XML acuse de cancelación.														
Timbre	Esta propiedad contiene los siguientes atributos: <table border="1" data-bbox="544 829 1429 1213"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>NumeroCertificadoSAT</td> <td>Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloCFD</td> <td>Sello emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloSAT</td> <td>Sello del PAC que timbró el CFDI</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.	NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.	SelloCFD	Sello emisor del CFDI.	SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.														
NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI.														
SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/AcuseCancelacion33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/AcuseCancelacion33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ObtenerAcuseCancelacion33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ObtenerAcuseCancelacion33.rar>

10. Cambiar Password

Descripción:

La función CambiarPassword le permite cambiar la contraseña de su usuario de Timbrado FY.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- FD no tiene acceso a las contraseñas de los usuarios, es importante que si va a ocupar esta función, guarde su nueva contraseña en un lugar seguro.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
passwordActual	Requerido	String (min 6)	Contraseña actual de autenticación del usuario.
passwordNuevo	Requerido	String (min 6)	Contraseña nueva de autenticación del usuario.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se verifica que la contraseña nueva contenga al menos 6 caracteres.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene la confirmación de la operación.

Propiedad	Descripción
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).
PDFResultado	Vacío.
CreditosRestantes	Vacío.
XMLResultado	Vacío.
Timbre	Vacío.

Propiedad	Descripción
Estado	Vacío.
FechaTimbrado	Vacío.
NumeroCertificadoSAT	Vacío.
SelloCFD	Vacío.
SelloSAT	Vacío.
UUID	Vacío.

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/CambiarPassword33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/CambiarPassword33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/CambiarPassword33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/CambiarPassword33.rar>

11. Consultar Complemento Timbre

Descripción:

La función ConsultarComplementoTimbre le permite consultar la información del Timbre Fiscal Digital (TFD) de algún CFDI emitido posteriormente.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
uUID	Requerido	String (length. 32)	Folio Fiscal Digital (UUID) del comprobante.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que sea un UUID que haya sido emitido por FY.
- Se verifica que sea un UUID válido.
- Se valida que el UUID haya sido emitido con el usuario de timbrado.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán obtener la información del complemento TFD.

Propiedad	Descripción														
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).														
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio														
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.														
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).														
PDFResultado	Vacío.														
CreditosRestantes	Vacío.														
XMLResultado	XML Timbrado.														
Timbre	<p>Está propiedad contiene los siguientes atributos:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>NumeroCertificadoSAT</td> <td>Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloCFD</td> <td>Sello emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloSAT</td> <td>Sello del PAC que timbró el CFDI.</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.	NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.	SelloCFD	Sello emisor del CFDI.	SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.														
NumeroCertificadoSAT	Número del certificado del PAC que timbró el CFDI.														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI.														
SelloSAT	Sello del PAC que timbró el CFDI.														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/Complementotimbre33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/Complementotimbre33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ConsultarComplementoTimbre33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ConsultarComplementoTimbre33.rar>

12. Consultar Timbre Por Referencia

Descripción:

La función ConsultarTimbrePorReferencia le permite consultar la información del Timbre Fiscal Digital (TFD) y el XML de un CFDI emitido posteriormente.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Datos	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario
referencia	Requerido	String (min 4)	Referencia con la cual fue emitido el CFDI.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se verifica que la referencia se encuentre registrada en los CFDI emitidos por el usuario.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaTFD que contiene propiedades con información útil para el usuario, que le permitirán obtener la información del complemento TFD y el XML.

Propiedad	Descripción														
CodigoRespuesta	Código de confirmación de petición (Cotejar con códigos adjuntos).														
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.														
MensajeErrorDetallado	Mensaje detallado sobre el error presentado.														
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).														
PDFResultado	Vacío.														
CreditosRestantes	Vacío.														
XMLResultado	XML Timbrado.														
Timbre	Esta propiedad contiene los siguientes atributos: <table border="1" data-bbox="625 1045 1364 1474"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>NumeroCertificadoSAT</td> <td>Vacío</td> </tr> <tr> <td>SelloCFD</td> <td>Sello emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>SelloSAT</td> <td>Vacío</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.	NumeroCertificadoSAT	Vacío	SelloCFD	Sello emisor del CFDI.	SelloSAT	Vacío	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
Propiedad	Descripción														
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).														
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.														
NumeroCertificadoSAT	Vacío														
SelloCFD	Sello emisor del CFDI.														
SelloSAT	Vacío														
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.														

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/TimbreReferencia33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/TimbreReferencia33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ConsultarTimbrePorReferencia33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ConsultarTimbrePorReferencia33.rar>

13. Consultar Créditos

Descripción:

La función ConsultarCreditos le permite obtener una lista detallada de todos los paquetes de timbres disponibles en el usuario.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- Los paquetes de timbres se activan en automático y por orden de alta.
- Esta función no consume timbres

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Dato	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaCredito que contiene propiedades con la lista de todos los paquetes actual, para el usuario de timbrado.

Propiedad	Descripción																						
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.																						
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).																						
Paquetes	Es un arreglo de Detalles de Paquetes de Créditos.																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ArrayOfDetallesPaqueteCredito</th> </tr> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Este arreglo contiene los siguientes atributos:</td> </tr> <tr> <td>EnUso</td> <td>True/False (Indica cuando un paquete de timbres está activado).</td> </tr> <tr> <td>FechaActivacion</td> <td>Fecha de activación del paquete.</td> </tr> <tr> <td>FechaVencimiento</td> <td>Fecha de vencimiento del paquete (1 año a partir de la activación).</td> </tr> <tr> <td>Paquete</td> <td>Nombre del paquete.</td> </tr> <tr> <td>Timbres</td> <td>Timbres totales del paquete.</td> </tr> <tr> <td>TimbresRestantes</td> <td>Timbres restantes del paquete actual.</td> </tr> <tr> <td>TimbresUsados</td> <td>Timbres usados del paquete actual.</td> </tr> <tr> <td>Vigente</td> <td>True/False (Vigencia del paquete).</td> </tr> </tbody> </table>	ArrayOfDetallesPaqueteCredito		Propiedad	Descripción	Este arreglo contiene los siguientes atributos:		EnUso	True/False (Indica cuando un paquete de timbres está activado).	FechaActivacion	Fecha de activación del paquete.	FechaVencimiento	Fecha de vencimiento del paquete (1 año a partir de la activación).	Paquete	Nombre del paquete.	Timbres	Timbres totales del paquete.	TimbresRestantes	Timbres restantes del paquete actual.	TimbresUsados	Timbres usados del paquete actual.	Vigente	True/False (Vigencia del paquete).
ArrayOfDetallesPaqueteCredito																							
Propiedad	Descripción																						
Este arreglo contiene los siguientes atributos:																							
EnUso	True/False (Indica cuando un paquete de timbres está activado).																						
FechaActivacion	Fecha de activación del paquete.																						
FechaVencimiento	Fecha de vencimiento del paquete (1 año a partir de la activación).																						
Paquete	Nombre del paquete.																						
Timbres	Timbres totales del paquete.																						
TimbresRestantes	Timbres restantes del paquete actual.																						
TimbresUsados	Timbres usados del paquete actual.																						
Vigente	True/False (Vigencia del paquete).																						

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/ConsultarCreditos33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/ConsultarCreditos33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ConsultarCreditos33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ConsultarCreditos33.rar>

14. Consultar Comprobantes

Descripción:

La función ConsultarComprobantes le permite obtener una lista detallada de todos los comprobantes que fueron emitidos en un lapso de tiempo.

Consideraciones:

- Se requiere de un Usuario de Timbrado FY (distinto al usuario FY En Línea o Conexión Remota, si se cuenta con uno).
- Esta función no puede ser utilizada en principios o finales de mes y se limita a filas por comprobantes.
- Esta función no consume timbres.

Parámetros:

Parámetros	Uso	Tipo de Dato	Descripción
usuario	Requerido	String (min 12 ~ max - 13)	Usuario FY que va a realizar la petición.
password	Requerido	String (min 6)	Contraseña de autenticación del usuario.
fechaInicial	Requerido	Date Time (yyyy-mm-ddThh:mm:ss)	Fecha inicial del rango de búsqueda.
fechaFinal	Requerido	Date Time (yyyy-mm-ddThh:mm:ss)	Fecha final del rango de búsqueda.
filalInicial	Requerido	Int (min. 1)	Fila del resultado a consultar.

Validaciones:

- Se verifica que el usuario cuente con permiso de acceso al servicio.
- Se valida que el usuario sea correcto y que el proceso de autenticación sea exitoso.
- Se valida que la Fecha Inicial sea mayor a la Fecha Final.
- Se valida que la Fecha Final no sea menor a la Fecha Inicial.
- Se verifica que el método se encuentre disponible.
- El periodo máximo es de 7 días naturales entre la fecha de inicial y final de la consulta.

Respuesta:

La respuesta a la petición se devuelve en un Objeto del tipo RespuestaReporte que contiene propiedades con la lista de todos los comprobantes encontrados.

Propiedad	Descripción																
MensajeError	Mensaje de error al consumir el servicio.																
OperacionExitosa	True/False (Resultado de la operación, True para operación exitosa, False para petición errónea).																
TotalComprobantesPeriodo	Total de comprobantes encontrados en el rango de búsqueda.																
Lista de Comprobantes	Es un arreglo de registro de Timbre																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ArrayOfRegistroTimbre</th> </tr> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Estado</td> <td>Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).</td> </tr> <tr> <td>FechaTimbrado</td> <td>Fecha de timbrado del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>NoFila</td> <td>NoFila del resultado de la búsqueda.</td> </tr> <tr> <td>RFCEmisor</td> <td>RFC Emisor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>RFCReceptor</td> <td>RFC Receptor del CFDI.</td> </tr> <tr> <td>UUID</td> <td>UUID (Folio Fiscal) del CFDI.</td> </tr> </tbody> </table>	ArrayOfRegistroTimbre		Propiedad	Descripción	Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).	FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.	NoFila	NoFila del resultado de la búsqueda.	RFCEmisor	RFC Emisor del CFDI.	RFCReceptor	RFC Receptor del CFDI.	UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.
ArrayOfRegistroTimbre																	
Propiedad	Descripción																
Estado	Estado del Comprobante (Vigente/Cancelado).																
FechaTimbrado	Fecha de timbrado del CFDI.																
NoFila	NoFila del resultado de la búsqueda.																
RFCEmisor	RFC Emisor del CFDI.																
RFCReceptor	RFC Receptor del CFDI.																
UUID	UUID (Folio Fiscal) del CFDI.																

Ejemplos en código:

Descargar en VB.Net <http://www.factureya.com/sdk/NET/Comprobantes33.rar>

Descargar en C# <http://www.factureya.com/sdk/C/Comprobantes33.rar>

Descargar en Java <http://www.factureya.com/sdk/JAVA/ConsultarComprobantes33.rar>

Descargar en SOAP (Mensaje SOAP) <http://www.factureya.com/sdk/SOAP/ConsultarComprobantes33.rar>

* Al consultar los comprobantes sólo se podrá hacer por un rango de fechas de 7 días naturales.

* Por cada invocación del método se devolverá un máximo de 20 registros.

* Al invocar el método se pide "filainicial" el cual es un conjunto de 20 registros.

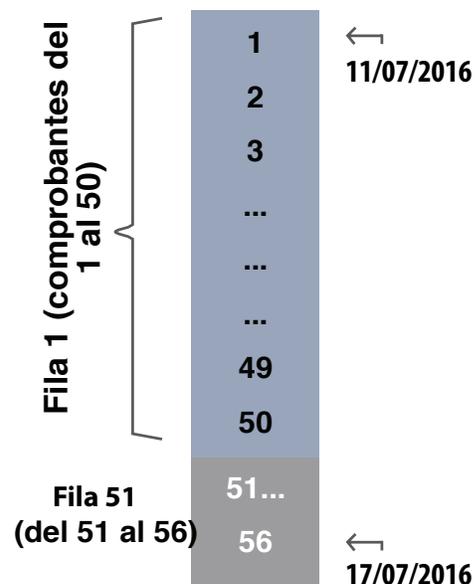
* La cantidad de "filainicial" es el número total de registros en el rango de fechas entre 20.

* Éste método es únicamente para verificar el registro de los comprobantes emitidos en un rango de fechas, no devuelve ni PDF ni XML.

* A continuación veremos dos ejemplos, uno de un cliente que en 7 días realizó 56 facturas y otro que en los mismos 7 días realizó 1035.

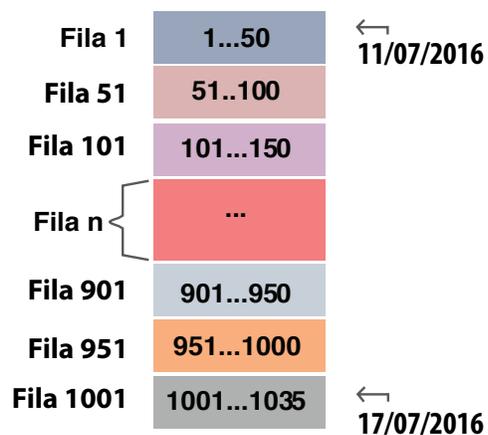
Invocación		
	Petición1	Petición2
fechainicial	11/07/2016	11/07/2016
fechaFinal	17/07/2016	17/07/2016
filainicial	1	51

Respuesta		
	Petición1	Petición2
totalComprobantesPeriodo	56	56
Lista de comprobantes	50 Registros	6 Registros



Invocación			
	Petición1	Petición2	Petición3
fechainicial	11/07/2016	11/07/2016	11/07/2016
fechaFinal	17/07/2016	17/07/2016	17/07/2016
filainicial	1	51	1001

Respuesta			
	Petición1	Petición2	Petición3
totalComprobantesPeriodo	1035	1035	1035
Lista de comprobantes	50 Registros	50 Registros	35 Registros



15. CÓDIGOS DE ERROR

Código	Mensaje	Descripción
301	XML mal formado	El XML recibido no cumple con los estándares del SAT
302	Sello mal formado o inválido	El sello que contiene el XML se generó de manera incorrecta
303	Sello no corresponde al emisor o caduco	El XML se selló con un CSD que no pertenece al RFC del emisor
304	Certificado revocado o caduco	El XML se selló con un CSD que se encuentra revocado en la LCO o ya término su vigencia
305	La fecha del emisor no esta dentro de la vigencia del CSD del emisor	El XML se generó en una fecha fuera del rango de vigencia del CSD según LCO
306	Certificado no es de tipo CSD	El XML se selló con la FIEL
307	CFDI contiene un timbre previo	El XML ya contiene el complemento Timbre Fiscal Digital
308	Certificado no expedido por el SAT	El XML se selló con un certificado no expedido por el SAT
401	Fecha y hora de emisión fuera del rango de facturación	El XML se generó antes de 72 horas o en una Fecha/Hora posterior a la actual
402	RFC del emisor no se encuentra en régimen de contribuyentes	El RFC del emisor no se encuentra en LCO
403	La fecha de emisión no es posterior al 01 de enero 2011	La fecha de generación del XML es anterior al 01 de enero 2011

CANCELACIÓN

Código	Mensaje	Descripción
201	UUID cancelado	Cancelación exitosa ante el SAT
202	UUID previamente cancelado	El UUID ya está cancelado en los registros del SAT
203	UUID no corresponde al emisor	El UUID a cancelar no corresponde el RFC emisor enviado
204	UUID no aplicable para cancelación	El UUID no se registró correctamente ante el SAT (caso poco probable)
205	UUID no existe	El UUID no existe en los registros del SAT

INVOCACIÓN DEL SERVICIO DE FACTUREYA

Código	Mensaje	Descripción
801	El comprobante ya fue timbrado por FY	XM timbrado previamente por Factureya
805	El comprobante contiene nodo Addenda	El XML contiene este nodo. No se debe de timbrar con el nodo Addenda, se puede agregar después de ser timbrado
806	Error genérico de innovación al servicio	Alguno de los datos enviados para acceder al servicio es incorrecto
807	Error de autenticación de usuario	El usuario no existe o está mal la contraseña
808	El usuario no se encuentra con permisos de acceso	El usuario existe pero se le revocó el acceso por uso indebido de servicio
809	El paquete de timbres ha expirado	El paquete de timbres ya caducó
811	El RFC del usuario no corresponde al del emisor del CFDI	Se está tratando de timbrar un XML de otro contribuyente
815	Ha alcanzado el límite de intentos de autenticación	Después de 3 intentos fallidos se bloqueará al usuario por 30 minutos
816	No se pudo realizar envío al SAT	Ocurrió un error al tratar de acceder al servicio del SAT para la entrega del CFDI
817	Se excedió el número de UUID a cancelar	Sólo se pueden cancelar un máximo de 200 UUID por petición
818	El CSD no existe en LCO	El CSD emisor aún no se encuentra en la lista del LCO (Lista de Contribuyentes con Obligaciones). Una vez tramitado debe esperar 48 horas hábiles para timbrar

ERRORES TIMBRADO 3.3

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33101	El campo Fecha no cumple con el patrón requerido.	El atributo cfdi:Comprobante:fecha debe cumplir con el patrón y debe corresponder con la hora local donde se expide el comprobante.
CFD33102	El resultado de la digestión debe ser igual al resultado de la descripción del sello.	Generar la cadena original del comprobante. Aplicar el algoritmo de digestión SHA-256. El resultado de la digestión debe ser igual al resultado de la descripción del sello.
CFDI33103	Si existe el complemento para recepción de pagos este campo no debe existir.	Tiene que declarar el completó de Pagos.
CFDI33104	El campo FormaPago no contiene un valor del catálogo c_FormaPago.	El campo FormaPago debe contener un valor del catálogo c_FormaPago.
CFDI33105	EL certificado no cumple con alguno de los valores permitidos.	El campo certificado debe contener un archivo .cer valido.
CFDI33106	El valor de este campo SubTotal excede la cantidad de decimales que soporta la moneda.	El campo SubTotal debe de tener la cantidad de decimales que soporta la moneda.
CFDI33107	El TipoDeComprobante es I,E o N, el importe registrado en el campo no es igual a la suma de los importes de los conceptos registrados.	El campo SubTotal debe ser igual a la suma de los importes de los concepto registrados dependiendo cual sea el TipoDeComprobante.
CFDI33108	El TipoDeComprobante es T o P y el importe no es igual a 0, o cero con decimales.	Si el comprobante es T o P el importe debe ser 0, o cero con decimales.
CFDI33109	El valor registrado en el campo Descuento no es menor o igual que el campo Subtotal.	El campo descuento tiene que tener ser un valor registrado y debe ser menor o igual que el atributo Subtotal.
CFDI33110	El TipoDeComprobante NO es I,E o N, y un concepto incluye el campo descuento.	Cuando el TipoDeComprobante sea I, E o N y algún concepto incluya el atributo Descuento, debe existir este atributo y debe ser igual a la suma de los atributos Descuento registrados en los conceptos; en otro caso se debe omitir este atributo.
CFDI33111	El valor del campo Descuento excede la cantidad de decimales que soporta la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.

CFDI33112	El campo Moneda no contiene un valor del catálogo c_Moneda.	El atributo cfdi:Comprobante:Moneda, debe contener un valor del catálogo c_Moneda.
CFDI33113	El campo TipoCambio no tiene el valor "1" y la moneda indicada es MXN.	Si el atributo cfdi:Comprobante:Moneda es MXN, puede omitirse el atributo TipoCambio, pero si se incluye, debe tener el valor "1".
CFDI33114	El campo TipoCambio se debe registrar cuando el campo Moneda tiene un valor distinto de MXN y XXX.	El atributo cfdi:Comprobante:TipoCambio es requerido cuando el atributo cfdi:Comprobante:Moneda tenga un valor distinto de MXN y XXX.
CFDI33115	El campo TipoCambio no se debe registrar cuando el campo Moneda tiene el valor XXX.	El atributo cfdi:Comprobante:TipoCambio no se debe registrar cuando el atributo cfdi:Comprobante:Moneda tenga el valor XXX.
CFDI33116	El campo TipoCambio no cumple con el patrón requerido.	El atributo cfdi:Comprobante:TipoCambio debe cumplir con el patrón [0-9]{1,18}([0-9]{1,6})?.
CFDI33117	Cuando el valor del campo TipoCambio se encuentre fuera de los límites establecidos, debe existir el campo Confirmacion.	El campo Confirmación se devuelve en la misma respuesta al Timbrar por parte nuestra, para que pueda anexarlo a su XML, sellarlo y timbrarlo finalmente.
CFDI33118	El campo Total no corresponde con la suma del subtotal, menos los descuentos aplicables, más las contribuciones recibidas (impuestos trasladados - federales o locales, derechos, productos, aprovechamientos, aportaciones de seguridad social, contribuciones de mejoras) menos los impuestos retenidos.	Atributo requerido para representar la suma del subtotal, menos los descuentos aplicables, más las contribuciones recibidas (impuestos trasladados - federales o locales, derechos, productos, aprovechamientos, aportaciones de seguridad social, contribuciones de mejoras) menos los impuestos retenidos.
CFDI33119	Cuando el valor del campo Total se encuentre fuera de los límites establecidos, debe existir el campo Confirmacion.	Si el valor es superior al límite que establezca el SAT en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente, el emisor debe obtener del PAC que vaya a timbrar el CFDI, de manera no automática, una clave de confirmación para ratificar que el valor es correcto e integrar dicha clave en el atributo Confirmacion.

CFDI33120	El campo TipoDeComprobante, no contiene un valor del catálogo c_TipoDeComprobante.	El atributo TipoDeComprobante, debe contener un valor del catálogo c_TipoDeComprobante.
CFDI33121	El campo MetodoPago, no contiene un valor del catálogo c_MetodoPago.	El atributo MetodoPago, debe contener un valor del catálogo c_MetodoPago.
CFDI33122	Cuando se tiene el valor PIP en el campo MetodoPago y el valor en el campo TipoDeComprobante es I ó E, el CFDI debe contener un complemento de recibo de pago.	En el caso de que el método de pago sea "Pago inicial y parcialidades" se debe incluir el complemento de recepción de pagos.
CFDI33123	Se debe omitir el campo MetodoPago cuando el TipoDeComprobante es T o P.	Se debe omitir el atributo MetodoPago cuando el TipoDeComprobante es T o P.
CFDI33124	Si existe el complemento para recepción de pagos en este CFDI este campo no debe existir.	Si existe el complemento para recepción de pagos en este CFDI este atributo no debe existir.
CFDI33125	El campo LugarExpedicion, no contiene un valor del catálogo c_LugarExpedicion.	El atributo LugarExpedicion, debe contener un valor del catálogo c_LugarExpedicion.
CFDI33126	El campo Confirmacion no debe existir cuando los atributos TipoCambio y/o Total están dentro del rango permitido.	Este atributo no debe existir cuando los atributos TipoCambio y/o Total están dentro del rango permitido.
CFDI33127	Número de confirmación inválido.	El Proveedor de Certificación debe verificar que el emisor le haya solicitado esta clave de confirmación.

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33128	Número de confirmación utilizado previamente.	El Proveedor de Certificación debe verificar que la clave de confirmación no se utilice en más de un comprobante.
CFDI33129	El campo TipoRelacion, no contiene un valor del catálogo c_TipoRelacion.	El atributo TipoRelacion, debe contener un valor del catálogo c_TipoRelacion.
CFDI33130	El campo RegimenFiscal, no contiene un valor del catálogo c_RegimenFiscal.	El atributo RegimenFiscal, debe contener un valor del catálogo c_RegimenFiscal.
CFDI33131	La clave del campo RegimenFiscal debe corresponder con el tipo de persona (física o moral).	El régimen fiscal que se registre en este atributo debe corresponder con el tipo de persona del emisor.
CFDI33132	Este RFC del receptor no existe en la lista de RFC inscritos no cancelados del SAT.	El RFC debe estar en la lista de RFC inscritos no cancelados en el SAT.
CFDI33133	El campo ResidenciaFiscal, no contiene un valor del catálogo c_Pais.	El atributo ResidenciaFiscal, debe contener un valor del catálogo c_Pais.
CFDI33134	El RFC del receptor es de un RFC registrado en el SAT o un RFC genérico nacional y EXISTE el campo ResidenciaFiscal.	Si el RFC del receptor es de un RFC registrado en el SAT o un RFC genérico nacional, este atributo NO debe existir.
CFDI33135	El valor del campo ResidenciaFiscal no puede ser MEX.	El valor del atributo no puede ser MEX.
CFDI33136	Se debe registrar un valor de acuerdo al catálogo c_Pais en el campo ResidenciaFiscal, cuando en el campo NumRegldTrib se registre información.	Si el RFC del receptor es un RFC genérico extranjero y el comprobante incluye el complemento de comercio exterior, o se registró el atributo NumRegldTrib, este atributo debe existir.
CFDI33137	El valor del campo es un RFC inscrito no cancelado en el SAT o un RFC genérico nacional, y se registró el campo NumRegldTrib.	Si el valor del atributo es un RFC inscrito no cancelado en el SAT o un RFC genérico nacional, no se debe registrar este atributo.

CFDI33138	Para registrar el campo NumRegIdTrib, el CFDI debe contener el complemento de comercio exterior y el RFC del receptor debe ser un RFC genérico extranjero.	Si el RFC del receptor es un RFC genérico extranjero y el comprobante incluye el complemento de comercio exterior, debe existir este atributo.
CFDI33139	El campo NumRegIdTrib no cumple con el patrón correspondiente.	El atributo debe cumplir con el patrón correspondiente incluido en la columna "Formato de Registro de Identidad Tributaria" que publique en el catálogo de C_Pais.
CFDI33140	El campo UsoCFDI, no contiene un valor del catálogo c_UsoCFDI.	El campo UsoCFDI, no contiene un valor del catálogo c_UsoCFDI.
CFDI33141	La clave del campo UsoCFDI debe corresponder con el tipo de persona (física o moral).	El valor que se registre en este atributo debe aplicar para el tipo de persona del receptor.
CFDI33142	El campo ClaveProdServ, no contiene un valor del catálogo c_ClaveProdServ.	El atributo ClaveProdServ, debe contener un valor del catálogo c_ClaveProdServ.
CFDI33143	No existe el complemento requerido para el valor de ClaveProdServ.	Deben existir los complementos que señale el catálogo c_ClaveProdServ aplicables para este atributo.

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33144	No está declarado el impuesto relacionado con el valor de Clave-ProdServ.	Deben existir los impuestos trasladados y/o retenidos que señale el catálogo c_ClaveProdServ aplicables para este atributo.
CFDI33145	El campo ClaveUnidad no contiene un valor del catálogo c_ClaveUnidad.	El atributo ClaveUnidad debe contener un valor del catálogo c_ClaveUnidad.
CFDI33146	El valor del campo ValorUnitario debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33147	El valor del campo ValorUnitario debe ser mayor que cero (0) cuando el tipo de comprobante es Ingreso, Egreso o Nomina.	El valor de este atributo debe ser mayor que cero (0) cuando el tipo de comprobante es Ingreso, Egreso o Nomina.
CFDI33148	El valor del campo Importe debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33149	El valor del campo Importe no se encuentra entre el límite inferior y superior permitido.	El valor de este atributo debe ser mayor o igual que el límite inferior y menor o igual que el límite superior.
CFDI33150	El valor del campo Descuento debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33151	El valor del campo Descuento es mayor que el campo Importe.	El valor registrado debe ser menor o igual al atributo Importe.
CFDI33152	En caso de utilizar el nodo Impuestos en un concepto, se deben incluir impuestos de traslado y/o retenciones.	En caso de utilizar el nodo Impuestos en un concepto, se deben incluir impuestos de traslado y/o retenciones.
CFDI33153	El valor del campo Base que corresponde a Traslado debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33154	El valor del campo Base que corresponde a Traslado debe ser mayor que cero.	El valor debe ser mayor que cero.

CFDI33155	El valor del campo Impuesto que corresponde a Traslado no contiene un valor del catálogo c_Impuesto.	El atributo Impuesto debe contener un valor del catálogo c_Impuesto.
CFDI33156	El valor del campo TipoFactor que corresponde a Traslado no contiene un valor del catálogo c_TipoFactor.	El atributo TipoFactor debe contener un valor del catálogo c_TipoFactor.
CFDI33157	Si el valor registrado en el campo TipoFactor que corresponde a Traslado es Tasa o Cuota, se deben registrar los campos TasaOCuota e Importe.	Si el valor registrado es Exento no se deben registrar los atributos TasaOCuota ni Importe.
CFDI33158	Si el valor registrado en el campo TipoFactor que corresponde a Traslado es Tasa o Cuota, se deben registrar los campos TasaOCuota e Importe.	Si el valor registrado es Tasa o Cuota, se deben registrar los atributos TasaOCuota e Importe.

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33159	El valor del campo TasaOCuota que corresponde a Traslado no contiene un valor del catálogo c_TasaOCuota.	El atributo TasaOCuota debe contener un valor del catálogo c_TasaOCuota.
CFDI33160	El valor del campo Importe que corresponde a Traslado debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33161	El valor del campo Importe o que corresponde a Traslado no se encuentra entre el límite inferior y superior permitido.	El valor de este atributo debe ser mayor o igual que el límite inferior y menor o igual que el límite superior.
CFDI33162	El valor del campo Base que corresponde a Retención debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33163	El valor del campo Base que corresponde a Retención debe ser mayor que cero.	El valor debe ser mayor que cero.
CFDI33164	El valor del campo Impuesto que corresponde a Retención no contiene un valor del catálogo c_Impuesto.	El atributo Impuesto debe contener un valor del catálogo c_Impuesto.
CFDI33165	El valor del campo TipoFactor que corresponde a Retención no contiene un valor del catálogo c_TipoFactor.	El atributo TipoFactor debe contener un valor del catálogo c_TipoFactor.
CFDI33166	Si el valor registrado en el campo TipoFactor que corresponde a Retención debe ser distinto de Exento.	El valor registrado debe ser distinto de Exento.
CFDI33167	El valor del campo TasaOCuota que corresponde a Retención no contiene un valor del catálogo c_TasaOCuota o se encuentra fuera de rango.	Si el valor registrado es fijo debe corresponder a un valor del catálogo c_TasaOCuota, coincidir con el tipo de impuesto registrado en el atributo Impuesto y el factor debe corresponder con el atributo TipoFactor. Entre 0 y 0.16.
CFDI33168	El valor del campo Importe que corresponde a Retención debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.

CFDI33169	El valor del campo Importe que corresponde a Retención no se encuentra entre el límite inferior y superior permitido.	El valor de este atributo debe ser mayor o igual que el límite inferior y menor o igual que el límite superior.
CFDI33170	El número de pedimento es inválido.	El atributo debe cumplir con las reglas de validación definidas.
CFDI33171	El NumeroPedimento no debe existir si se incluye el complemento de comercio exterior.	El NumeroPedimento no debe existir si se incluye el complemento de comercio exterior.
CFDI33172	El campo ClaveProdServ, no contiene un valor del catálogo c_ClaveProdServ.	El atributo ClaveProdServ, debe contener un valor del catálogo c_ClaveProdServ.
CFDI33173	El valor del campo ValorUnitario debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33174	El valor del campo ValorUnitario debe ser mayor que cero (0).	El valor de este atributo debe ser mayor que cero (0).

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33175	El valor del campo ValorUnitario debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33176	El valor del campo Importe no se encuentra entre el límite inferior y superior permitido.	El valor de este atributo debe ser mayor o igual que el límite inferior y menor o igual que el límite superior.
CFDI33177	El número de pedimento es inválido.	El atributo debe cumplir con las reglas de validación definidas.
CFDI33178	El NumeroPedimento no debe existir si se incluye el complemento de comercio exterior.	El NumeroPedimento no debe existir si se incluye el complemento de comercio exterior.
CFDI33179	Cuando el TipoDeComprobante sea T o P, este elemento no debe existir.	Cuando el TipoDeComprobante sea T o P, este elemento no debe existir.
CFDI33180	El valor del campo TotalImpuestosRetenidos debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33181	El valor del campo TotalImpuestosRetenidos debe ser igual a la suma de los importes registrados en el elemento hijo Retencion.	El valor de este atributo debe ser igual a la suma de los importes registrados
CFDI33182	El valor del campo TotalImpuestosTrasladados debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33183	El valor del campo TotalImpuestosTrasladados no es igual a la suma de los importes registrados en el elemento hijo Traslado.	El valor de este atributo debe ser igual a la suma de los importes registrados en el elemento hijo Traslado.
CFDI33184	Debe existir el campo TotalImpuestosRetenidos.	Debe existir el atributo TotalImpuestosRetenidos.

CFDI33185	El campo Impuesto no contiene un valor del catálogo c_Impuesto.	El atributo Impuesto debe contener un valor del catálogo c_Impuesto.
CFDI33186	Debe haber sólo un registro por cada tipo de impuesto retenido.	Debe haber sólo un registro por cada tipo de impuesto retenido.
CFDI33187	Debe existir el campo TotalImpuestosRetenidos.	Debe existir el atributo TotalImpuestosRetenidos.
CFDI33188	El valor del campo Importe correspondiente a Retención debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33189	El campo Importe correspondiente a Retención no es igual a la suma de los importes de los impuestos retenidos registrados en los conceptos donde el impuesto sea igual al campo impuesto de este elemento.	Debe ser igual a la suma de los importes de los impuestos retenidos registrados en los conceptos donde el impuesto sea igual al atributo impuesto de este elemento.
CFDI33190	Debe existir el campo TotalImpuestosTrasladados.	Debe existir el atributo TotalImpuestosTrasladados.

Código	Mensaje	Descripción
CFDI33191	El campo Impuesto no contiene un valor del catálogo c_Impuesto.	El atributo Impuesto debe contener un valor del catálogo c_Impuesto.
CFDI33192	Debe haber sólo un registro con la misma combinación de impuesto, factor y tasa por cada traslado.	Debe haber sólo un registro con la misma combinación de impuesto, factor y tasa por cada traslado.
CFDI33193	El valor seleccionado debe corresponder a un valor del catálogo donde la columna impuesto corresponda con el campo impuesto y la columna factor corresponda con el campo TipoFactor.	El valor seleccionado debe corresponder a un valor del catálogo donde la columna impuesto corresponda con el atributo impuesto y la columna factor corresponda con el atributo TipoFactor.
CFDI33194	El valor del campo Importe correspondiente a Traslado debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.	El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda.
CFDI33195	El campo Importe correspondiente a Traslado no es igual a la suma de los importes de los impuestos trasladados registrados en los conceptos donde el impuesto del concepto sea igual al campo impuesto de este elemento y la TasaOCuota del concepto sea igual al campo TasaOCuota de este elemento.	Debe ser igual a la suma de los importes de los impuestos trasladados registrados en los conceptos donde el impuesto del concepto sea igual al atributo impuesto de este elemento y la TasaOCuota del concepto sea igual al atributo TasaOCuota de este elemento.

16. ANEXOS

Descargar Manual para generar Certificado PKCS para Cancelación:

[**http://www.factureya.com/web/descargas/ManualCancelacionFYA.pdf**](http://www.factureya.com/web/descargas/ManualCancelacionFYA.pdf)

Descargar XML de ejemplo para Timbrar:

[**http://www.factureya.com/descarga/XML_Ejemplo_33.xml**](http://www.factureya.com/descarga/XML_Ejemplo_33.xml)

Factureya® 

***En Factureya tenemos la solución.
¡Compréballo, es más fácil y rápido!***

 @FactureyaMX

 FactureyaFacturaElectronica

 www.factureya.com 

Todos los derechos reservados © México 2017.