

Suite CFDI Nóminas

Migración a 3.3

Manual de Usuario

Suite CFDI

La suite cfdi permite generar y administrar los archivos XML de las nóminas generadas en protheus. Entre otras cosas permite:

- Generar XML de manera sencilla (configuración de plantillas)
- Administrar los XML en el servidor por directorio
- Timbrar de manera selectiva
- Imprimir los recibos de nomina
- Ver el XML directamente
- Descargar los XML y en su caso los archivos PDF
- Imprimir reportes de totales timbrados (con opción a exportacion a excel)
- Cancelar recibos de manera selectiva
- Reprocesar XML timbrados previamente

Manual de Administrador

Configuración

La suite CFDI para protheus permite de manera sencilla poder configurar la generación, gestión e impresión de sencilla de los archivos XML

Tablas

Tablas de configuración

Tabla	Descripción
ZD0	Definición de documento XML
ZD1	Namespaces del documento XML
ZD2	Nodos del documento XML
ZD3	Atributos de los nodos del documento XML
ZD4	Variables previas del documento XML
ZD5	Conceptos con calculo gravados y exentos
ZD6	Variables de conceptos

Tablas operativas

Tabla	Descripción
ZA1	Recibos Timbrados
ZA2	Recibos Cancelados

Parámetros Suite CFDI

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_CINACU	Texto	CFDI: Concepto de ingresos acumulables	SeparacionIndemnizacion → IngresoAcumulable
MV_CINNAC	Texto	CFDI: Concepto de ingresos no acumulables	SeparacionIndemnizacion → IngresoNoAcumulable
MV_CANSER	Texto	CFDI: Conceptos de años de servicio	SeparacionIndemnizacion → NumAñosServicio
MV_CULSUE	Texto	CFDI: Conceptos de último sueldo mensual	SeparacionIndemnizacion → UltimoSueldoMensOrd
MV_CSLDAA	Texto	CFDI: Concepto saldo a favor	CompensacionSaldosAFavor → SaldoAFavor
MV_CFEXPAR		CFDI: Habilitar parámetros extra	
MV_CFSHXML	Boleano	CFDI: Habilitar botón para visualización de XML	.T.
MV_XMLUSE	Boleano	CFDI: Indica que tipo de objeto utilizar para lectura XML	.T. = TXMLManager / .F.= XmlParserFile
ES_DIRLOG	Texto	Logo	
MV_CFCADE	Boleano	Indica si total percepciones y total deducciones se calculan de los nodos totales (.T.)o de cada uno de los registros individuales (.F.) para el registro en la base de datos	
MV_USESE3	Boleano	Indica si se habilita la suite completa (.T.) o solo la generación de los XMLs	
MV_CFDXSLT	Texto	Nombre de archivo XSLT para generar la cadena original	cadenaoriginal_3_3.xslt
MV_CFDHASH	Texto	Tipo de algoritmo HASH a usar para el timbrado SHA1 o SHA256	SHA256
MV_CFDHFUN	Texto	Tipo de funcion para generar HASH 'EVP' o 'STD'	STD
MV_CFDUSEQ	Texto	Indica si usara el control de secuencia por folio	
MV_CFDCSEQ	Texto	Secuencia por defecto de la tabla ZR2	"00001"

Parámetros Estándar Nóminas

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_CFDRECN	Texto	Ruta del almacén de recibos de nómina (\Protheus_data\System\)	

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_CFDI_CS	Texto	Número de certificado de sello digital	
MV_CFDI_KP	Texto	Nombre y extensión del archivo de la llave privada (.PEM)	
MV_CFDI_CP	Texto	Nombre y extensión del archivo del certificado (.PEM)	
MV_CFDI_US	Texto	Usuario para conectarse al Servicio Web de PAC	
MV_CFDI_PA	Texto	Nombre del servicio web a utilizar: Ateb, Edicom, DaySoft, DigitalFactura, FormasDig	
MV_CFDI_CO	Texto	Contraseña para conectarse al Servicio Web del PAC	
MV_CFDI_AM	Texto	Ambiente de trabajo con el PAC: T=(Teste) Pruebas, P=Producción	
MV_CFDI_CE	Texto	Nombre y extensión del archivo del certificado (.cer)	
MV_CFDI_PR	Texto	Nombre y extensión del archivo de la llave privada (.key/.pfx)	
MV_CFDI_CL	Texto	Clave de autenticación o de la llave privada	

Parámetros Estándar Correos

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_RELACNT	Texto	Cuenta a ser utilizada en el envío de E-Mail para los informes.	
MV_RELSERV	Texto	Nombre de Servidor de Envío de E-mail utilizado en los informes.	
MV_RELAPSW	Texto	Contraseña para autenticación en servidor de e-mai	
MV_RELAUTH	Texto	El servidor de EMAIL requiere Autenticación	
MV_RELUSR	Texto	Usuario para Autenticación en el Servidor de Email	
MV_RELSSL	Texto	Define si debe habilitarse el SSL en el envío y recepción de e-mails	
MV_SRPVPORT	Texto	Puerto de salida de servidor de correo	

Parámetros Estándar Facturas

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_CFDRECN	Texto	Ruta del almacén de recibos de nómina (\Protheus_data\System\)	
MV_CFDDIRS	Texto	Directorio donde se grabaran los archivos con claves privadas y publicas.	
MV_CFDIAMB	Texto	Ambiente de trabajo del PAC: T=(Teste) Pruebas P=Producción	
MV_CFDUSER	Texto	Usuario para Conectarse con PAC	
MV_CFDPASS	Texto	Password para que el sistema realice la conexión con el PAC del Timbrado de CFD	
MV_CFDIPAC	Texto	Nombre del PAC	
MV_CFDICVE	Texto	Contraseña de la llave privada	
MV_CFDICER	Texto	Nombre de archivo del certificado (.CER)	

Concepto	Tipo	Descripción	Uso en Especificación XML
MV_CFDIKEY	Texto	Nombre de archivo de la llave privada (.KEY)	
MV_CFDCPUB	Texto	Nombre del archivo con la clave publica en formato PEM	
MV_CFDARQS	Texto	Nombre del archivo con la clave privada en formato PEM	

Control de secuencias

Para habilitar el control de secuencias es necesario usar los parámetros MV_CFDUSEQ y MV_CFDCSEQ además del uso de las tablas ZR0 y ZR2. También es necesario configurar el campo Folio del XML en la tabla ZD3 con la siguiente función:

```
AllTrim(Str(U_SeqNext("00001", cPeriodo, cSemana, cProceso, cRoteiro)))
```

From:

<https://e3wiki.duckdns.org/> - **E3 Consultores**

Permanent link:

https://e3wiki.duckdns.org/doku.php?id=suite_cfdi&rev=1529083038

Last update: **2021/04/04 11:18**

