

**MENSAJE DE AVISO DE LIQUIDACIÓN  
REMADV  
XML  
Octubre 2015**

## Contenido

MENSAJE AVISO DE LIQUIDACIÓN – REMADV XML.....	3
1. DEFINICIÓN .....	3
2. PRINCIPIOS .....	3
ESCENARIOS PARA EL MENSAJE DE AVISO DE RECEPCIÓN.....	4
DEFINICIÓN DE ETIQUETAS.....	5
ESTRUCTURA DE ETIQUETAS .....	6
DIAGRAMA DEL MENSAJE .....	10

---

## MENSAJE AVISO DE LIQUIDACIÓN – REMADV XML

### 1. DEFINICIÓN

El mensaje de aviso de liquidación es una comunicación entre el comprador y el proveedor que proporciona una contabilidad detallada sobre un pago u otra forma de operación financiera, en una fecha determinada, por la provisión de mercancías o la prestación de servicios, según se detalla en el propio aviso.

### 2. PRINCIPIOS

Un aviso de liquidación es un aviso de que se realizará un pago.

Un aviso de liquidación puede cubrir una o más transacciones comerciales (y otras transacciones financieras relacionadas con éstas), tales como facturas, notas de crédito, notas de abono, etc.

Un aviso de liquidación puede incluir una referencia a una orden de pago.

Un mismo aviso de liquidación puede estar relacionado tanto con operaciones nacionales como internacionales.

Todas las cantidades expresadas en un aviso de liquidación: cantidades totales del mensaje, cantidades por cada documento incluido o cantidades a nivel de línea de artículo de cada documento, deberán indicarse en una misma divisa, que será la divisa establecida para el pago.

Cada aviso de liquidación deberá referirse únicamente a una única fecha de pago.

Un aviso de liquidación puede ser iniciado por cualquiera de las partes, según se acuerde previamente.

### **ESCENARIOS PARA EL MENSAJE DE AVISO DE RECEPCIÓN.**

Como resultado de la actual entrega de mercancía, pueden surgir cualquier número de necesidades de negocio y acciones que afecten a la totalidad de la producción/pedidos, entrega y ciclo de facturación.

Las discrepancias entre la mercancía recibida y aceptada, y la mercancía que se esperaba fuera entregada pueden conducir a ajustes en los programas de entrega, pedidos, facturas, etc ... Estas acciones pueden ser cubiertas por el Aviso de Recepción, otros mensajes EDI y a través de otros canales de comunicación.

Los asociados comerciales deberían revisar sus procedimientos de negocio e identificar aquellas funciones y acciones que pueden ser cubiertas por el mensaje de Aviso de Recepción. Los escenarios cubiertos por el mensaje de Aviso de Recepción pueden ir de sencillo a complicado, determinando la facilidad y grado de automatización.

## DEFINICIÓN DE ETIQUETAS

1. Las etiquetas se presentan haciendo la analogía con las guías de implantación en EDIFACT, por lo que el orden de la definición de etiquetas se presentan de acuerdo al orden de aparición de las etiquetas XML en el mensaje.
  
2. Las guías de implantación consta de las siguientes columnas:
  - ✓ **Nivel.**- Indica la posición de la etiqueta. Debido a que la estructura de etiquetas en XML es jerárquica, se utilizarán la nomenclatura numérica para indicar la jerarquía de las etiquetas; ejemplo: 1.2.1, leyendo de derecha a izquierda indica que la etiqueta declarada es el primer “hijo” de la segunda etiqueta hija que depende del nodo raíz o padre.
  - ✓ **Etiqueta.**- Indica el nombre de la etiqueta a mapear, la cual estará entre signos de mayor que “<” y menor que “>”.
  - ✓ **Atributo.**- Cada etiqueta puede contener uno o varios atributos los cuales serán definidos en esta columna.
  - ✓ **Tipo.**- Columna que indica el tipo de dato que contendrá la etiqueta o atributo definido. , los tipos de datos pueden ser: Numérico (n) seguido de un número que indicará el número de posiciones después del punto decimal que se acepta, (id) Identificador (dato restringido a una lista de valores llamados *calificadores*), (an) Alfanumérico, (d) Fechas, (t) Horas ó (dt) Fechas con horas
  - ✓ **Uso.**- Contiene la definición de la aparición de cada etiqueta o atributo en el mensaje connotándose como: (R) Requerido (O) Opcional ó (C) Condicional
  - ✓ **Descripción.**- Definición del dato que contendrá cada etiqueta o atributo así como restricciones de su utilización.

## ESTRUCTURA DE ETIQUETAS

Nivel	Etiqueta	Atributo	Tipo	Uso	Descripción	LONGITUD	OCURRENCIA MIN – MAX
<b>Encabezado</b>							
1	Remadv			R		Min = 1 Max = 1	1-1
			String	R		Len = 5	
1.1	RemadvHeader			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.1.1	RemadvNumber		String	R		Len = 20	1-1
1.1.2	IssueDate		DateTime	R	YYYY-MM-DD	Len = 10	1-1
1.1.3	DocumentType		String	R		Len = 255	1-1
1.1.4	RemadvCurrencyCode		String	O		Len = 255	0-1
1.1.5	RequestedExecutionDate		DateTime	O		Len = 10	0-1
1.2	RemadvParty			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.2.1	PayerParty			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.2.1.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
1.2.1.2	AccountNumber		String	O		Len = 255	0-1
1.2.1.3	Name		String	O		Len = 255	0-1
1.2.1.4	PayerNumberByPayee		String	O		Len = 255	0-1

1.2.1.5	RegisterInfo		String	O		Len = 255	0-1
1.2.1.6	TaxID		String	O		Len = 255	0-1
1.2.1.7	FiscalNumber		String	O		Len = 255	0-1
1.2.2	PayeeParty			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.2.2.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
1.2.2.2	AccountNumber		String	O		Len = 255	0-1
Nivel	Etiqueta	Atributo	Tipo	Uso	Descripción	LONGITUD	OCURRENCIA MIN – MAX
1.2.2.3	Name		String	O		Len = 255	0-1
1.2.2.4	PayeeNumberByPa yer		String	O		Len = 255	0-1
1.2.3	BuyerParty			O		Min = 0 Max = 1	0-1
1.2.3.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
1.2.3.2	Name		String	O		Len = 255	0-1
1.2.4	SellerParty			O		Min = 0 Max = 1	0-1
1.2.4.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
1.2.4.2	Name		String	O		Len = 255	0-1
Detalle							
1.3	RemadvDetail			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.3.1	Line			R		Min = 1 Max = 9999999	1-9999999
1.3.1.1	LineNumber		Number	R		Len = 11	1-1

1.3.1.2	SellerInvoiceNumber		String	O		Len = 255	0-1
1.3.1.3	BuyerInvoiceNumber		String	O		Len = 255	0-1
1.3.1.4	InvoiceDate		Date	O	YYYY-MM-DD	Len = 10	0-1
1.3.1.5	GrossAmount		Number	O		Len = 20	0-1
1.3.1.6	AmountPayable		Number	O		Len = 20	0-1
1.3.1.7	AgreedCharge		Number	O		Len = 20	0-1
1.3.1.8	AmountAfterCharges		Number	O		Len = 20	0-1
1.3.1.9	OrginalLineNumber		Number	O		Len = 11	0-1
1.3.1.10	InvoiceCurrencyCoded		String	O		Len = 255	0-1
1.3.1.11	InvoiceType		String	O		Len = 255	0-1
1.3.1.12	BuyerParty			O		Min = 0 Max = 1	0-1
1.3.1.12.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
Nivel	Etiqueta	Atributo	Tipo	Uso	Descripción	LONGITUD	OCURRENCIA MIN – MAX
1.3.1.12.2	Name		String	O		Len = 255	0-1
1.3.1.13	SellerParty			O		Min = 0 Max = 1	0-1
1.3.1.13.1	GLN		String	R		Len = 255	1-1
1.3.1.13.2	Name		String	O		Len = 255	0-1
1.4	RemadvSummary			R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.4.1	TotalLines		Number	O		Min = 0 Max = 1	0-1



1.4.2	TotalAmount		Number	R		Min = 1 Max = 1	1-1
1.4.3	AmountRemitted		Number	O		Min = 0 Max = 1	0-1
1.4.4	AdjustmentAmount		Number	O		Min = 0 Max = 1	0-1

DIAGRAMA DEL MENSAJE

