

Manual del desarrollador

AFIP-SDG SIT - DI INAD

WebService wdepMovimientos

Ingresos y Salidas para Terminales



Revisión correspondiente
al 25 de mayo de 2019

Historial de modificaciones			
Ver	Fecha	Edición	Descripción
0.1	02/05/2008	DIA	Versión inicial del documento
0,2	14/12/2010	jrojas	Revisión y actualización
0,3	23/06/2011	jrojas	Actualización por normalización de estructuras
0.4	24/08/2011	jrojas	Actualización e incorporación de datos de validaciones
0.5	10/11/2011	jrojas	Incorporación de los nuevos campos para el tratamiento de PEMA con carga suelta.
0.6	06/12/2013	amasferrer	Agrega nuevo método "SalidasPorMT". Salidas por Medio de Transporte.
0.7	12/02/2014	jrojas	Incorporación de control adicional para procesamiento no finalizado
0.8	30/04/2014	Masferrer A	En el método "SalidasPorMT" se cambia la longitud tag "IdTitulo" a 39 en el msj salida.
0.9	02/06/2014	Masferrer A	Se agrega aclaraciones para las salidas con TRAM al método "SalidasPorMT".
0.10	29/08/2014	Masferrer A	Se actualizan las tablas con los números de errores para la salida por Medio de Transporte y las validaciones del TOKEN.
0.10.01	17/11/2014	Masferrer A	Actualización del XML de entrada para el método ListarRutas y actualización de cod. errores
0.10.02	04/02/2015	Masferrer A	En el método "SalidasPorMT" : • Cambia el tipo de Dato de Decimal a int(9) para el campo CantidadEgresada. • Agregan los nros. de error 12314, 31353 y 50004. En el método "ListarRutas": 1. Se elimina del WSDL <DepositoOrigen> y <DepositoDestino>.
0.10.03	06/03/2015	Masferrer A	En el método "SalidasPorMT" : 2. Agrega el campo <TelefonoContacto> para las salidas con PEMA 3. Agregan Nro. de Errores Faltantes. 30605 4. El campo <CuitATA> se corrige para que sea Optativo
0.11.00	20/04/2015	Masferrer A	En el método "wdepSalidas" : 1. Agrega el campo <TelefonoContacto> para las salidas con PEMA 2. Campo <CuitTransportista> obligatorio para salidas de Tránsitos (TRAS y TROX). En el método "SalidasPorMT" : 1. Se agrega campo <CuitTransportista>. Obligatorio para las salidas con TRMX.
0.12.00	21/10/2015	Masferrer A	En el método "wdepSalidas" : 1. Se agrega los Código QR en el mensaje de Salida. En el método "SalidasPorMT": 1. Se agrega los Código QR en el mensaje de Salida. 2. Se modifica la validación de los Precintos para Mercaderia Suelta.
0.12.01	25/09/2017	jrojas	Actualización de mensajes de error
0.13.00	25/05/2019	jrojas	Se agregan las propiedades CantTotal, PesoTotal y ConocimientoEmbarque en el método wDepIngresos

CONTENIDO

ANTECEDENTES	4
INTRODUCCIÓN	4
OBJETIVO Y ALCANCE	4
PRERREQUISITOS	4
WS DE NEGOCIO	4
ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO	4
DIAGRAMA DE CLASES	6
FORMATO DE ESTRUCTURA DE AUTENTICACIÓN	7
Códigos de error y sus descripciones	7
MANEJO DE LAS TRANSACCIONES	8
MÉTODOS	8
MÉTODO DUMMY	8
Estructura de los Parámetros	9
Resultado de Salida	9
MÉTODO WDEPINGRESOS	9
Diagrama de clases	11
Estructura de los Parámetros	11
Parámetros de entrada	13
Resultado de Salida	14
Códigos de error y sus descripciones	14
MÉTODO WDEPSALIDAS	17
Diagrama de clases	20
Estructura de los Parámetros	21
Parámetros de entrada	23
Resultado de Salida	26
Códigos de error y sus descripciones	27
MÉTODO WDEPLISTARRUTAS	36
Diagrama de clases	36
Estructura de los Parámetros	36
Parámetros de entrada	37
Resultado de Salida	37
Códigos de error y sus descripciones	38
MÉTODO WDEPSALIDASPORMT	38
Estructura de los Parámetros	40
Parámetros de entrada	42
Resultado de Salida	44
Validaciones del Negocio. Códigos de error y sus descripciones	45

ANTECEDENTES

Documentos funcionales generados por la División Desarrollo de Sistemas de Declaración Aduanera.

Desarrollos previos de ingresos y salidas que se encuentran funcionando en ambiente de producción.

INTRODUCCIÓN

OBJETIVO Y ALCANCE

Presentar los lineamientos para el consumo del WS “wdepMovimientos” por parte de las Terminales, permitiendo a través de este medio:

Informar los ingresos a Depósito.

Informar las salidas del depósito.

Consulta de rutas.

PRERREQUISITOS

Para poder invocar al WS, AFIP cuenta con otro WS de autenticación donde previamente deberá gestionar el ticket de Conexión con el cual será validado el ingreso al WS de negocio.

La información de cómo gestionar el ticket y los certificados correspondientes se encuentran en los siguientes link:

1. Consideraciones Generales: <http://www.afip.gob.ar/ws/#wes>
2. WSAA - WebService de Autenticación y Autorización: <http://www.afip.gob.ar/ws/#WSAA>

Por cualquier consulta referida al proceso de Autenticación y Autorización de WS en el ambiente de homologación dirigir mail a la siguiente dirección de correo: webservices@afip.gob.ar

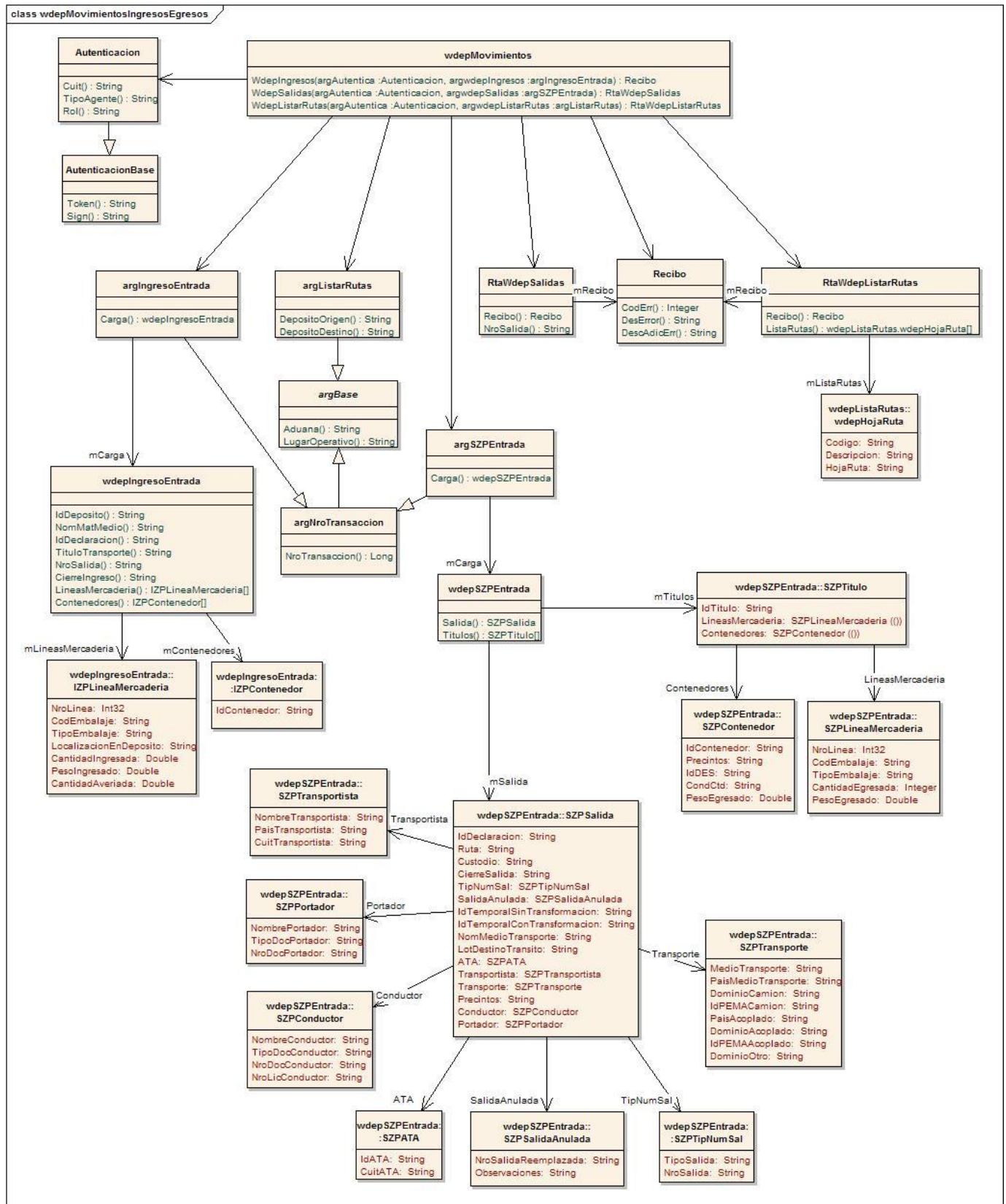
WS DE NEGOCIO

ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO

Nombre	wDepMovimientos.asmx				
NameSpace	ar.gov.afip.dia.serviciosWeb.wdepMovimientos.wdepMovimientos				
Ubicación	Testing	https://testdia.afip.gov.ar/dia/ws/wdepMovimientos/wdepMovimientos.asmx			
	Producción	https://servicios3.arca.gob.ar/dia/ws/wdepMovimientos/wdepMovimientos.asmx			
WebMethods	wdeplIngresos	Descripción	Ingresos a depósito / zona portuaria		
		Parámetros de Entrada	Parámetro	Descripción	Tipo
			argAutentica	Autenticación	Autenticacion
			argwdeplIngresos	argumentos propios del método	argIngresoEntrada

		Resultado de Salida	Estructura Recibo		
	wdepSalidas	Descripción	Salidas de depósito		
		Parámetros de Entrada	Parámetro	Descripción	Tipo
			argAutentica	Autenticación	Autenticacion
			argwdepSalidas	argumentos propios del método	argSZPEntrada
		Resultado de Salida	Estructura RtaWdepSalidas		
	wdepSalidasPorMT	Descripción	Salida de deposito de importacion/exportacion por Medio de Transporte		
		Parámetros de Entrada	Parámetro	Descripción	Tipo
			argAutentica	Autenticación	Autenticacion
			argwdepSalidas	argumentos propios del método	argSZPEntradaMT
		Resultado de Salida	Estructura RtaWdepSalidas		
	wdepListarRutas	Descripción	Lista de rutas		
		Parámetros de Entrada	Parámetro	Descripción	Tipo
			argAutentica	Autenticación	Autenticacion
			argwdepListarRutas	argumentos propios del método	argListarRutas
		Resultado de Salida	RtaWdepListaRutas		
	Dummy	Descripción	Devuelve el Estado de Estructura		
		Resultado de Salida	Estructura WSDummyResponse		

DIAGRAMA DE CLASES



FORMATO DE ESTRUCTURA DE AUTENTICACIÓN

Para la autenticación del usuario deberá informarse el CUIT del depositario, el tipo de agente (que en este caso será DEPO) y el rol (EXTE), junto con el token y la firma devueltos por el WSAA.

```
<Cuit>string</Cuit>  
<TipoAgente>string</TipoAgente>  
<Rol>string</Rol>  
<Token>string</Token>  
<Sign>string</Sign>
```

CAMPO	DETALLE	TIPO	VALOR	OBLIGATORIO
Cuit	CUIT del agente	C(11)	Cuit del Agente de Conexion	S
TipoAgente	Código de Tipo de agente	C(4)	DEPO	S
Rol	Código de Rol	C(4)	EXTE	S
Token	Token	-	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Firma	-	Firma devuelto por el WSAA	S

Códigos de error y sus descripciones

A continuación se informan los códigos de error específicos de la conexión que se retornan al usuario junto con su descripción. Estos códigos de error aplican a todos los métodos del web service.

Se recuerda que se retornan al usuario siempre el código de error y la descripción completa del mismo.

CODIGO DE ERROR	MENSAJE DE ERROR
6005	CUIT,CUIL y/o tipo de agente invalido para el servicio solicitado
6006	Rol invalido para el tipo de agente y el servicio solicitado
7005	Token no vigente o caducado.
7006	Debe ingresar la Firma o la Firma es invalida.
7007	Debe ingresar el Token y Firma. / Debe ingresar el Token.
7008	Token invalido. / El Token no se encuentra en formato base 64.
7013	El Servicio no se corresponde con el informado en el Token.
7014	Cuit con el que se desea operar no informado./El Cuit con el que se desea operar no se encuentra dentro de los posibles habilitados para el token informado.

MANEJO DE LAS TRANSACCIONES

En los métodos de ingreso y de salida de depósito se incluye un campo específico para el número de transacción.

Dicho campo contiene un dato único que es aportado y manejado por el usuario y que se utiliza para identificar esa transacción específica.

Por lo tanto, cuando el usuario invoca alguno de esos dos métodos del `wdepMovimientosIngresosEgresos` utilizando un número de transacción informado previamente, ese mensaje no es tratado nuevamente por el web service. En estos casos retorna la respuesta que originalmente se había producido al utilizarse por primera vez ese número de transacción, aún cuando los demás parámetros informados sean distintos en cada ocasión.

De este modo, el usuario debe tener especial cuidado en llevar el registro de los números de transacción informados para evitar recibir mensajes de respuesta que no se corresponden con la acción que se desea realizar.

Este número de transacción es especialmente útil en los casos de timeout donde el web service termina satisfactoriamente su operación pero no llega a responder a tiempo al cliente. Reiterando la llamada al método con el mismo número de transacción, el web service no volverá a tratar ese mensaje (puesto que ya había sido tratado) y retornará la respuesta generada originalmente.

Por ello, **en el caso de no recibir respuesta por timeout el usuario debe remitir el mensaje exactamente igual con el mismo número de transacción remitido originalmente**. Si se llegara a remitir dos veces el mismo mensaje pero con distinto número de transacción se corre el riesgo de generar dos ingresos a depósito, o dos salidas, cuando en realidad corresponde solo uno, generándose inconsistencias en la información recibida.

Incluso en los casos de procesamiento prolongado siempre se debe seguir remitiendo el mensaje con el mismo número de transacción. En estas situaciones el web service responderá inicialmente con timeout, y las próximas invocaciones con el mismo número de transacción retornarán el código de mensaje 31209 *“Aguarde, operación en curso”* hasta que haya terminado de procesar. Las invocaciones con el número de transacción original remitidas posteriormente al fin del procesamiento informarán el código de respuesta definitivo.

Por lo tanto, de acuerdo a lo recién indicado, el código 31209 no debe considerarse como un error en sí sino como una información acerca del proceso que aún no finalizó.

MÉTODOS

MÉTODO DUMMY

```
Public Function Dummy () As WsDummyResponse
```

Metodo Dummy para verificación de funcionamiento.

A través del WebMethod Dummy se accede a la verificación del funcionamiento de la infraestructura con respecto a :

1. Servidor de Aplicación.
2. Servidor de Ticket.
3. Servidor de Base de Datos.

El WebMethod devolverá en cada caso un “OK” si es correcto o un “NO” en caso contrario.

Estructura de los Parámetros

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <DummyResponse xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wDigDepFiel">
      <DummyResult>
        <appserver>string</appserver>
        <dbserver>string</dbserver>
        <authserver>string</authserver>
      </DummyResult>
    </DummyResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Resultado de Salida

ATRIBUTO	DESCRIPCION	TIPO
Appserver	Respuesta del Servidor de Aplicación.	C(2)
Dbserver	Respuesta del Servidor de Base de Datos.	C(2)
Authserver	Respuesta del Servidor de Ticket	C(2)

MÉTODO WDEPINGRESOS

```
Public Function WdepIngresos (ByVal argAutentica As Autenticacion,
                             ByVal argwdepIngresos As argIngresoEntrada)
    As Recibo
```

A partir de la información suministrada por el usuario, este método registra un ingreso de mercadería a depósito o el ingreso a zona portuaria.

Este método abarca las siguientes funcionalidades:

1. Ingreso a Depósito de Importación
2. Ingreso a Depósito de Exportación
3. Ingreso a Zona Portuaria

No será necesario indicarle al método el tipo de ingreso que se intenta realizar (ingreso a depósito de importación, ingreso a depósito de exportación o ingreso a zona portuaria): de acuerdo a la información remitida por el usuario como parámetros de entrada se ejecutará la acción que corresponda.

La selección del tipo de ingreso a ejecutar se define en función de los siguientes criterios:

1. Si no se informa el identificador de la declaración es un *Ingreso a Zona Portuaria*
2. Si el identificador de la declaración informado es una declaración sumaria MANI, ABSD, TLAT o TLMD corresponde *Ingreso a Depósito de Importación*.
3. Si la declaración informada es una declaración detallada:

- a. Si es una declaración detallada de exportación, de acuerdo a su estado corresponderá la acción a realizar: si es oficializada corresponde el *Ingreso a Depósito de Exportación*; si su estado es Autorización de Retiro o Salida, *Ingreso a Zona Portuaria*.
 - b. Si es una declaración detallada de importación, corresponde *Ingreso a Depósito de Exportación* cuando sea ECA1, ECA2 o ECA3.
4. En cualquier otro caso, el método responderá con un mensaje de error.

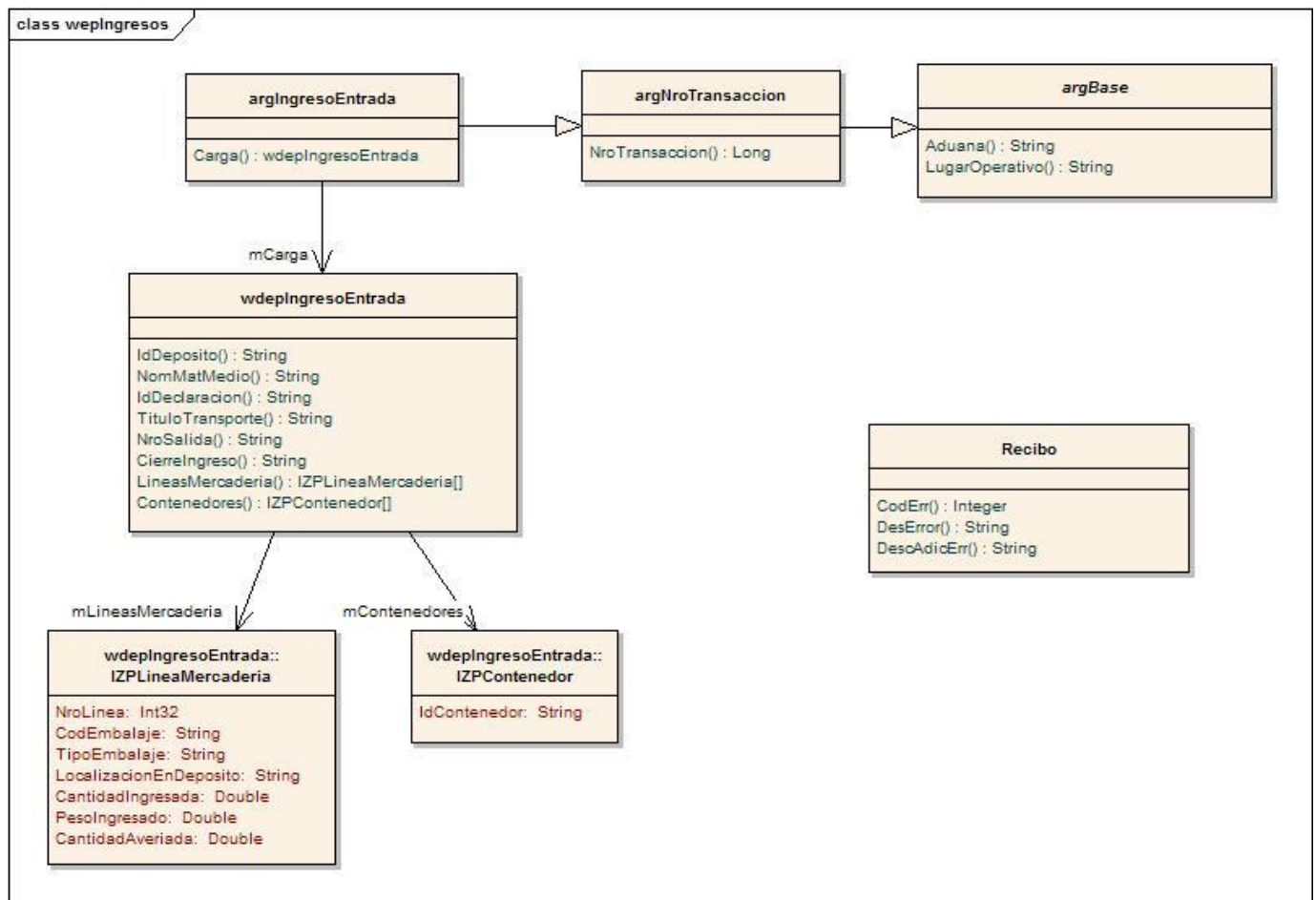
Los datos a informar para cada caso no difieren de los que se informan en las transacciones actuales.

En el siguiente cuadro se especifica la información a proveer para cada una de las funcionalidades incluídas en el método.

A estas validaciones básicas se le agregan aquellas que son mas específicas de cada negocio en particular y que dependen tanto de la información aportada por el usuario como de la información registrada en el SIM.

	<i>Ingreso a Depósito de Importación</i>	<i>Ingreso a Depósito de Exportación</i>	<i>Ingreso a Zona Portuaria</i>
Carátula			
IdDeposito	optativo	obligatorio	obligatorio
NomMatMedio	optativo (es ignorado)	prohibido	obligatorio
IdDeclaracion	obligatorio	obligatorio	optativo
TituloTransporte	obligatorio	prohibido	optativo (es ignorado)
NroSalida	optativo (es ignorado)	prohibido	obligatorio
CierreIngreso	obligatorio (“S” o “N”)	obligatorio (siempre “S”)	optativo (es ignorado)
CantTotal	optativo (es ignorado)	obligatorio	optativo (es ignorado)
PesoTotal	optativo (es ignorado)	obligatorio	optativo (es ignorado)
ConocimientoEmbarque	optativo (es ignorado)	optativo	optativo (es ignorado)
Lineas de Mercadería			
NumeroLinea	obligatorio	No deben informarse líneas de mercadería	optativo (es ignorado)
CodEmbalaje	obligatorio		
TipoEmbalaje	obligatorio		
LocalizacionEnDeposito	obligatorio		
CantidadIngresada	obligatorio		
PesoIngresado	obligatorio		
CantidadAveriadada	optativo		
Contenedores			
IdContenedor	optativo	No deben informarse contenedores	optativo

Diagrama de clases



Estructura de los Parámetros

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
envelope">
  <soap:Body>
    <wdepIngresos xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <argAutentica>
        <Cuit>string</Cuit>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
      </argAutentica>
      <Carga>
        <argwdepIngresos>
          <Aduana>string</Aduana>
          <LugarOperativo>string</LugarOperativo>
          <NroTransaccion>long</NroTransaccion>
          <Carga>
            <IdDeposito>string</IdDeposito>
            <NomMatMedio>string</NomMatMedio>
            <IdDeclaracion>string</IdDeclaracion>
            <TituloTransporte>string</TituloTransporte>
          </Carga>
        </argwdepIngresos>
      </Carga>
    </wdepIngresos>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

```

<NroSalida>string</NroSalida>
<CierreIngreso>string</CierreIngreso>
<CantTotal>integer</CantTotal>
<PesoTotal>double</PesoTotal>
<ConocimientoEmbarque>string</ConocimientoEmbarque>
<LineasMercaderia>
  <IZPLineaMercaderia>
    <NroLinea>int</NroLinea>
    <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
    <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
    <LocalizacionEnDeposito>string</LocalizacionEnDeposito>
    <CantidadIngresada>double</CantidadIngresada>
    <PesoIngresado>double</PesoIngresado>
    <CantidadAveriadada>double</CantidadAveriadada>
  </IZPLineaMercaderia>
  <IZPLineaMercaderia>
    <NroLinea>int</NroLinea>
    <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
    <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
    <LocalizacionEnDeposito>string</LocalizacionEnDeposito>
    <CantidadIngresada>double</CantidadIngresada>
    <PesoIngresado>double</PesoIngresado>
    <CantidadAveriadada>double</CantidadAveriadada>
  </IZPLineaMercaderia>
</LineasMercaderia>
<Contenedores>
  <IZPContenedor>
    <IdContenedor>string</IdContenedor>
  </IZPContenedor>
  <IZPContenedor>
    <IdContenedor>string</IdContenedor>
  </IZPContenedor>
</Contenedores>
</Carga>
</argwdepIngresos>
</wdepIngresos>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <WdepIngresosResponse xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <WdepIngresosResult>
        <CodErr>int</CodErr>
        <DesError>string</DesError>
        <DescAdicErr>string</DescAdicErr>
      </WdepIngresosResult>
    </WdepIngresosResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Parámetros de entrada

Nombre :	argWdeplIngresos	
Propiedad	Descripción	Tipo
Aduana	Código de aduana donde se realiza la acción (código de tres posiciones según tabla de referencia Maria BUR_DESC)	String(3)
LugarOperativo	Código de lugar operativo donde se realiza la acción (código de cinco posiciones según tabla de referencia Maria LOT_ADUA)	String(5)
NroTransaccion	Número de transacción (ver apartado específico para más información)	Long
Carga	Información específica del ingreso de mercadería.	wdeplIngresoEntrada

Nombre :	wdeplIngresoEntrada	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdDeposito	Código del depósito	String(3)
NomMatMedio	Nombre / Matrícula del medio de transporte. Obligatorio para el ingreso a zona portuaria.	String(20)
IdDeclaracion	Identificador de la declaración. Obligatorio para el ingreso a depósito de importación y exportación	String(16)
TituloTransporte	Título de transporte. No se debe informar en el ingreso a depósito de exportación.	String(39)
NroSalida	Número de salida. Dato obligatorio para el ingreso a zona portuaria.	String
CierreIngreso	Cierre de ingreso S/N. Obligatorio en los ingresos a depósito de importación y exportación.	String(1)
CantTotal	Cantidad total ingresada a depósito. Obligatorio en los ingresos a depósito de exportación, debe ser mayor o igual a cero	Integer(9)
PesoTotal	Peso total ingresado a depósito. Obligatorio en los ingresos a depósito de exportación, debe ser mayor o igual a cero	Double(12,3)
ConocimientoEmbarque	Conocimiento de Embarque Solo tiene incidencia en los ingresos a depósito de exportación.	String(23)
LineasMercaderia	(Array)	IZPLineaMercaderia
Contenedores	(Array)	IZPContenedor

Nombre :	IZPLineaMercaderia	
Propiedad	Descripción	Tipo
NroLinea	Número de Línea de mercadería	int

CodEmbalaje	Código de Embalaje (código alfanumérico de dos posiciones según tabla de referencia Maria NEB_DESC)	String(2)
TipoEmbalaje	Código de Tipo de Embalaje (código alfanumérico de una posición según tabla de referencia Maria TIPEMB_DESC)	String(1)
LocalizacionEnDeposito	Localización en el Depósito	String(6)
CantidadIngresada	Cantidad Ingresada a depósito	double
PesoIngresado	Peso Ingresado a depósito	double
CantidadAveriaada	Cantidad Averiaada	double

Nombre :	IZPContenedor	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdContenedor	Identificador del contenedor	String

Resultado de Salida

Nombre :	Recibo	
Propiedad	Descripción	Tipo
CodErr	Código de error	int
DesError	Descripción del error	String
DescAdicErr	Información adicional del error (si corresponde). En el caso de producirse alguna irregularidad (sobrante / faltante) en este campo se informa el identificador de la irregularidad. Cuando el código de error es distinto de 0 (cero) se informa la dirección IP interna que identifica el servidor que procesó el requerimiento.	String

Se recuerda que las tablas de referencia de codificación Maria se encuentran disponibles a través del web service **wGesTabRef**.

Códigos de error y sus descripciones

CÓDIGO ERROR	MENSAJE DE ERROR
MENSAJES GENERALES PARA INGRESOS	
7011	No se ha definido funcionalidad para el caso informado
10181	Renglon de mercaderia duplicado
10617	El destino no es valido
10787	La Declaracion \$1 con identificador \$2 NO EXISTE en la base de datos
11027	Identificador de contenedor duplicado
11044	Declaracion no permitida para la operacion solicitada

12456	La destinacion ya esta siendo tratada
12457	Error al intentar bloquear la destinacion
20001	Declaracion detallada inexistente
20752	El digito verificador de la destinacion es incorrecto
31209	Aguarde, operacion en curso
MENSAJES PARA INGRESOS DE IMPORTACION	
53	Tabla de orientacion \$1 con codigo nacional \$2 inexistente
502	Usuario inexistente o no vigente
10001	Identificador documento de transporte inexistente
10003	Identificador declaracion sumaria inexistente
10007	Estado de la declaracion sumaria no valido
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion.
10093	Ingreso imposible. Ese manifiesto fue cancelado en otra aduana
10132	Error del fraccionado
10142	Ya se efectuo el cierre de ingreso. No se puede ingresar otra vez
10143	La cantidad informada debe ser igual o mayor que cero.
10155	El titulo \$1 esta cancelado
10171	Es un titulo del sistema. Mercaderia permanece a bordo
10180	Titulo correspondiente a bordo sin declarar.Ingreso por irregularidad
10188	Manifiesto sin carga, ingreso imposible
10258	Titulo creado por una afectacion o un despacho => Entrega de un DAP
10278	Incoherencia entre el peso/vol. y la cantidad ingresada.
10292	Declarar los contenedores sobrantes con "MERCADERIA SIN DECLARAR".
10391	Hay declarados traslados muelle-deposito para el titulo
10566	Campo \$1, longitud invalida
10596	ERROR de DATOS : Anomalia en la tabla \$1
11029	Cantidad informada de contenedores incorrecta
11031	Linea de mercaderia inexistente
11048	Contenedor \$1 inexistente para la declaracion \$2
20719	Tipo de destinacion inexistente o no valido para esta transaccion
20805	Tiene un Evento: \$1 asociado, y no esta anulado
20828	Letra erronea.Solo puede poner S o N
42034	Falta el dato obligatorio \$1
MENSAJES PARA INGRESOS DE EXPORTACION	
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion.
10016	Usuario no habilitado
10045	No hay mercaderia en deposito asociada a ese documento de transporte
10220	Campo prohibido. \$1

10566	Campo \$1, longitud invalida
11029	Cantidad informada de contenedores incorrecta
11031	Linea de mercaderia inexistente
12315	La cantidad maxima de lineas de mercaderia debe ser \$1.
12316	Campo \$1 solo permite valor \$2
20001	Declaracion detallada inexistente
20015	Estado de la declaracion invalido en este contexto
20159	Esta no es una declaracisn de exportacisn.
20160	Declaracisn de POST-EMBARQUE, ingreso imposible.
20162	Ya se realizs el ingreso en deppsito.
20752	El digito verificador de la destinacion es incorrecto
21392	\$1 debe ser mayor o igual a cero.
30586	Documento no pertenece a la aduana de conexion
42034	Falta el dato obligatorio \$1
MENSAJES PARA INGRESOS A ZONA PORTUARIA	
10018	Medio de transporte no valido
10348	Al menos un contenedor debe ser declarado.
10438	Numero de contenedor inexistente
10594	No existe la relacion deposito / depositario
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10939	Estado de la Salida de Zona Primaria Invalido
10942	Ya se efectuo el Ingreso a Zona Portuaria
11027	Identificador de contenedor duplicado
11028	No existen contenedores para la declaracion/salida informadas
11029	Cantidad informada de contenedores incorrecta
11030	Naturaleza del embalaje de la salida no es Contenedores
20001	Declaracion detallada inexistente
20015	Estado de la declaracion invalido en este contexto
20159	Esta no es una declaracion de exportacion
20806	Hay declarados \$1 contenedores, pero DEBE declarar \$2
42034	Falta el dato obligatorio \$1
70175	Ya se efectuo el Egreso de Zona Portuaria

En todos los casos, cada uno de los codigos \$1 \$2 \$3 \$4 son espacios completados de acuerdo al contexto.

El mensaje que se devuelve al usuario siempre contiene el código del error y el texto completo con la descripción del error.

El código de respuesta que corresponde a un resultado exitoso es el 0 (cero).

MÉTODO WDEPSALIDAS

```
Public Function WdepSalidas (ByVal argAutentica As Autenticacion,  
                             ByVal argwdepSalidas As argSZPEntrada)  
    As RtaWdepSalidas
```

A partir de la información suministrada por el usuario, este método registra una salida de mercadería.

Abarca las siguientes funcionalidades correspondientes a las salidas:

- Contenedor Vacío / Correo
- Traslado Sumario
- Directo a Plaza
- Salida normal de Zona Primaria
- Salida de Exportación
- Autorización Provisoria de Entrega
- Régimen Automotriz.

En base a la información recibida, existe un direccionador dentro del método wdepSalidas, que ejecutará la salida que corresponda:

- Si no se informa identificador de la declaración es una *Salida de zona primaria - Vacío/Correo*
- Si la declaración informada es un traslado TLAT o TLMD, corresponde *Salida de zona primaria - Traslado Sumario*
- Si es una declaración sumaria TRAS, TRAB o PART, corresponderá *Salida de zona primaria - Directo a Plaza* o *Salida de zona Primaria (normal)* de acuerdo a si es DAP o no respectivamente.
- Si la declaración informada es detallada de importación
 - Si es una destinación para grandes operadores y su estado es oficializado corresponde *Salida de zona primaria – Autorización provisoria de entrega*
 - Si la destinación es IG07, IC07, IT07 o IT17, corresponde *Salida de zona primaria - Régimen automotriz*
 - Si el tipo de proceso es DAP corresponde *Salida de zona primaria - Directo a Plaza*
 - Si no es ninguno de los casos anteriores corresponde *Salida de zona primaria (normal)*
- Si es una declaración detallada de exportación corresponderá *Salida de zona primaria – Exportación*

Nota: las declaraciones TRAM o TRMx no están permitidas actualmente en el web service.

Los datos a informar no difieren de los ingresados en las transacciones análogas actuales.

En los dos cuadros que se presentan a continuación se especifica en forma resumida la información a proveer para cada una de las funcionalidades incluidas en el método.

Los campos cuya prohibición u obligatoriedad no se informan son optativos en lo que se refiere a su validación inicial.

A estas validaciones básicas se le agregan aquellas que son más específicas de cada negocio en particular y que dependen tanto de la información aportada por el usuario como de la información registrada en el SIM.

	Contenedor vacio/corre o	Salida normal de zona primaria	Directo a plaza	Traslado Sumario	Salida de exportació n	Autorizació n provisoria de entrega	Regimen automotriz
Salida							
IdDeclaracion	prohibido	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio
Ruta						prohibido	prohibido
Custodio						prohibido	prohibido
CierreSalida			obligatorio			obligatorio	obligatorio
TipoSalida	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio
NroSalida	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2
NroSalidaReemplazada	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1
Observaciones	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1
IdTemporalSinTransformacion							
IdTemporalConTransformacion							
NomMedioTransporte							
LotDestinoTransito				prohibido	obligatorio	prohibido	prohibido
IdATA						prohibido	prohibido
CuitATA						prohibido	prohibido
NombreTransportista						prohibido	prohibido
PaisTransportista		*5	*5	*5	*5	prohibido	prohibido
CuitTransportista				obligatorio	obligatorio	prohibido	prohibido
MedioTransporte	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio		
Precintos							
Titulo							
IdTitulo			obligatorio	*3		obligatorio	obligatorio
Linea Mercaderia							
NroLinea		obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio
CodEmbalaje							
TipoEmbalaje							
CantidadEgresada							
PesoEgresado							
Contenedor							
IdContenedor	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio
Precintos	*4	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio	obligatorio
IdDES						prohibido	prohibido
CondCtd	obligatorio						
PesoEgresado				obligatorio			

*1 – La salida reemplazada y las observaciones deben ser informadas en conjunto: si se informa uno de ellos debe informarse el otro. Resumiendo: o se informan los dos o no se informa ninguno.

*2 – El número de salida será obligatorio si el tipo de salida es “M” manual y prohibido si el tipo de salida es “S” sistema.

*3 – El identificador del título es obligatorio si se informan líneas de mercadería (carga suelta) y prohibido cuando se informan contenedores.

*4 – Obligatorio si es “Correo”; prohibido si es “Contenedor Vacío”.

*5 – El País del Transportista es obligatorio si se informa el Nombre del Transportista

El siguiente cuadro indica los campos obligatorios, prohibidos y optativos de acuerdo al medio de transporte (campo MedioTransporte) informado por el usuario:

	Acuatico Cod. 8	Avión Cod. 2	Ferrocarril Cod. 3	Camion Cod. 4	Prop Medios Cod. 1
PaisMedioTransporte	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
DominioCamion	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
PaisAcoplado	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio *6	prohibido
DominioAcoplado	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio *6	prohibido
DominioOtro	obligatorio	obligatorio	obligatorio	prohibido	obligatorio
NombreConductor	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
TipoDocConductor	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
NroDocConductor	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
NroLicConductor	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio	prohibido
TelefonoContacto	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio *7	prohibido
NombrePortador	prohibido	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio
TipoDocPortador	prohibido	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio
NroDocPortador	prohibido	prohibido	prohibido	prohibido	obligatorio

*6 - El dato del país del acoplado es obligatorio si se informa el dominio del acoplado y prohibido en caso contrario. Análoga situación comprende al dominio del acoplado con respecto al país del acoplado. Resumiendo: o se informan los dos o no viene ninguno.

*7 – El Telefono de contacto es obligatorio cuando en la salida se realiza con PEMA.

Estas validaciones corresponde hacerlas cuando se ha informado la vía del medio de transporte.

En caso de no haberse informado la vía del medio de transporte, todos los campos indicados en el cuadro son prohibidos, a excepción de los datos del portador que son obligatorios.

Si nos encontramos ante un caso donde informan vía de transporte pero no fuera ninguna de las indicadas en el cuadro precedente, todos los campos estarán prohibidos a excepción de los siguientes:

- DominioOtro: obligatorio
- NombrePortador: optativo
- TipoDocPortador: optativo (obligatorio si se informa NroDocPortador)
- NroDocPortador: optativo (obligatorio si se informa TipoDocPortador)

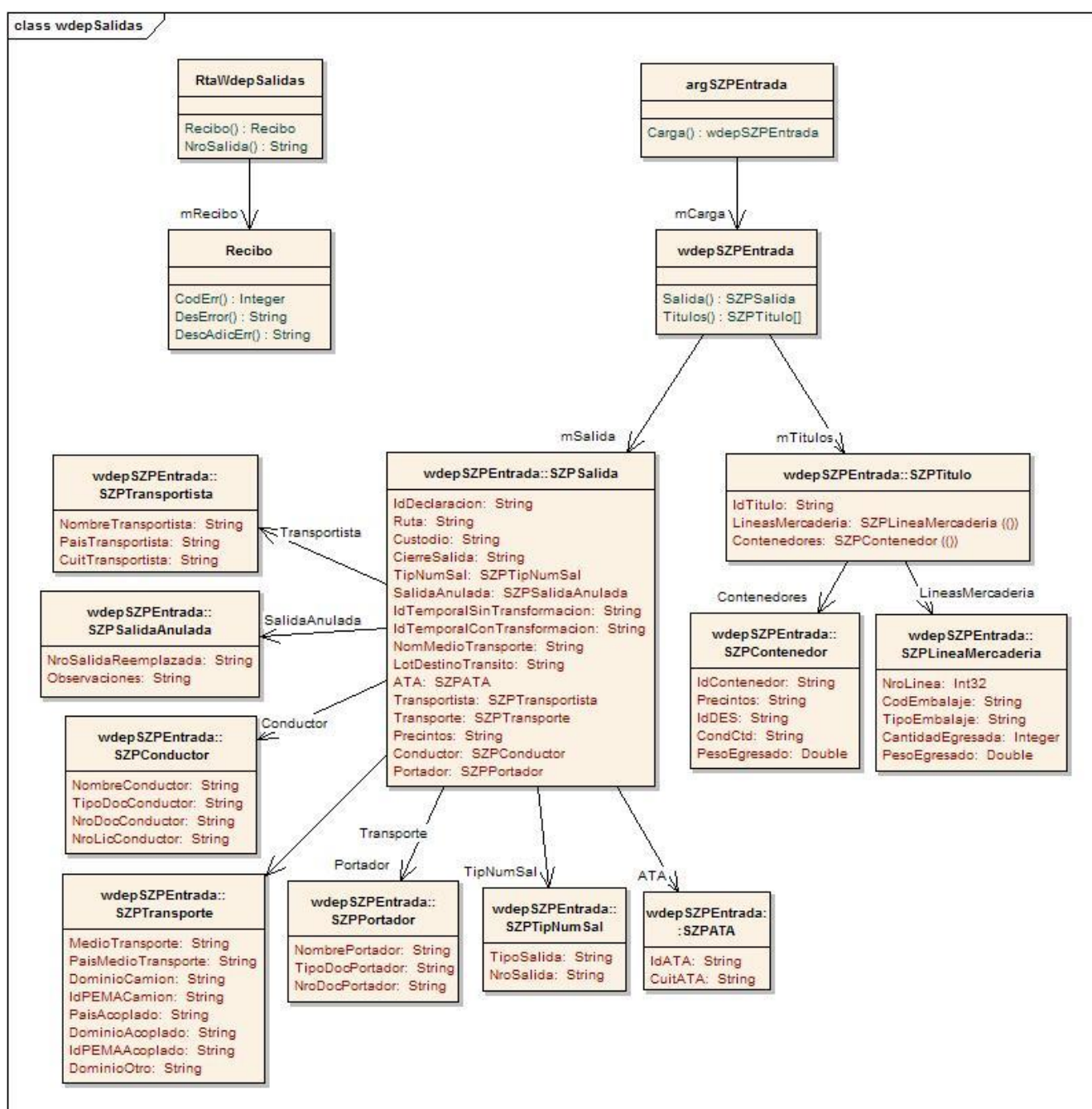
Por las características propias de cada funcionalidad varía forma de validar la presencia de los objetos correspondientes a líneas de mercaderías y contenedores:

Contenedor Vacío / Correo: las líneas de mercadería pueden informarse o no, esta información no es tenida en cuenta. La información de los contenedores es obligatoria.

Traslado Sumario / Salida de Exportación: Se informan líneas de mercadería si es carga suelta. Se informan contenedores si son contenedores. No se pueden informar ambos objetos de mercadería y contenedores (es uno o el otro).

Salida normal de Zona Primaria / Directo a Plaza / Autorización Provisoria de Entrega / Régimen Automotriz: Las líneas de mercadería son obligatorias. Se informan con el dato del 05 si son contenedores y se controla que las cantidades informadas en la/s línea/s de mercadería 05 coincidan con el total de contenedores informados.

Diagrama de clases



Estructura de los Parámetros

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
  envelope">
  <soap:Body>
    <wdepSalidas xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <argAutentica>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>string</Cuit>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argAutentica>
      <argwdepSalidas>
        <Aduana>string</Aduana>
        <LugarOperativo>string</LugarOperativo>
        <NroTransaccion>long</NroTransaccion>
        <Carga>
          <Salida>
            <IdDeclaracion>string</IdDeclaracion>
            <Ruta>string</Ruta>
            <Custodio>string</Custodio>
            <CierreSalida>string</CierreSalida>
            <TipNumSal>
              <TipoSalida>string</TipoSalida>
              <NroSalida>string</NroSalida>
            </TipNumSal>
            <SalidaAnulada>
              <NroSalidaReemplazada>string</NroSalidaReemplazada>
              <Observaciones>string</Observaciones>
            </SalidaAnulada>
            <IdTemporalSinTransformacion>string</IdTemporalSinTransformacion>
            <IdTemporalConTransformacion>string</IdTemporalConTransformacion>
            <NomMedioTransporte>string</NomMedioTransporte>
            <LotDestinoTransito>string</LotDestinoTransito>
            <ATA>
              <IdATA>string</IdATA>
              <CuitATA>string</CuitATA>
            </ATA>
            <Transportista>
              <NombreTransportista>string</NombreTransportista>
              <PaisTransportista>string</PaisTransportista>
              <CuitTransportista>string</CuitTransportista>
            </Transportista>
            <Transporte>
              <MedioTransporte>string</MedioTransporte>
              <PaisMedioTransporte>string</PaisMedioTransporte>
              <DominioCamion>string</DominioCamion>
              <IdPEMACamion>string</IdPEMACamion>
              <PaisAcoplado>string</PaisAcoplado>
              <DominioAcoplado>string</DominioAcoplado>
              <IdPEMAAcoplado>string</IdPEMAAcoplado>
              <DominioOtro>string</DominioOtro>
            </Transporte>
            <Precintos>string</Precintos>
            <Conductor>
              <NombreConductor>string</NombreConductor>
              <TipoDocConductor>string</TipoDocConductor>
              <NroDocConductor>string</NroDocConductor>
              <NroLicConductor>string</NroLicConductor>
              <TelefonoContacto>string</TelefonoContacto>
            </Conductor>
            <Portador>
              <NombrePortador>string</NombrePortador>
            </Portador>
          </Carga>
        </argwdepSalidas>
      </wdepSalidas>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>
```

```

        <TipoDocPortador>string</TipoDocPortador>
        <NroDocPortador>string</NroDocPortador>
    </Portador>
</Salida>
<Titulos>
    <SZPTitulo>
        <IdTitulo>string</IdTitulo>
        <LineasMercaderia>
            <SZPLineaMercaderia>
                <NroLinea>int</NroLinea>
                <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
                <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
                <CantidadEgresada>int</CantidadEgresada>
                <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
            </SZPLineaMercaderia>
            <SZPLineaMercaderia>
                <NroLinea>int</NroLinea>
                <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
                <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
                <CantidadEgresada>int</CantidadEgresada>
                <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
            </SZPLineaMercaderia>
        </LineasMercaderia>
        <Contenedores>
            <SZPContenedor>
                <IdContenedor>string</IdContenedor>
                <Precintos>string</Precintos>
                <IdDES>string</IdDES>
                <CondCtd>string</CondCtd>
                <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
            </SZPContenedor>
            <SZPContenedor>
                <IdContenedor>string</IdContenedor>
                <Precintos>string</Precintos>
                <IdDES>string</IdDES>
                <CondCtd>string</CondCtd>
                <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
            </SZPContenedor>
        </Contenedores>
    </SZPTitulo>
</SZPTitulo>
<SZPTitulo>
    <IdTitulo>string</IdTitulo>
    <SZPLineaMercaderia>
        <NroLinea>int</NroLinea>
        <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
        <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
        <CantidadEgresada>int</CantidadEgresada>
        <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
    </SZPLineaMercaderia>
    <SZPLineaMercaderia>
        <NroLinea>int</NroLinea>
        <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
        <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
        <CantidadEgresada>int</CantidadEgresada>
        <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
    </SZPLineaMercaderia>
    <Contenedores>
        <SZPContenedor>
            <IdContenedor>string</IdContenedor>
            <Precintos>string</Precintos>
            <IdDES>string</IdDES>
            <CondCtd>string</CondCtd>
            <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
        </SZPContenedor>
        <SZPContenedor>
            <IdContenedor>string</IdContenedor>
            <Precintos>string</Precintos>

```

```

        <IdDES>string</IdDES>
        <CondCtd>string</CondCtd>
        <PesoEgresado>double</PesoEgresado>
    </SZPContenedor>
</Contenedores>
</SZPTitulo>
</Titulos>
</Carga>
</argwdepSalidas>
</wdepSalidas>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
  envelope">
  <soap:Body>
    <wdepSalidasResponse xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <wdepSalidasResult>
        <Recibo>
          <CodErr>int</CodErr>
          <DesErr>string</DesErr>
          <DescAdicErr>string</DescAdicErr>
        </Recibo>
        <NroSalida>string</NroSalida>
        <CodigosQR>
          <CodigoQR>
            <IdDeclaracion>string</IdDeclaracion>
            <IdTitulo>string</IdTitulo>
            <CodQR>string</CodQR>
          </CodigoQR>
        </CodigosQR>
      </wdepSalidasResult>
    </wdepSalidasResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Parámetros de entrada

Nombre :	argWdepSalidas	
Propiedad	Descripción	Tipo
Aduana	Código de aduana donde se realiza la acción	String(3)
LugarOperativo	Código de lugar operativo donde se realiza la acción	String(5)
NroTransaccion	Número de transacción (ver apartado específico para más información)	Long
Carga	Información específica de la salida de mercadería.	wdepSZPEntrada

Nombre :	wdepSZPEntrada	
Propiedad	Descripción	Tipo
Salida	Datos generales de la salida	SZPSalida
Titulos	(Array) Actualmente solo se permite un título por mensaje.	SZPTitulo

Nombre :	SZPSalida	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdDeclaracion	Identificador de la declaración	String(16)
Ruta	Descripción de ruta; solo para DES / PEMA	String(20)
Custodio	Código de agente que identifica al custodio	String(4)
CierreSalida	Cierre de salida S/N/nulo	String(1)
TipNumSal	Tipo y número de salida	SZPTipNumSal
SalidaAnulada	Se informa solo cuando corresponde a un reemplazo por una salida anulada.	SZPSalidaAnulada
IdTemporalSinTransformacion	Identificador de temporal sin transformación. Sólo para Salida de Zona Primaria del Régimen Automotor y Autorización Provisoria de Entrega.	String(16)
IdTemporalConTransformacion	Identificador de temporal con transformación. Sólo para Salida de Zona Primaria del Régimen Automotor y Autorización Provisoria de Entrega.	String(16)
NomMedioTransporte	Nombre del medio de transporte	String(20)
LotDestinoTransito	Código de lugar operativo de destino del tránsito. Sólo para tránsitos y transbordos.	String
ATA	Información sobre el agente de transporte.	SZPATA
Transportista	Información sobre el transportista	SZPTtransportista
Transporte	Información sobre el medio de transporte	SZPTtransporte
Precintos	Precintos (hasta 2 concatenados con "/" separadora)	String(25)
Conductor	Información del conductor del medio de transporte.	SZPConductor
Portador	Información del portador de la mercadería.	SZPPortador

Nombre :	SZPTipNumSal	
Propiedad	Descripción	Tipo
TipoSalida	Código de tipo de salida (M=Manual; S=Sistema)	String(1)
NroSalida	Número de salida (solo si el tipo de salida es Manual)	String(20)

Nombre :	SZPSalidaAnulada	
Propiedad	Descripción	Tipo
NroSalidaReemplazada	Identificador de la Salida Reemplazada/Anulada	String(11)
Observaciones	Obligatorio si se informa salida reemplazada/anulada. Prohibido en caso contrario	String(40)

Nombre :	SZPATA	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdATA	Id del agente de transporte	String
CuitATA	CUIT del agente de transporte	String(11)

Nombre :	SZPTransportista	
Propiedad	Descripción	Tipo
NombreTransportista	Razón Social del transportista	String(35)
PaisTransportista	Código de país del transportista (código numérico de tres posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
CuitTransportista	CUIT del transportista	String(11)

Nombre :	SZPTransporte	
Propiedad	Descripción	Tipo
MedioTransporte	Código de medio de transporte (código numérico de una posición según tabla de referencia Maria MODTRN_DESC)	String(1)
PaisMedioTransporte	Código de país del medio de transporte (código numérico de 3 posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
DominioCamion	Dominio del camión (Patente / Matrícula). Es obligatorio si se informa IdPEMACamion.	String(10)
IdPEMACamion	Identificador del DES / PEMA del camión. Aplica solo para carga suelta (sin contenedores).	String(8)
PaisAcoplado	Código de país del acoplado (código numérico de 3 posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
DominioAcoplado	Dominio del acoplado (Patente / Matrícula). Es obligatorio si se informa IdPEMAAcoplado.	String(10)
IdPEMAAcoplado	Identificador del DES / PEMA del camión. Aplica solo para carga suelta (sin contenedores).	String(8)
DominioOtro	Dominio para otros medios de transporte (Patente / Matrícula)	String(10)

Nombre :	SZPConductor	
Propiedad	Descripción	Tipo
NombreConductor	Nombre y Apellido del conductor del medio de transporte	String(30)
TipoDocConductor	Tipo de documento del conductor (código de hasta cuatro posiciones según tabla de referencia Maria DOCIDE_DESC)	String(4)
NroDocConductor	Número de documento del conductor	String(15)
NroLicConductor	Número de Licencia de conducir	String(15)
TelefonoContacto	Número de Teléfono del Conductor	String(20)

Nombre :	SZPPortador	
Propiedad	Descripción	Tipo
NombrePortador	Nombre y Apellido del portador	String(30)

TipoDocPortador	Tipo de documento del portador (código de hasta cuatro posiciones según tabla de referencia Maria DOCIDE_DESC)	String(10)
NroDocPortador	Número de documento del portador	String(15)

Nombre :	SZPTitulo	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdTitulo	Identificador del título. Debe informarse el identificador completo de 39 posiciones.	String(39)
LineasMercaderia	(Array)	SZPLineaMercaderia
Contenedores	(Array)	SZPContenedor

Nombre :	SZPLineaMercaderia	
Propiedad	Descripción	Tipo
NroLinea	Número de línea de mercadería	int(3)
CodEmbalaje	Código de embalaje (código de 2 posiciones según tabla de referencia Maria NEB_DESC)	String(2)
TipoEmbalaje	Código de tipo de embalaje (código de 1 posición según tabla de referencia Maria TIPEMB_DESC)	String(1)
CantidadEgresada		int
PesoEgresado		double

Nombre :	SZPContenedor	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdContenedor	Identificador del contenedor	String(11)
Precintos	Identificador del precinto	String(12)
IdDES	Identificador del DES / PEMA aplicado al contenedor	String(8)
CondCtd	Condición del contenedor (código de una posición según tabla de referencia Maria CONCTD_DESC)	String(1)
PesoEgresado		double

Resultado de Salida

Nombre :	wdepSZPRespuesta	
Propiedad	Descripción	Tipo
Recibo		SZPRespuesta
NroSalida	Número de salida generada (sólo si CodError=0)	String
CodigosQR	Array	CodigoQR

Nombre :	Recibo	
Propiedad	Descripción	Tipo
CodErr	Código de error.	int

	Se recuerda que este código de error será 0 cuando se haya procesado exitosamente.	
DesError	Descripción del error	String
DescAdicErr	Información adicional del error (si corresponde) En el caso de producirse alguna irregularidad (sobrante / faltante) en este campo se informa el identificador de la irregularidad. Cuando el código de error es distinto de 0 (cero) se informa la dirección IP interna que identifica el servidor que procesó el requerimiento.	String

Nombre :	CodigoQR	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdDeclaracion	Identificador de la Declaración.	String
IdTitulo	Identificador del Titulo de Transporte	String
CodQR	Código QR asociado a la Declaración y Titulo de Transporte	String

Se recuerda que las tablas de referencia de codificación Maria se encuentran disponibles a través del web service **wGesTabRef**.

Códigos de error y sus descripciones

CÓDIGO ERROR	MENSAJE DE ERROR
MENSAJES GENERALES PARA LAS SALIDAS	
502	Usuario inexistente o no vigente
7011	No se ha definido funcionalidad para el caso informado
10003	Identificador declaracion sumaria inexistente
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexión.
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transacción.
10018	Medio de transporte no valido
10181	Renglon de mercaderia duplicado
10220	Campo prohibido. \$1
10282	Tipo de documento de identidad invalido
10390	Incoherencia en la declaracion CONTENEDOR-PRECINTO
10432	Tipo inexistente
10450	Formulario ya ingresado
10566	Campo \$1, longitud invalida
10657	Corresponde aviso de carga.
10787	La Declaracion \$1 con identificador \$2 NO EXISTE en la base de datos
10835	Contenedor o Precinto DUPLICADOS

12311	Agente de Transporte Aduanero Inexistente o No habilitado.
12456	La destinacion ya esta siendo tratada.
12457	Error al intentar bloquear la destinacion.
20001	Declaracion detallada inexistente
20231	El lugar operativo no recibe transitos
20585	El codigo de destinacion ingresado es invalido.
42034	Falta el dato obligatorio \$1
21263	Declaracion \$1: Error inesperado.Comuniquese con mesa de ayuda
31209	Aguarde, operacion en curso
MENSAJES PARA LA SALIDA NORMAL CON INGRESO A DEPOSITO	
36	Valor invalido.
53	Tabla de orientacion FIS con codigo nacional \$2 inexistente
502	Usuario inexistente o no vigente
10001	Identificador Documento de Transporte inexistente.
10003	Identificador declaracion sumaria inexistente
10007	Estado de la declaracion sumaria no valido
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transaccion.
10018	Medio de transporte no valido
10019	Documento de transporte bloqueado
10021	Codigo pais no valido
10035	Cantidad a egresar superior a cantidad autorizada
10041	Ya no hay mercaderia asociada a ese documento de transporte
10045	No hay mercaderia en deposito asociada a ese documento de transporte
10074	Declaracion no autorizada a egresar
10128	Cantidad total a egresar mayor que cantidad total autorizada
10184	Traslado no aceptado por deposito de destino
10220	Campo prohibido. \$1
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10257	No hay contenedor para ese conocimiento
10282	Tipo de documento de identidad invalido.
10288	Contenedor Inexistente
10360	Transaccion no autorizada para Exportacion
10393	Declaracion no autorizada por falta de documentos
10432	Tipo inexistente
10436	Estado incorrecto.
10450	Formulario ya ingresado
10566	Campo \$1, longitud invalida

10657	Corresponde aviso de carga
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10775	Patente INVALIDA !!
10778	El Transportista no existe o esta inhabilitado
10782	Lugar Operativo INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
10787	La Declaracion \$1 con identificador \$2 NO EXISTE en la base de datos
10802	El importador tiene EMBARGO pendiente
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
10836	Contenedores egresados excede el limite para esa via
10905	Utilice la transaccion : Entrega de un DAP (MDAPDSUM1)
10973	Contenedor ya afectado a una Salida
11032	No existe registro en la base para los datos enviados
11042	Lugar operativo invalido para la declaracion informada
11045	La cantidad de titulos declarados debe ser \$1
11885	Vehiculo \$1 Inexistente/No Vigente
11886	TRANSPORTE \$1 NO VIGENTE EN PAUT, PEDIR CERT. HABILIT. DE CORRESPONDER
12311	Agente de Transporte Aduanero Inexistente o No habilitado.
20001	Declaracion detallada inexistente
20146	El manifiesto correspondiente todavia no fue presentado.
20223	Falta CONFIRMAR Cantidad de Estampillas \$1
20231	El lugar operativo no recibe transitos
20545	Problemas con la tabla \$1
20585	El codigo de destinacion ingresado es invalido.
20806	Hay declarados \$1 contenedores, pero DEBE declarar \$2
20860	No puede cancelar - Tiene denuncias pendientes
30025	Importador/Exportador inexistente o fuera de vigencia
30337	La liquidacion manual debe estar en estado PAGADA
31167	Operacion prohibida, \$1
40040	La extension del campo debe ser de \$1 caracteres
42034	Falta el dato obligatorio \$1
70217	No ha sido verificada la mercaderia o estado verificacion invalido
MENSAJES PARA LA SALIDA DIRECTO A PLAZA	
53	Tabla de orientacion FIS con codigo nacional \$2 inexistente
410	Transaccion no autorizada
10001	Identificador Documento de Transporte inexistente.
10007	Estado de la declaracion sumaria no valido
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transaccion
10019	Documento de transporte bloqueado

10044	No hay mercaderia para el documento de transporte \$1 y esa declaracion
10074	Declaracion no autorizada a egresar
10128	Cantidad total a egresar mayor que cantidad total autorizada
10215	No se trata de un titulo DAP.
10216	Ya se efectuo la entrega del DAP, no puede volver a entregarse
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10282	Tipo de documento de identidad invalido.
10348	Al menos un contenedor debe ser declarado.
10360	Transaccion no autorizada para Exportacion
10393	Declaracion no autorizada por falta de documentos
10436	Estado incorrecto.
10558	Ya no hay mercaderia autorizada a egresar.
10614	Debera utilizar la salida del Regimen Automotor
10657	Corresponde aviso de carga.
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10698	Cod. Aduana de la Destinacion distinto al de Conexion
10778	El Transportista no existe o esta inhabilitado
10787	La Declaracion \$1 con identificador \$2 NO EXISTE en la base de datos
10802	El importador tiene EMBARGO pendiente
10814	Traslado no aceptado por deposito de destino
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
10836	Contenedores egresados excede el limite para esa via
10838	Destinacion inexistente en tabla PEN o NO VIG.-IMPOSIBLE SALIR
11031	Linea de mercaderia inexistente
11045	La cantidad de titulos declarados debe ser \$1
11829	Operacion Invalida.Destinacion: \$1 en estado \$2
11885	Vehiculo \$1 Inexistente/No Vigente
11886	TRANSPORTE \$1 NO VIGENTE EN PAUT, PEDIR CERT. HABILIT. DE CORRESPONDER
20001	Declaracion detallada inexistente
20128	No se permite cierre de entrega sin cierre de verificacion
20146	El manifiesto correspondiente todavia no fue presentado.
20150	Destinacion inexistente
20206	La destinacion NO TIENE pedido de Estampillas (CPL)
20223	Falta CONFIRMAR Cantidad de Estampillas
20585	El codigo de destinacion ingresado es invalido.
20806	Hay declarados \$1 contenedores, pero DEBE declarar \$2
20860	No puede cancelar - Tiene denuncias pendientes
30025	Importador/Exportador inexistente o fuera de vigencia

30337	La liquidacion manual debe estar en estado PAGADA
30647	Error en la actualizacion de datos
31167	Operacion prohibida, \$1
42034	Falta el dato obligatorio \$1
MENSAJES PARA LA SALIDA DE EXPORTACION	
36	Valor invalido.
10015	Codigo de aduana no valido o inexistente.
10018	Medio de transporte no valido
10021	Codigo pais no valido
10028	Cant.de bultos superior a la Cant.disponible para la destinacion
10220	Campo prohibido. \$1
10282	Tipo de documento de identidad invalido.
10446	El contenedor no se ingreso en el pre-cumplido
10450	Formulario ya ingresado
10459	El contenedor ya egreso del deposito informado
10464	El permiso de embarque no ingreso en el deposito informado
10617	El destino no es valido
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10775	Patente INVALIDA !!
10782	Lugar Operativo INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
10797	Aun no se realizo ningun Pre-Cumplido
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
12308	Agente \$1 inexistente en tablas Empresas/Domicilio
20001	Declaracion detallada inexistente
20015	Estado de la declaracion invalido en este contexto
20159	Esta no es una declaracisn de exportacisn.
20231	El lugar operativo no recibe transitos
20849	Carga Suelta. No se puede egresar contenedores
31167	Operacion prohibida, \$1
42034	Falta el dato obligatorio \$1
MENSAJES PARA LA SALIDA DE CONTENEDOR VACIO	
22	Campo obligatorio
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion.
10212	Condicion del contenedor invalida
10220	Campo prohibido. \$1
10288	Contenedor inexistente en la base del SIM.
10447	Solo se pueden egresar 2 contenedores
10450	Formulario ya ingresado

10471	Digito de control erroneo, verifique e ingrese nuevamente el numero
12306	Deposito no asociado al Lugar Operativo de conexion
42034	Falta el dato obligatorio \$1
70205	Existe salida asociada al contenedor
MENSAJES PARA LA SALIDA SALIDA DE TRASLADOS	
36	Valor invalido.
53	Tabla de orientacion \$1 con codigo nacional \$2 inexistente
1403	No data found
10003	Identificador declaracion sumaria inexistente
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion.
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transaccion.
10015	Codigo de aduana no valido o inexistente.
10018	Medio de transporte no valido
10019	Documento de transporte bloqueado
10021	Codigo pais no valido
10027	Codigo de embalaje invalido
10044	No hay mercaderia para ese documento de transporte y esa declaracion
10045	No hay mercaderia en deposito asociada a ese documento de transporte
10074	Declaracion no autorizada a egresar
10155	El titulo \$1 esta cancelado
10179	El total de mercaderia ingresada supera lo manifestado
10220	Campo prohibido. \$1
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10282	Tipo de documento de identidad invalido
10288	Contenedor inexistente en la base del SIM.
10367	Titulo de transporte inexistente.
10432	Tipo inexistente
10450	Formulario ya ingresado
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10740	Contenedor/Patente \$1 tiene estado invalido
10775	Patente INVALIDA !!
10782	Lugar Operativo INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
10814	Traslado no aceptado por deposito de destino
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
10836	Cantidad de Contenedores EGRESADOS excede el Limite para esa Via: \$1
10907	Este deposito no trabaja con DES.
11043	Debera informar solo una modalidad de mercaderia
11045	La cantidad de titulos declarados debe ser \$1

11047	Servicio Web CADEFIP actualmente no disponible
12308	Agente \$1 inexistente en tablas Empresas/Domicilio
12539	Contenedor/Patente \$1 inexistente en la base del SIM
31167	Operacion prohibida, \$1
42034	Falta el dato obligatorio \$1
70200	El numero de salida es nulo
MENSAJES PARA LA SALIDA DE AUTORIZACION PROVISORIA DE ENTREGA	
36	Valor invalido.
502	Usuario inexistente o no vigente
10001	Identificador Documento de Transporte inexistente.
10007	Estado de la declaracion sumaria no valido
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexion.
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transaccion.
10018	Medio de transporte no valido
10019	Documento de transporte bloqueado
10021	Codigo pais no valido
10034	Cantidad superior a cantidad disponible en el deposito
10041	Ya no hay mercaderia asociada a ese documento de transporte
10044	No hay mercaderia para documento de transporte \$1 y esa declaracion
10045	No hay mercaderia en deposito asociada a ese doc de transporte
10128	Cantidad total a egresar mayor que cantidad total autorizada
10147	El titulo de transporte no debe existir
10216	Ya se efectuo la entrega del DAP, no puede volver a entregarse
10220	Campo prohibido. \$1
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10282	Tipo de documento de identidad invalido.
10360	Transaccion no autorizada para Exportacion
10432	Tipo inexistente
10436	Estado incorrecto.
10450	Formulario ya ingresado
10596	ERROR de DATOS : Anomalia en la tabla \$1
10679	Formulario ya ingresado
10775	Patente INVALIDA !!
10802	El importador tiene \$1 pendiente
10805	Debe ingresar OBLIGATORIAMENTE una destinacion TEMPORARIA
10814	Traslado no aceptado por deposito de destino
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
10836	Cantidad de Contenedores EGRESADOS excede el Limite para esa Via: \$1

10838	Destinacion inexistente en tabla \$1
10851	La destinacion \$1 no es una temporal sin transformacion
10852	La destinacion \$1 no es una temporal con transformacion
11031	Linea de mercaderia inexistente
11032	No existe registro en la base para los datos enviados
11045	La cantidad de titulos declarados debe ser \$1
12313	Campo cierre de salida solo permite valores S o N
20001	Declaracion detallada inexistente
20806	Hay declarados \$1 contenedores, pero DEBE declarar \$2
20860	No puede cancelar - Tiene denuncias pendientes
21248	Declaracion \$1 inexistente o invalida
21255	Subregimen no corresponde a declaracion temporal \$1
30025	Importador/Exportador inexistente o fuera de vigencia
31167	Operacion prohibida, \$1
42034	Falta el dato obligatorio \$1
MENSAJES PARA LA SALIDA DE REGIMEN AUTOMOTRIZ	
53	Tabla de orientacion \$1 con codigo nacional \$2 inexistente
502	Usuario inexistente o no vigente
10001	Identificador Documento de Transporte inexistente.
10007	Estado de la declaracion sumaria no valido
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexión.
10013	Tipo de declaracion inexistente o no valido para esta transacción.
10018	Medio de transporte no valido
10019	Documento de transporte bloqueado
10021	Codigo pais no valido
10044	No hay mercaderia para documento de transporte \$1 y esa declaracion
10128	Cantidad total a egresar mayor que cantidad total autorizada
10147	El titulo de transporte no debe existir
10215	No se trata de un titulo DAP.
10216	Ya se efectuo la entrega del DAP, no puede volver a entregarse
10220	Campo prohibido. \$1
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10257	No hay contenedor para ese conocimiento
10282	Tipo de documento de identidad invalido
10288	Contenedor Inexistente
10360	Transaccion no autorizada para Exportacion
10393	Declaracion no autorizada por falta de documentos
10432	Tipo inexistente

10436	Estado incorrecto.
10450	Formulario ya ingresado
10596	ERROR de DATOS : Anomalia en la tabla \$1
10657	Corresponde aviso de carga.
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10775	Patente INVALIDA !!
10802	El importador tiene \$1 pendiente
10805	Debe ingresar OBLIGATORIAMENTE una destinacion TEMPORARIA
10814	Traslado no aceptado por deposito de destino
10821	Estado de las salidas de zona primaria invalidos
10836	Cantidad de Contenedores EGRESADOS excede el Limite para esa Via: \$1
10838	Destinacion inexistente en tabla \$1
10844	El contenedor no fue declarado como verificado
10973	Contenedor ya afectado a una Salida
11031	Linea de mercaderia inexistente
11032	No existe registro en la base para los datos enviados
11045	La cantidad de titulos declarados debe ser \$1
12313	Campo cierre de salida solo permite valores S o N
20001	Declaracion detallada inexistente
20128	No se permite cierre de entrega sin cierre de verificacion
20150	Destinacion inexistente
20206	La destinacion NO TIENE pedido de Estampillas (CPL)
20223	Falta CONFIRMAR Cantidad de Estampillas \$1
20806	Hay declarados \$1 contenedores, pero DEBE declarar \$2
20860	No puede cancelar - Tiene denuncias pendientes
21024	El ESTADO de la VERIFICACION NO DEBE SER \$1
21248	Declaracion \$1 inexistente o invalida
30025	Importador/Exportador inexistente o fuera de vigencia
30337	La liquidacion manual debe estar en estado PAGADA
31167	Operacion prohibida, \$1
42034	Falta el dato obligatorio \$1

En todos los casos se recuerda que cada uno de los codigos \$1 \$2 \$3 \$4 son espacios completados de acuerdo al contexto.

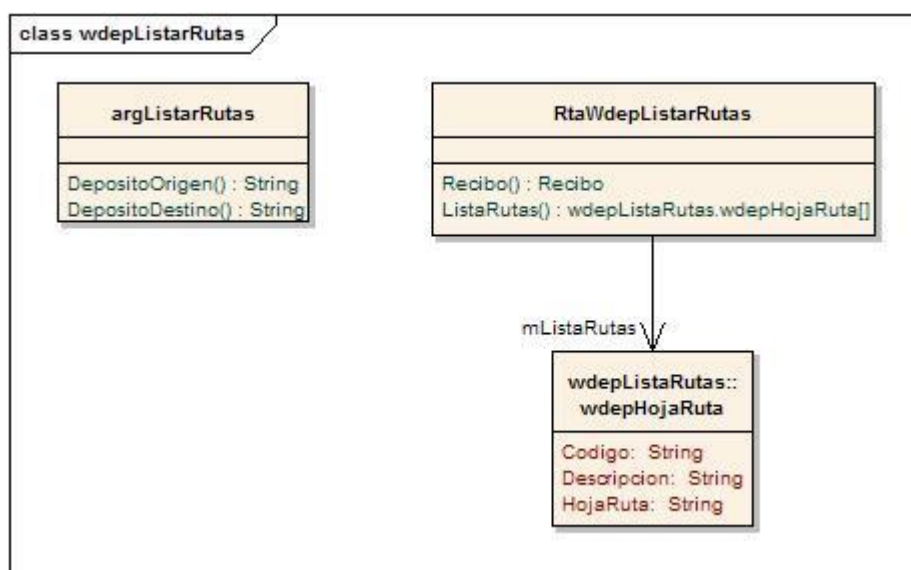
Se aclara que el mensaje que se devuelve al usuario siempre contiene el código del error y el texto completo del error.

MÉTODO WDEPLISTARRUTAS

Retorna un listado con las rutas disponibles entre los dos depósitos o lugares de giro informados.

```
Public Function WdepListarRutas (ByVal argAutentica As Autenticacion,
                                ByVal argwdepListarRutas As argListarRutas)
    As RtaWdepListarRutas
```

Diagrama de clases



Estructura de los Parámetros

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <WdepListarRutas
xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <argAutentica>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>string</Cuit>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argAutentica>
      <argwdepListarRutas>
        <Aduana>string</Aduana>
        <LugarOperativo>string</LugarOperativo>
        <AduanaDestino>string</AduanaDestino>
        <LugarOperativoDestino>string</LugarOperativoDestino>
      </argwdepListarRutas>
    </WdepListarRutas>
```

```
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <WdepListarRutasResponse
xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <WdepListarRutasResult>
        <Recibo>
          <CodErr>int</CodErr>
          <DesError>string</DesError>
          <DescAdicErr>string</DescAdicErr>
        </Recibo>
        <ListaRutas>
          <wdepHojaRuta>
            <Codigo>string</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <HojaRuta>string</HojaRuta>
          </wdepHojaRuta>
          <wdepHojaRuta>
            <Codigo>string</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <HojaRuta>string</HojaRuta>
          </wdepHojaRuta>
        </ListaRutas>
      </WdepListarRutasResult>
    </WdepListarRutasResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Parámetros de entrada

Propiedad	Descripción	Tipo
Aduana	Código Aduana de Origen	String
LugarOperativo	Código de Lugar Operativo de Origen	String
AduanaDestino	Código Aduana de Destino	String
LugarOperativoDestino	Código de Lugar Operativo de Destino	String

Resultado de Salida

Nombre :	wdepListaRutas	
Propiedad	Descripción	Tipo
Recibo		Recibo
ListaRutas	(Array)	wdepHojaRuta

Nombre :	Recibo	
Propiedad	Descripción	Tipo

CodErr	Código de error	int
DesError	Descripción del error	String
DescAdicErr	Información adicional del error (si corresponde)	String

Nombre :	wdepHojaRuta	
Propiedad	Descripción	Tipo
Codigo	Código de ruta	String
Descripcion	Descripción de la ruta	String
HojaRuta	Hoja de ruta propiamente dicha	String

Códigos de error y sus descripciones

CÓDIGO ERROR	MENSAJE DE ERROR
0	Proceso OK
6005	CUIT,CUIL y/o tipo de agente invalido para el servicio
6006	Rol invalido para el tipo de agente y el servicio solicitado
6007	Aduana invalida para el CUIT y el tipo de agente informados
6008	Lugar operativo invalido para el CUIT y la aduana informados
6009	Aduana invalida para el domicilio registrado CUIT/tipo agente
7004	Error interno
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexión.
10121	No hay datos para los criterios ingresados
10782	Lugar Operativo \$1 INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
20083	Deposito inexistente o fuera de vigencia
30163	Código de Aduana \$1 inexistente o no vigente.

Se aclara que en todos los casos el mensaje que se devuelve al usuario contiene tanto el código del error así como el texto completo del error.

MÉTODO WDEPSALIDASPORMT

```
Public Function WdepSalidasPorMT(ByVal argAutentica As Autenticacion,
                                ByVal argwdepSalidas As argSZPEntradaMT)
    As RtaWdepSalidas
```

La salida de la mercadería a través del Medio de Transportar se podrá realizar invocando este método.

Solo los Títulos de Transportes amparados por una Declaración del tipo TLEA y TRM4/5/6 podrán realizar la salida por este método. Se replicó el funcionamiento de la transacción **MSALDSUM4** y **MSALDSUM5** de Malvina.

Las declaraciones sumarias TLEA solo son vía aérea, por lo tanto solo permiten carga suelta y no contenedores.

Los TRM permiten Carga Suelta ó Contenedores. La dos modalidad de Tipo de Carga en una única salida no están permitidas.

El seguimiento de la mercadería se podrá hacer por:

1. PEMA/ DES.
2. Custodio.

Una sola modalidad de seguimiento de la mercadería se podrá utilizar a la vez. Si se va a utilizar “Custodio”, solo debe informarlo. Si no informa “Custodio”, el sistema asume que utiliza PEMA/DES.

El siguiente cuadro señala los datos ingresados son Obligatorios u Optativos.

Campos	
Aduana	obligatorio
LugarOperativo	obligatorio
AduanaDestino	*1
LugarOperativoDestino	*1
Ruta	*2
Custodio	*2
TipoSalida	obligatorio
NroSalida	prohibido
NroSalidaReemplazada	*3
Observaciones	*3
CuitATA	optativo
NombreTransportista	*4
PaisTransportista	*4
CuitTransportista	*8
PaisCamion	obligatorio
DominioCamion	obligatorio
PaisAcoplado	*5
DominioAcoplado	*5
Precintos	*6
NombreConductor	obligatorio
TipoDocConductor	obligatorio
NroDocConductor	obligatorio
NroLicConductor	obligatorio
TelefonoContacto	*7
PesoEgresado	obligatorio

IdDeclaracion	obligatorio
IdTitulo	obligatorio
NroLinea	obligatorio
CodEmbalaje	obligatorio
TipoEmbalaje	obligatorio
CantidadEgresada	obligatorio
PesoEgresado	obligatorio

*1 – Cuando la operación implica un TLEA los campos “AduanaDestino” y “LugarOperativoDestino” tiene que ser NULOS. Si la operación implica un TRM, “AduanaDestino” y “LugarOperativoDestino”, son obligatorios.

*2 – El único caso que NO INFORMA Ruta es la modalidad combinada de “Custodio” y “Mercadería Suelta”. Los demás casos debe informar Ruta.

*3 – La salida reemplazada y las observaciones deben ser informadas en conjunto: si se informa uno de ellos debe informarse el otro. Resumiendo: o se informan los dos ó no se informa ninguno.

*4 – Se ingresa el nombre del transportista y el País del Transportista a la vez. Se ingresan los dos o ninguno.

*5 – Si se ingresa el País del Acoplado se debe ingresar el Dominio del Acoplado. Se ingresan los dos ó ninguno.

*6 – Es obligatorio solo si es Mercadería Suelta.

*7 – Es obligatorio solo si se utiliza PEMA.

*8 – Es obligatorio cuando la salida involucra a un Transito Detallado (TRMx).

Estructura de los Parámetros

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
  envelope">
  <soap:Body>
    <wdepSalidasPorMT xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <argAutentica>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>string</Cuit>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argAutentica>
      <argwdepSalidasPorMT>
        <Aduana>string</Aduana>
        <LugarOperativo>string</LugarOperativo>
        <AduanaDestino>string</AduanaDestino>
        <LugarOperativoDestino>string</LugarOperativoDestino>
        <NroTransaccion>long</NroTransaccion>
        <Carga>
          <SalidaMT>
            <Ruta>string</Ruta>
            <Custodio>string</Custodio>
            <CierreSalida>string</CierreSalida>
            <TipNumSal>
              <TipoSalida>string</TipoSalida>
              <NroSalida>string</NroSalida>
            </TipNumSal>
          </SalidaMT>
        </Carga>
      </argwdepSalidasPorMT>
    </wdepSalidasPorMT>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```



```

    <SalidaAnulada>
      <NroSalidaReemplazada>string</NroSalidaReemplazada>
      <Observaciones>string</Observaciones>
    </SalidaAnulada>
    <ATA>
      <CuitATA>string</CuitATA>
    </ATA>
    <Transportista>
      <NombreTransportista>string</NombreTransportista>
      <PaisTransportista>string</PaisTransportista>
      <CuitTransportista>string</CuitTransportista>
    </Transportista>
    <Transporte>
      <PaisCamion>string</PaisCamion>
      <DominioCamion>string</DominioCamion>
      <PaisAcoplado>string</PaisAcoplado>
      <DominioAcoplado>string</DominioAcoplado>
    </Transporte>
    <Precintos>string</Precintos>
    <Conductor>
      <NombreConductor>string</NombreConductor>
      <TipoDocConductor>string</TipoDocConductor>
      <NroDocConductor>string</NroDocConductor>
      <NroLicConductor>string</NroLicConductor>
      <TelefonoContacto>string</TelefonoContacto>
    </Conductor>
    <PesoEgresado>decimal</PesoEgresado>
  </SalidaMT>
  <CargaSuelta>
    <Declaracion>
      <idDeclaracion>string</idDeclaracion>
      <Titulos>
        <Titulo>
          <idTitulo>string</idTitulo>
          <LineasMercaderia>
            <LineaMercaderia>
              <NroLinea>int</NroLinea>
              <CodEmbalaje>string</CodEmbalaje>
              <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
              <CantidadEgresada>string</CantidadEgresada>
            </LineaMercaderia>
          </LineasMercaderia>
        </Titulo>
      </Titulos>
    </Declaracion>
  </CargaSuelta>
  <Contenedores>
    <Contenedor>
      <IdContenedor>string</IdContenedor>
      <Precintos>string</Precintos>
    </Contenedor>
  </Contenedores>
</Carga>
</argwdepSalidasPorMT>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <WdepSalidasPorMTResponse xmlns="ar.gov.afip.dia.serviciosweb.wdepMovimientos.wdepMovimientos">
      <WdepSalidasPorMTResult>

```

```

<Recibo>
  <CodErr>int</CodErr>
  <DesError>string</DesError>
  <DescAdicErr>string</DescAdicErr>
</Recibo>
<NroSalida>string</NroSalida>
<CodigosQR>
  <CodigoQR>
    <IdDeclaracion>string</IdDeclaracion>
    <IdTitulo>string</IdTitulo>
    <CodQR>string</CodQR>
  </CodigoQR>
</CodigosQR>
</WdepSalidasPorMTResult>
</WdepSalidasPorMTResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Parámetros de entrada

Nombre :	argSZPEntradaMT	
Propiedad	Descripción	Tipo
Aduana	Código de Aduana donde se realiza la acción	String(3)
LugarOperativo	Código de Lugar Operativo donde se realiza la acción	String(5)
AduanaDestino	Código de Aduana de Destino.	String(3)
LugarOperativoDestino	Código de Lugar Operativo de Destino.	String(5)
NroTransaccion	Número de transacción (ver apartado específico para más información)	Long
Carga	Información específica de la salida de mercadería por Medio de Transporte.	wdepSZPEntradaMT

Nombre :	wdepSZPEntradaMT	
Propiedad	Descripción	Tipo
SalidaMT	Agrupar información referida al medio de Transporte.	wdepBaseSalida
Contenedores	Lista de Contenedores	Array de Contenedor
CargaSuelta	Lista de Declaraciones	Array de Declaracion

Nombre :	wdepBaseSalida	
Propiedad	Descripción	Tipo
Ruta	Descripción de ruta; solo para DES / PEMA	String(20)
Custodio	Código de agente que identifica al custodio	String(4)
TipNumSal	Tipo y número de salida	wdepBaseTipNumSal
SalidaAnulada	Se informa solo cuando corresponde a un reemplazo por una salida anulada.	wdepBaseSalidaAnulada
ATA	Información sobre el agente de transporte.	wdepBaseAta
Transportista	Información sobre el transportista	wdepBaseTransportista
Transporte	Información sobre el medio de transporte	wdepBaseTransporte
Precintos	Precintos (hasta 2 concatenados con "/" separadora)	String(25)

Conductor	Información del conductor del medio de transporte.	wdepBaseConductor
PesoEgresado	Peso Egresado Total de la Salida	Decimal

Nombre :	wdepBaseTipNumSal	
Propiedad	Descripción	Tipo
TipoSalida	Código de tipo de salida (M=Manual; S=Sistema)	String(1)
NroSalida	Número de salida (solo si el tipo de salida es Manual)	String(20)

Nombre :	wdepBaseSalidaAnulada	
Propiedad	Descripción	Tipo
NroSalidaReemplazada	Identificador de la Salida Reemplazada/Anulada	String(11)
Observaciones	Obligatorio si se informa salida reemplazada/anulada. Prohibido en caso contrario	String(40)

Nombre :	wdepBaseAta	
Propiedad	Descripción	Tipo
CuitATA	CUIT del agente de transporte	String(11)

Nombre :	wdepBaseTransportista	
Propiedad	Descripción	Tipo
NombreTransportista	Razón Social del transportista	String(35)
PaisTransportista	Código de país del transportista (código numérico de tres posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
CuitTransportista	CUIT del Transportista	String(11)

Nombre :	SZPTransporte	
Propiedad	Descripción	Tipo
PaisCamion	Código de país del camión (código numérico de 3 posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
DominioCamion	Dominio del camión (Patente / Matrícula). Es obligatorio si se informa IdPEMACamion.	String(10)
PaisAcoplado	Código de país del acoplado (código numérico de 3 posiciones según tabla de referencia Maria PAY_VIG)	String(3)
DominioAcoplado	Dominio del acoplado (Patente / Matrícula). Es obligatorio si se informa IdPEMAAcoplado.	String(10)

Nombre :	SZPConductor	
Propiedad	Descripción	Tipo
NombreConductor	Nombre y Apellido del conductor del medio de transporte	String(30)
TipoDocConductor	Tipo de documento del conductor (código de hasta cuatro posiciones según tabla de referencia Maria	String(4)

	DOCIDE_DESC)	
NroDocConductor	Número de documento del conductor	String(15)
NroLicConductor	Número de Licencia de conducir	String(15)
TelefonoContacto	Teléfono de Contacto	String(20)

Nombre :	Contenedor	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdContenedor	Identificador del contenedor	String(11)
Precintos	Identificador del precinto	String(12)

Nombre :	Declaracion	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdDeclaracion	Identificador TLEA	String(16)
Titulos	Lista de Titulos	Array de Titulo

Nombre :	Titulo	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdTitulo	Identificador Documento de Transporte	String(39)
LineasMercaderia	Lista de Mercadería	Array de LineaMercaderia

Nombre :	LeneaMercaderia	
Propiedad	Descripción	Tipo
NroLinea	Número de línea de mercadería	int(3)
CodEmbalaje	Código de embalaje (código de 2 posiciones según tabla de referencia Maria NEB_DESC)	String(2)
TipoEmbalaje	Código de tipo de embalaje (código de 1 posición según tabla de referencia Maria TIPEMB_DESC)	String(1)
CantidadEgresada	Cantidad Egresada	int(9)

Resultado de Salida

Nombre :	RtaWdepSalidas	
Propiedad	Descripción	Tipo
Recibo		Recibo
NroSalida	Número de salida generada (sólo si CodError=0)	String
CodigosQR	Array	CodigoQR

Nombre :	Recibo	
Propiedad	Descripción	Tipo
CodErr	Código de error	Int

DesError	Descripción del error	String
DescAdicErr	Información adicional del error (si corresponde)	String

Nombre :	CodigoQR	
Propiedad	Descripción	Tipo
IdDeclaracion	Identificador de la Declaración.	String
IdTitulo	Identificador del Titulo de Transporte	String
CodQR	Código QR asociado a la Declaración y Titulo de Transporte	String

Validaciones del Negocio. Códigos de error y sus descripciones

CÓDIGO ERROR	MENSAJE DE ERROR
10012	Deposito inexistente o inhabilitado para la aduana de conexión.
10242	Identificador Manifiesto madre inexistente
10558	Ya no hay mercadería autorizada a egresar.\$1
10594	No existe la relación deposito / depositario.
10644	Titulo \$1 Bloqueado - Operación prohibida
10679	No hay salida de zona primaria (SZP) con esos datos - VERIFIQUE
10752	CUIT Transportista no habilitado para operar bajo la iniciativa ISTA
10814	Traslado no aceptado por deposito de destino
10821	Estado de las salidas de zona primaria inválidos
10908	El deposito \$1 no esta vigente.
11044	Declaración no permitida para la operación solicitada
11046	Custodio no habilitado
11829	Operación Invalida. Destinación: \$1 en estado \$2
11885	Vehiculo \$1 Inexistente/No Vigente
11886	TRANSPORTE \$1 NO VIGENTE EN PAUT, PEDIR CERT. HABILIT. DE CORRESPONDER
12314	El campo \$1 debe ser un numero sin decimales.
12368	Aduana de Salida Diferente a la de Conexión
12432	Numero de Salida: \$1
12469	Falta registrar la aceptación del TRAM en destino
12542	Existe carga sin Dispositivo PEMA asociado.
12568	Incongruencia entre indicadores \$1 \$2 \$3
12569	Medio Transportador \$1 NO ASOCIADO a mercadería.
12608	Incoherencia Lugar Operativo \$1
12633	El titulo \$1 en contenedor \$2 sin destinación a egresar
12637	Aduana \$1 invalida para la declaracion informada.

21248	Declaración \$1 inexistente o invalida
21306	La Declaración \$1
30163	Código de aduana inexistente o no vigente
30605	La aduana ingresada debe ser distinta de la aduana de conexión
30840	El dispositivo no se encuentra en estado \$1
31167	Operación prohibida, \$1
31336	Operación ya esta siendo tratada
31353	El campo \$1 tiene un formato erroneo. Debe ser \$2
42034	Falta el dato obligatorio \$1
42075	Campo \$1, longitud invalida. \$2
49036	No hay mercadería autorizada a egresar para el titulo \$1
49038	Código de embalaje invalido. \$1
49039	Titulo de Transporte \$1 inexistente.
49040	Cantidad egresada supera la cantidad total autorizada a egresar. \$1.
49041	Tipo de salida \$1 no habilitada para esta transacción.
49044	No se pudo realizar la salida. \$1
49045	Lugar Operativo \$1 no recibe tránsitos.
49049	Identificador de la Declaracion duplicado. \$1
49050	Identificador del Titulo duplicado. \$1
49051	Numero de la Linea duplicado. \$1
49074	Contenedor \$1 sin una destinacion a egresar.
50004	El código debe ser numerico
70038	Empresa inexistente como depositario - VERIFIQUE !
11884	Transporte no vigente en paut, pedir cert. Habilit. De corresponder
11885	Vehiculo \$1 Inexistente/No Vigente
11886	Transporte \$1 no vigente en paut, pedir cert. habilit. de corresponder