



Guía de usuario

Web Service - Reenvío de respuestas

Versión: 1.0

Fecha de publicación:

Contenido

Propósito	3
Involucrados.....	3
Estructura de un mensaje XML	4
Base de Datos	¡Error! Marcador no definido.
Manifiesto Aéreo.....	5
Reenviar respuestas.....	5
Búsqueda por Id Operación	6
Búsqueda por Número de Guía y RFC	7

Propósito

El propósito de esta guía es proporcionar información del sistema al usuario final, sobre el trámite de manifiesto aéreo cuando la solicitud es ingresada a través de un Web Service a la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM)

Involucrados

- Web Service. Es una tecnología que utiliza un conjunto de protocolos y estándares que sirven para intercambiar datos entre aplicaciones
- VUCEM (Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana)
- Personal autorizado para el ingreso de solicitudes vía Web Service (personal de la aerolínea, mensajería o agencia de carga)

Para realizar trámites por medio del Web Service se deberá cumplir con lo siguiente:

- El usuario debe de estar registrado en la ventanilla única
- El usuario debe contar con la clave para el envío de archivos mediante Servicios Web, misma que se obtiene al registrarse en VUCEM. En caso de no contar con esta, seguir las indicaciones contenidas en el manual:
- Contar con un desarrollo informático para el envío de la información
- La solicitud a enviar debe estar contenida con un archivo XML

URL para transmisión

Producción:

<https://www.ventanillaunica.gob.mx/aereosAgregattor/ReenvioRespuestasWS?wsdl>

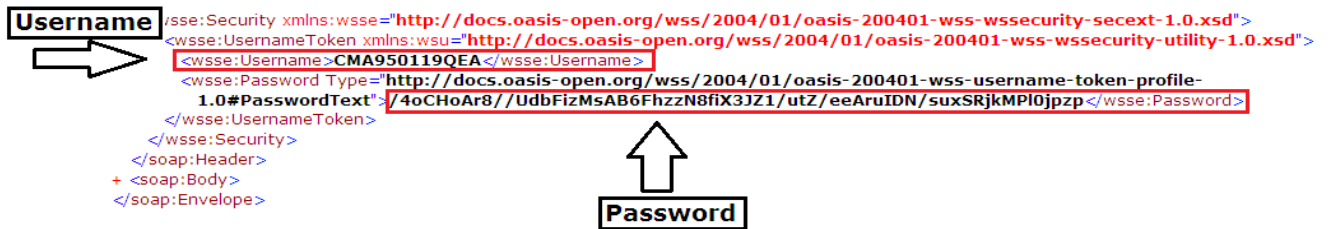
Ambiente de pruebas:

<https://www.qa.ventanillaunica.gob.mx/aereosAgregattor/ReenvioRespuestasWS?wsdl>

Estructura de un mensaje XML

1. El mensaje XML tendrá que contar con un Username y un Password (Clave para el envío del archivo mediante Servicio Web).

```
Username <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<wsse:Security xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
  xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" >
  <wsse:UsernameToken xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" >
    <wsse:Username>CMA950119QEA</wsse:Username>
    <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordText">
      /4oCHoAr8//UdbFizMsAB6FhzzN8fiX3JZ1/utZ/eeAruIDN/suxSRjkMPI0jzp</wsse:Password>
    </wsse:PasswordText>
  </wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soap:Header>
+ <soap:Body>
</soap:Envelope>
```



Encabezado de seguridad.

Tag	Campo	Obligatorio
Security	Username	Si
	Password	Si

Manifiesto Aéreo

Reenviar respuestas

Solicitante	Se tendrán que reportar las guías que no se recibieron.
	Se identificará el mensaje de respuesta que debe ser enviado
	Se tendrá que identificar el tipo de respuesta que será enviado
	Se enviarán los datos del mensaje de respuesta de acuerdo a la interfaz de salida del mensaje

The image shows two side-by-side screenshots of a web browser displaying raw XML data. The browser's address bar shows the URL: `https://www.qa.ventanillaunica.gob.mx/aereosAgregattor/ReenvioRespuestasWS`.

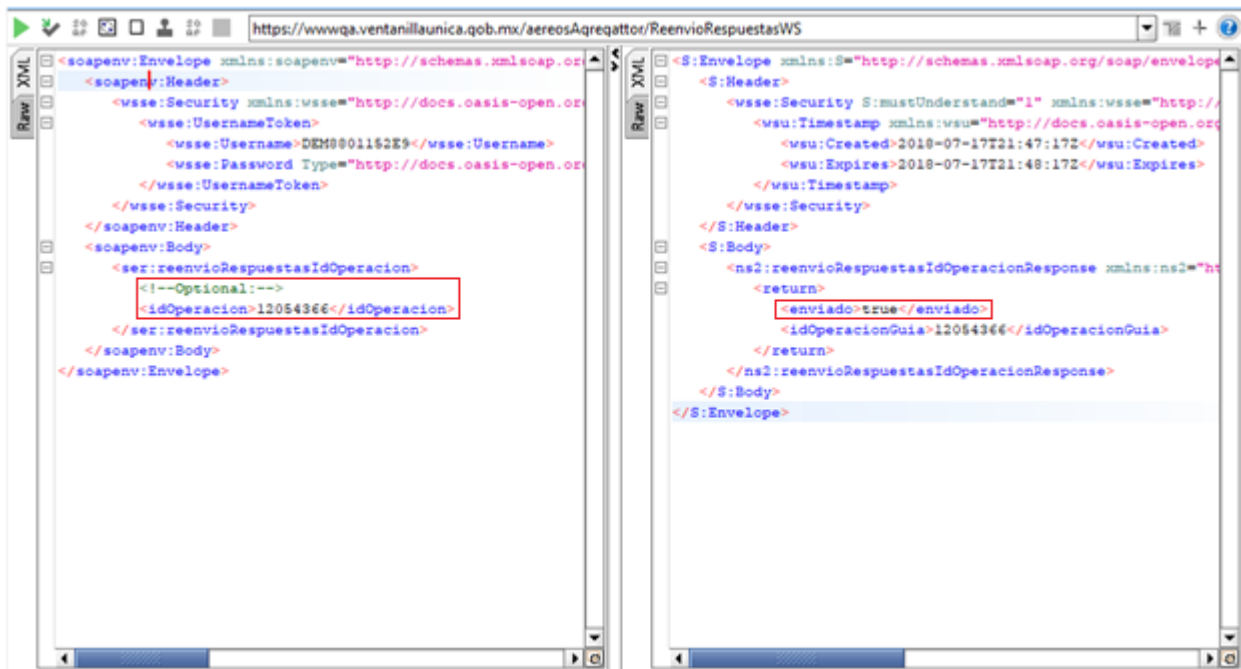
The left screenshot shows the outgoing SOAP request. It includes a Security header with UsernameToken and Password. The body contains a `ser:reenvioRespuestasIdOperacion` element with a list of operation IDs: 12072076, 12072075, 12072074, 12072073, and 12072072. These IDs are highlighted with a red box.

The right screenshot shows the incoming SOAP response. It includes a Security header and a body with `ns2:reenvioRespuestasIdOperacionResponse`. The response contains a list of `enviado` status elements and `idOperacionGuia` values: 12072076, 12072075, 12072074, 12072073, and 12072072. The first `enviado` element and its corresponding GUID are highlighted with a red box.

Búsqueda por Id Operación

Solicitante	El usuario podrá ingresar 1 o varios Id Operación
	Se buscará el o los Id Operación que correspondan al mensaje
	Se generará un XML de respuesta
	Se enviará el XML de respuesta a través de la URL

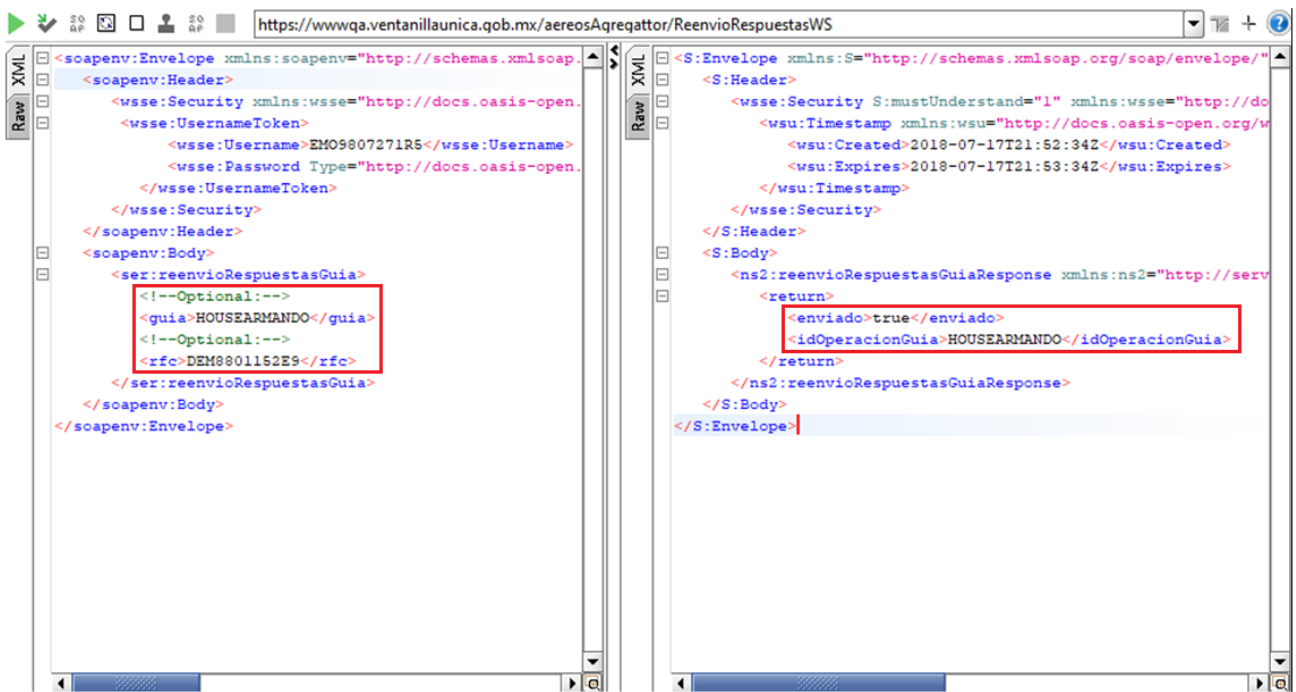
ID operación existente



Búsqueda por Número de Guía y RFC

Solicitante	El usuario deberá ingresar el número de guía y su RFC
	Se buscará un mensaje de respuesta por medio de la guía y RFC
	Se generará un XML de respuesta
	Se enviara un XML de respuesta a través de la URL

Ejemplo de un reenvío de respuesta por número de guía y RFC



<p>Respuestas</p>	<p>El usuario por cada Id Operación que desee buscar, deberá repetir la etiqueta: "idOperación"</p>
	<p>La estructura de respuesta será la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respuesta Positiva <pre><return> <enviado>>true</enviado> <IdOperación>12054366</idOperación> </return></pre> <ul style="list-style-type: none"> • Respuesta Negativa <pre><return> <enviado>>false</enviado> <errores>El id de operación no existe</errores> <idOperaciónGuía>7777777777</idOperación> </return></pre>
	<p>La URL es la utilizada por cada usuario al enviar sus guías (House, Master o Manifiestos) dentro de la etiqueta:</p> <pre><ser:url>http.....</ser:url></pre>
	<p>En la etiqueta guía: <guía>?</guía> Se podrá agregar guías house</p>
	<p>El RFC (<rfc>) deberá ser el mismo con el que se transmitió originalmente la guía</p>
	<p>La estructura de respuesta será la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respuesta Positiva <pre><return> <enviado>>true</enviado> <IdOperación>HOUSEARMANDO</idOperación> </return></pre> <ul style="list-style-type: none"> • Respuesta Negativa <pre><return> <enviado>>false</enviado> <errores>El id de operación no existe</errores> <idOperaciónGuía>HOUSEXXXL</idOperación> </return></pre>

Respuestas	El IdOperación podrá ser Guía House, Master o Manifiesto
	Los siguientes valores se definen así: TRUE= Si reenvía la guía o el IdOperación FALSE= No reenvía nada, porque se encontraron errores

Estructura de las respuestas (2 correctas y 2 incorrectas)

