

Junta de Andalucía

Cofinanciado por la Unión Europea

GOBIERNO DE ESPAÑA

Fondos Europeos

Junta de Andalucía

SCSP

Manual de programador de los servicios proporcionados por la Dirección General de Tráfico (DGT)

Versión: <v01r10>

Fecha: 17/11/2026

Queda prohibido cualquier tipo de explotación y, en particular, la reproducción, distribución, comunicación pública y/o transformación, total o parcial, por cualquier medio, de este documento sin el previo consentimiento expreso y por escrito de la Junta de Andalucía.

HOJA DE CONTROL

Título	Word Proposal Template		
Nombre del Fichero	WAN013T_Manual_Programador_Servicios_SCSP_DGT_0110.odt		
Autor	DGTD		
Versión / Edición	<v01r10>	**Fecha Versión**	17/11/26
		Nº Total Páginas	121

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Descripción	Fecha
v01r00	Versión original	05/04/2021
v01r01	Se amplia el campo “Puerta” a 4 caracteres Se modifica el campo “NumeroVia” a String (4 caracteres)	28/06/2021
v01r02	Modificación en el servicio de Consulta de Datos de un Vehículo: • Se añade la devolución de los precintos de un vehículo • Se modifica el campo “NumeroVia” a 10 caracteres	24/03/2022
v01r03	Se añade el servicio de Consulta de Datos de Permisos de Conducir de Conductores	05/05/2023
v01r04	Se añaden los servicios de Consulta distintivo medioambiental y Consulta de sanciones de un conductor	12/02/2024
v01r05	Modificación en el servicio de Consulta de Datos de un Vehículo: • Se amplía el tag Bastidor a 25 posiciones • Se añade el color del vehículo consultado	25/03/2024

Versión	Descripción	Fecha
v01r06	Cambios en el servicio de Consulta de datos de un vehículo: • Se corrige la devolución de los datos de la Marca. • Se modifica el servicio con las siguientes actualizaciones: ◦ En Datos Generales, se han eliminado los domicilios DGT e INE, y se han sustituido por DomicilioFiscalVehiculo, el cual contendrá uno de los dos domicilios anteriores. ◦ En Datos Generales, el titular pasa a tener DomicilioNotificacion, el cual contendrá uno de los dos domicilios DGT o INE. ◦ En Datos Generales, se añade el bloque ListaCotitulares. ◦ En Indicadores, se añade el campo Renting. ◦ En Matriculación, se añade el bloque Clase, que contiene Código y Descripción. ◦ En Datos Técnicos, se sustituye el campo NivelEmisiones por el bloque Emisiones, el cual contiene los campos Nivel, CO2, Categoría eléctrica, Autonomía eléctrica, Consumo, Propulsión (bloque que contiene Código y Descripción) y Tipo alimentación. ◦ En Datos Técnicos, se añade: dimensiones (bloque que contiene altura, anchura y longitud máxima), distancias (bloque que contiene entre ejes, vía anterior y vía posterior), variante, versión, fabricante, carrocería y homologación. ◦ Se amplía el tamaño máximo de algunos tipos de datos.	26/02/25
v01r07	Cambios en el servicio de Consulta de sanciones de un conductor: • Se añade el DomicilioINE al ya existente DomicilioDGT, por lo cual el servicio puede devolver uno de los dos únicamente.	12/05/25

Versión	Descripción	Fecha
v01r08	Se actualizan los servicios Consulta Datos de Un Vehículo y Consulta Sanciones de un conductor a la version SCSP 3.2. Para el servicio Consulta Datos de Un Vehículo y Consulta Sanciones de Un Conductor: • Se corrige la información de los domicilios devueltos • Se modifica el tag TipoVia ampliándolo a 50 caracteres • Se corrigen erratas Para el servicio Consulta Datos de Un Vehículo se añade el campo LimitacionDisposicion	31/03/26
v01r09	Para el servicio de Consulta Datos de un vehículo: • Se modifican las respuestas devueltas por el cedente en los tags Codigo y Descripcion pertenecientes a: DatosEspecificos/ Retorno/ DatosVehiculo/ DatosGenerales/ DescripcionVehiculo/ Servicio	04/05/26
v01r10	Se actualiza la consejería y portada	17/11/26

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área	Nº Copias
Manuel Escobar Montes	Jefe de Servicio	CPAI / DGEDGA	1

ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN....8

1.1 Propósito....8

1.2 Alcance....8

2 Elemento BusObject....10

3 Funcionamiento general de los servicios SCSP....11

4 Estructura de datos E/S....14

5 Servicio de Consulta de Datos de un Vehículo....15

5.1 Descripción del servicio....15

5.2 Requisitos....16

5.2.1 Información de Entrada....16

5.2.2 Información de salida....19

5.2.3 Ejemplos de Xml....46

5.3 Respuesta de negocio....52

6 Servicio de Consulta de Listado de Vehículos....53

6.1 Descripción del servicio....53

6.2 Requisitos....53

6.2.1 Información de Entrada....54

6.2.2 Información de salida....56

6.2.3 Ejemplos de Xml....59

6.3 Respuesta de negocio....63

7 Servicio de Consulta de Permisos de Conducir de Conductores....64

7.1 Descripción del servicio....64

7.2 Requisitos....65
7.2.1 Información de Entrada....65
7.2.2 Información de salida....67
7.2.3 Ejemplos de Xml....74
7.3 Respuesta de negocio....77
8 Servicio de Consulta distintivo medioambiental....78
8.1 Descripción del servicio....78
8.2 Requisitos....78
8.2.1 Información de Entrada....79
8.2.2 Información de salida....81
8.2.3 Ejemplos de Xml....86
8.3 Respuesta de negocio....88
9 Servicio de Consulta de sanciones de un conductor....89
9.1 Descripción del servicio....89
9.2 Requisitos....89
9.2.1 Información de Entrada....90
9.2.2 Información de salida....92
9.2.3 Ejemplos de Xml....102
9.3 Respuesta de negocio....105
10 Control de errores....107
11 Posibles valores de error....111
11.1 Errores propios del Bus....111
11.2 Errores de autorización....112
11.3 Errores funcionales....113
12 ANEXO I. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA TIPO VEHÍCULO....116

13 ANEXO II. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA CARROCERÍA.....121

14 Bibliografía y referencias.....123

1 INTRODUCCIÓN

1.1 Propósito

El objetivo de este documento es describir la forma de acceso a los servicios de **Sustitución de Certificados en Soporte Papel** de la Dirección General de Tráfico (en adelante DGT). Queda fuera del ámbito del presente documento la descripción de las bases del funcionamiento de la tecnología SOAP en la que se basan los WebServices. Aun así se proporciona una breve descripción y ejemplos de petición de un cliente a los servicios.

1.2 Alcance

Este documento esta dirigido a los equipos de desarrollo que deseen utilizar los servicios de Sustitución de Certificados en Soporte Papel.

Para la utilización de los servicios por parte de un sistema de información se deberá garantizar:

- La adecuación del sistema para garantizar que únicamente se realicen consultas de datos correspondientes a finalidades expresamente habilitadas en la Plataforma SCSP de la Junta de Andalucía.

- La implantación en el sistema de los mensajes y avisos oportunos para que los usuarios tramitadores realicen, en las tareas de grabación de datos y durante la tramitación, las necesarias comprobaciones en cuanto a la existencia de los consentimientos expresos para las consultas telemáticas de datos, de acuerdo con los formularios aportados por las personas interesadas, no realizándose consulta alguna a menos que los usuarios gestores hayan expresado en el sistema (por ejemplo, mediante la cumplimentación de un elemento tipo "checkbox") que han realizado las citadas comprobaciones y se verifica la existencia de los consentimientos expresos de manera fehaciente en los formularios administrativos, debiéndose asimismo registrar el concreto usuario gestor que realiza las comprobaciones en cada caso.

- La incorporación a los manuales de usuario del sistema, de contenidos relativos a lo expresado en el punto anterior.

Durante el desarrollo y mantenimiento del sistema y en especial en las tareas de diseño, codificación y pruebas, se deberá prestar especial atención a la verificación de las garantías y directrices establecidas para la utilización de los servicios expresadas en el apartado correspondiente a la Plataforma SCSP en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía. En particular, en el caso de incorporación de nuevos procedimientos gestionados en el sistema, o cambios de normativa reguladora, que los mismos están expresamente incorporados en la Plataforma, con su correspondiente normativa reguladora.

No se deben realizar consultas reales (producción) con propósitos de prueba.

Se considerará como uso irregular o indebido la consulta de datos relativa a interesados concretos cuyas solicitudes o expedientes no se encuentren tramitándose en los procedimientos, trámites o servicios autorizados o de aquellos sobre los que no conste su consentimiento expreso.

La realización de consultas con tipo de consentimiento por Ley para un procedimiento deberá ser autorizada expresamente por la Unidad Responsable de Autorización y gestora de la Plataforma, en el proceso de alta e incorporación a la plataforma del procedimiento.

El sistema o usuario que solicita los datos NO debe usar, tratar, procesar o almacenar aquellos no estrictamente necesarios e indispensables para el trámite administrativo correspondiente, explícitamente recogidos en su normativa reguladora.

La realización de consultas masivas o de un gran número de consultas de manera continuada en un periodo de tiempo, deberá ser comunicada y acordada previamente con el soporte técnico de la plataforma.

2 Elemento BusObject

El elemento busObject va a ser necesario en la invocación de **todos los servicios** y se utilizará para recoger toda la información de control, invocación y error.

Inicialmente se especifica un conjunto de valores obligatorios que podrá aumentar en función de los servicios que se soliciten. A continuación se describen los campos del objeto con los valores obligatorios por defecto y en cada servicio se añadirán, de ser necesario, otros campos obligatorios.

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Obligatorio	Descripción
busObject.componenteDestino				
Nombre del Usuario en el sistema	usuario	Texto (30)	*	Usuario en de la aplicación cliente para el servicio invocado
Password del Usuario en el sistema	password	Texto (30)	*	Password de la aplicación cliente para el servicio invocado

(*) Elementos obligatorios en la invocación de todos los servicios

La aplicación cliente podrá disponer de uno o varios usuarios de manera que la información de nombre y clave del usuario será obligatorio en cada petición de datos.

Ejemplo de objeto BusObject

```
<busObject>
        <componenteDestino>
                <usuario>xxxxx</usuario>
                 <password>yyyyy</ password>
        </componenteDestino>
</busObject>
```

3 Funcionamiento general de los servicios SCSP

El componente Bus de Integración va a proporcionar un interfaz de acceso mediante Web Services; la comunicación por tanto se establece mediante protocolo SOAP. Por otra parte, la conexión se realizará por aplicación, es decir, los clientes de los servicios del Bus serán aplicaciones externas desarrolladas en el ámbito de la Administración de la Junta de Andalucía.

Será necesario que cada sistema peticionario se autentique mediante el uso de certificados de componente; la comunicación se establecerá mediante protocolo https.

El desarrollo de un nuevo sistema cliente que necesite utilizar los servicios del Bus de Integración debe ser capaz de implementar un interfaz de conexión mediante Web Services, para lo cual será necesario utilizar el fichero de descriptor del webservice, **WSDL** (Web Service Description Language) de cada servicio que necesite utilizar.

La forma de obtener el fichero WSDL de cada webservice será simplemente invocando al webservice desde un explorador de internet (Internet Explorer, Mozilla Firefox o similar) mediante la URL correspondiente al Web Service en cada caso.

Teniendo en cuenta que los Web Services en el Bus de Integración se implementan mediante archivos con extensión .jpd, una llamada tipo para obtener el WSDL será de la siguiente forma:

```
http://<host>:<puerto>/.../nombreWS.jpd?WSDL=
```

Posteriormente mediante una herramienta adecuada para la tecnología que utilice el sistema cliente, se interpretará el archivo WSDL, creando los objetos necesarios para la parte cliente que permita realizar una petición al Bus de Integración.

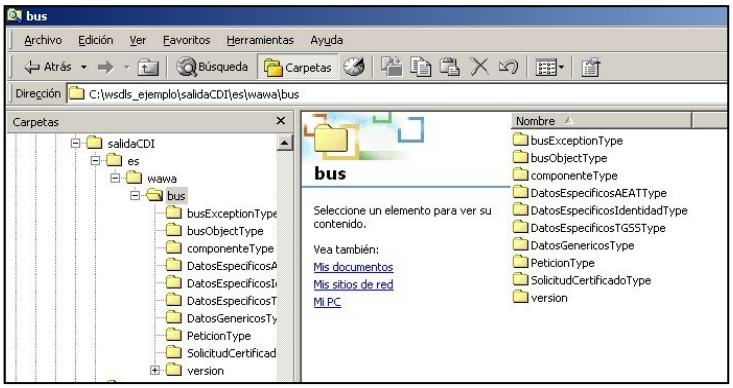
Como ejemplo, en el caso de utilizar el paquete Axis de Apache, existe una herramienta denominada *WSDL2Java* que permite generar el conjunto de clases Java con las cuales se podrá tanto construir los objetos del modelo del datos, como invocar los servicios.

El comando que permite generar las clases a partir del archivo con esta herramienta sería el siguiente:

```
%>  java org.apache.axis.wsdl.WSDL2Java archivoWS.wsdl
```

Esto generará un directorio con un conjunto de clases correspondiente a los objetos del modelo de datos y otro con el conjunto de clases que permiten invocar a los servicios desde la aplicación cliente en Java.





La utilización de los servicios ha de realizarse en el marco de las iniciativas de supresión de la documentación en soporte papel requerida a la ciudadanía para la tramitación de los procedimientos administrativos. Para habilitar la consulta telemática de datos para un determinado procedimiento o finalidad, en primer lugar se ha de solicitar el alta del procedimiento o finalidad, mediante el correspondiente formulario disponible a tal efecto en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía a fin de comprobar lo relativo a los consentimientos expresos, formularios administrativos y normativa reguladora, así como proceder a la codificación del procedimiento y su incorporación al sistema. Los órganos cedentes de los datos solicitan la norma que establece el procedimiento o en la que se ampara el mismo y los artículos de la misma en los que figura la necesidad de justificar o acreditar como requisito el dato o certificado para el cual se quiere realizar las consultas. Las consultas deben realizarse para procedimientos inscritos en el Registro de Procedimientos y Servicios de la Junta de Andalucía (RPS) y en el Sistema de Información Administrativa (SIA)

Para cada consulta, se deberá indicar su finalidad. La estructura de este campo es la siguiente: "Cod_Procedimiento#::#Id_Expediente#::#TextoFinalidad"

El código de procedimiento (Cod_Procedimiento) se delimita por la primera secuencia de caracteres almohadilla, dos puntos, dos puntos, almohadilla (#::#). Cada procedimiento para el que se realiza una consulta ha de tener asignado un código único identificativo, que se debe utilizar exclusivamente para las peticiones de dicho procedimiento. Este código tendrá una longitud de 20 caracteres y se facilitará por los responsables de la plataforma tras el proceso de alta del procedimiento y su validación por parte del órgano cedente de los datos (o para aquellos procedimientos que inicialmente no tuvieran código asignado, tras el pertinente proceso de regularización a realizar por el órgano responsable del procedimiento, que también requiere de validación por parte del órgano cedente de los datos).

El código de procedimiento en la plataforma se asigna de la siguiente forma:

- Si el procedimiento tiene habilitada la consulta de datos de residencia, se asigna por el órgano cedente de tales datos y es de la forma SVDR_AAAAMMDD_999999.

- En caso contrario, se asigna de acuerdo con el número de inscripción en el Registro de Procedimientos Administrativos de la Junta de Andalucía, y es de la forma CRPA_999999999999999.

El identificador de expediente (Id_Expediente) debe tener una longitud OBLIGATORIA de 20 posiciones y ha de ser único por cada expediente, solicitud, etc. relativo al procedimiento para el cual se recaban los datos, siendo requisito la trazabilidad de la consulta realizada hacia el expediente, solicitud, etc. particular. Entre los 20 caracteres puede incluirse cualquier carácter alfanumérico, habiendo al menos 5 no blancos.

En el texto de finalidad (TextoFinalidad) se debe indicar el nombre del procedimiento. Se trata de un texto con un máximo de 100 caracteres.

En relación con la aplicación informática peticionaria, se deberán atender las directrices y garantías especificadas en el apartado correspondiente a la plataforma en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía y en la documentación técnica de los servicios.

4 Estructura de datos E/S

Los archivos de descripción de los webservices (WSDL) contendrán, para cada objeto del modelo utilizado, la estructura **completa** con todos los campos, sin embargo en cada servicio se utilizará un **subconjunto** de estos datos y por tanto, para utilizar dichos objetos será muy importante tener en cuenta los siguientes puntos:

- ✓ **Descripción de Objetos**: En la descripción que se ofrece de cada servicio se facilita una tabla donde se especifica **únicamente**, los campos utilizados en el servicio, tanto en entrada como en salida.

- ✓ **Campos Obligatorios**: A no ser que se especifique lo contrario, **todos** los campos que se enumeren para los objetos de entrada deberán enviarse e igualmente todos los campos que se especifiquen en los objetos de salida se devolverán en la respuesta.

- ✓ **Campos Opcionales**: En los casos en los que exista campos opcionales se definirá claramente su uso, de manera que si fuera necesario se explicará en cada caso la forma de uso del servicio con y sin estos campos opcionales.

- ✓ **Resto de campos de un objeto**: Los campos u objetos que no se utilicen como datos en la llamada a un servicio, no será necesario incluirlos.

- ✓ **Respuesta de error**: En caso de que se produzca error en el proceso la respuesta de cada servicio seguirá devolviendo el mismo objeto, con la particularidad de que contendrá información relativa al error. El contenido de la respuesta se corresponderá con lo descrito en el apartado Control de Errores.

En las peticiones, el objeto de entrada es el mismo que en salida, sin embargo, **los campos** del objeto utilizados varían de un caso a otro. En entrada se piden campos con datos de organismo y del titular del documento sobre la que hacer la consulta. En la respuesta se devuelven dichos datos y además, información adicional sobre la petición, así como datos sobre el resultado de la consulta.

5 Servicio de Consulta de Datos de un Vehículo

5.1 Descripción del servicio

El servicio permitirá la consulta por ***MATRICULA*** – ***BASTIDOR*** - ***NIVE*** y devolverá los datos relativos al vehículo consultado.

Este servicio está destinado a organismos que necesiten acceder al registro de vehículos.

Para realizar la consulta será obligatorio indicar los siguientes datos:

- Matrícula, NIVE o Bastidor

Se devolverán los siguientes datos:

- Matrícula/Bastidor/NIVE.
- Fecha de Matriculación/Fecha de primera matriculación.
- Marca/Modelo/Servicio/Tipo de Industria.
- Cilindrada/Potencia Fiscal/Potencia Neta Máxima/Relación Peso Potencia.
- Tara/Masa Máxima/Masa Máxima Técnica Admisible/Masa en Orden de Marcha.
- Plazas.
- Nivel de emisiones EURO.
- Datos de filiación/Razón Social.
- Municipio del domicilio Fiscal (***Para la gestión del IVTM***).
- Domicilio de notificaciones del titular (***Para la remisión de notificaciones por AAPP***).
- Información de impagos del IVTM que constan en RGV (***Para la gestión del IVTM***).
- Fechas desde que el titular del vehículo lo es (***Para la gestión del IVTM***).
- Indicador de si el vehículo se encuentra de baja y su fecha (***Para la gestión del IVTM***).
- Domicilio fiscal del vehículo
- Historial de embargos, duplicados, transferencias, bajas e ITVs

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_DATOS_VEHICULOS_DGT_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

5.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.

5.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:**

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado Elemento busObject			
peticion.solicitudes Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: NIE, NIF o CIF. No se realizará una consulta por este dato.

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda No se realizará una consulta por este dato.
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud No se realiza la consulta por este dato.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta Contendrá el conjunto de datos específicos necesarios para realizar la llamada al servicio Solo se permite la consulta por uno de los tres campos siguientes • Matricula • Bastidor • NIVE			
Matricula	Matricula	Texto(9)	Matrícula por la que se va a realizar la consulta. Para los casos de matrículas antiguas en las que la letra de la provincia cambió, es aceptada la consulta por ambas letras
Bastidor	Bastidor	Texto(25)	Bastidor por el que se va a realizar la consulta.
NIVE	NIVE	Texto(32)	Tarjeta de ITV Electrónica por la que se va a realizar la consulta.

5.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas **a posteriori** de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona

Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTVEHICULODATOSWS01**
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento. **NoOpo** → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTVEHICULODATOSWS01**
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es: NIF o NIE Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado

Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento Se devolverá el correspondiente al titular del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado Objeto que contendrá la información del estado de la respuesta			
Código del Estado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
Código de estado auxiliar para el estado	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código del error
Literal Error	LiteralError	Texto(16)	Descripción del error
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Consulta Contiene los datos de la consulta realizada en la respuesta.			
Matricula	Matricula	Texto(9)	Matrícula por la que hemos realizado la consulta.
Bastidor	Bastidor	Texto(17)	Bastidor por el que hemos realizado la consulta.
NIVE	NIVE	Texto(32)	Tarjeta de ITV Electrónica por la que hemos realizado la consulta.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo **Bloque único** Contiene los datos del vehículo consultado.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales **Bloque único** Contiene los datos generales del vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DescripcionVehiculo **Bloque único** Contiene los datos generales del vehículo consultado.			
Bastidor	Bastidor	Texto(17)	Bastidor del vehículo consultado.
NIVE	NIVE	Texto(32)	Tarjeta de ITV Electrónica del vehículo consultado.
Modelo	Modelo	Texto(50)	Contiene el modelo del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DescripcionVehiculo.Marca **Bloque único** Contiene la descripción de la marca del vehículo consultado.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la marca del vehículo.
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Contiene la descripción de la marca del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DescripcionVehiculo.Servicio **Bloque único** Contiene los datos del servicio al que está destinado el vehículo			

Código	Codigo	Texto(5)	Código del servicio al que está destinado el vehículo . Los posibles valores son : •A00 •A01 •A02 •A03 •A04 •A05 •A07 •A08 •A09 •A10 •A11 •A12 •A13 •A14 A15 •A16 •A18 •A20 •B00 •B06 •B07 •B09 •B17 •B18 •B19 •B21 •B22

Descripción	Descripcion	Texto(255)	Servicio al que está destinado el vehículo Los posibles valores son : • A00 - PUBL-SIN ESPECIFICAR • A01 - PUBL-ALQUILER SIN CONDUCTOR • A02 - PUBL-ALQUILER CON CONDUCTOR • A03 - PUBL-APRENDIZAJE DE CONDUCCION • A04 - PUBL-TAXI • A05 - PUBL-AUXILIO EN CARRETERA • A07 - PUBL-AMBULANCIA • A08 - PUBL-FUNERARIO • A09 - PUBL-OBRAS • A10 - PUBL-MERCANCIAS PELIGROSAS • A11 - PUBL-BASURERO • A12 - PUBL-TRANSPORTE ESCOLAR • A13 - PUBL-POLICIA • A14 - PUBL-BOMBEROS • A15 - PUBL-PROTECCION CIVIL Y SALVAMENTO • A16 - PUBL-DEFENSA • A18 - PUBL-ACTIVIDAD ECONOMICA • A20 - PUBL-MERCANCIAS PERECEDERAS • B00 - PART-SIN ESPECIFICAR • B06 - PART-AGRICOLA • B07 - PART-AMBULANCIA • B09 - PART-OBRAS • B17 - PART-VIVIENDA • B18 - PART-ACTIVIDAD ECONOMICA • B19 - PART-RECREATIVO • B21 - PART-VEHICULO PARA FERIAS • B22 - PART-VEHICULO HISTORICO

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DescripcionVehiculo.TipoIndustria **Bloque único** Tipo del vehículo definido por Industria			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del tipo definido por industria
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Tipo del vehículo definido por Industria
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DescripcionVehiculo.TipoVehiculo **Bloque único** Tipo de vehículo. Véase anexo ANEXO I. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA TIPO VEHÍCULO			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del tipo de vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Servicio al que está destinado el vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DomicilioFiscalVehiculo **Bloque único** Contiene el domicilio fiscal del del vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DomicilioFiscalVehiculo.DomicilioDGT **Bloque único** Contiene el domicilio del vehículo consultado en DGT. Si NO existe el domicilio en formato INE se devolverá el de formato DGT si existiera			
Calle	Calle	Texto(-)	Dirección del vehículo
Código Postal	CodigoPostal	Entero(5)	Código postal de la dirección del vehículo
Municipio	Municipio	Texto(50)	Municipio de la dirección del vehículo consultado.
Localidad	Localidad	Texto(100)	Localidad de la dirección del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DomicilioFiscalVehiculo.DomicilioDGT.Provincia **Bloque único** Provincia de la dirección del vehículo			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de provincia de la dirección del vehículo consultado

Descripción	Descripcion	Texto(255)	Provincia de la dirección del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DomicilioFiscalVehiculo.DomicilioINE **Bloque único** Contiene el domicilio del vehículo consultado en INE. Si existe el domicilio en formato INE se devolverá con prioridad al de formato DGT			
Bloque	Bloque	Texto(4)	Bloque de la dirección de la residencia del titular del vehículo consultado
Código Postal	CodigoPostal	Entero(5)	Código postal de la dirección de la residencia del titular del vehículo consultado
Escalera	Escalera	Texto(2)	Escalera de la dirección de la residencia del titular del vehículo consultado
Hectómetro	Hectometro	Texto(1)	Hectómetro de vía de la residencia del titular del vehículo consultado
Kilómetro	Kilometro	Texto(3)	Kilómetro de vía de la residencia del titular del vehículo consultado
Municipio	Municipio	Texto(50)	Municipio de la dirección del vehículo consultado.
Numero Vía	NumeroVia	Texto(4)	Número de vía de la residencia del titular del vehículo consultado
Planta	Planta	Texto(3)	Planta de la dirección de residencia del titular del vehículo consultado
Portal	Portal	Texto(2)	Portal de la dirección de residencia del titular del vehículo consultado
Localidad	Localidad	Texto(100)	Localidad de la residencia del titular del vehículo consultado
Puerta	Puerta	Texto(4)	Puerta de la dirección de la residencia del titular del vehículo consultado
Tipo Vía	TipoVia	Texto(50)	Código de vía de la residencia del titular del vehículo consultado
Nombre Vía	NombreVia	Texto(255)	Nombre de vía de la residencia del titular del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.DomicilioFiscalVehiculo.DomicilioINE.Provincia **Bloque único** Provincia de la dirección de residencia del titular del vehículo consultado			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de provincia de la dirección del vehículo consultado

Descripción	Descripcion	Texto(255)	Provincia de la dirección del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Indicadores **Bloque único** Indicadores de estado del vehículo.			
Baja Temporal	BajaTemporal	Texto(1)	Indica si el vehículo tiene la baja temporal Valores posibles: • S • N
Baja Definitiva	BajaDefinitiva	Texto(1)	Indica si el vehículo tiene la baja definitiva Valores posibles: • S • N
Renting	Renting	Texto(1)	Indica si el vehículo es de renting Valores posibles: • S • N
Limitacion Disposicion	LimitacionDisposicion	Texto(1)	Indica si el vehículo tiene limitación de disposición Valores posibles: • S • N
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.ListaCotitulares **Bloque único** Listado de cotitulares del vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.ListaCotitulares.Cotitular Datos de cada cotitular del vehículo.			
Documentacion	Documentacion	Texto(9)	Documentación del cotitular del vehículo
Filiacion	Filiacion	Texto(160)	Datos de filiación del cotitular del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Matriculacion **Bloque único** Contiene los datos de la matriculación del vehículo.			
Fecha Primera Matriculación	FechaPrimeraMatriculacion	Fecha	Fecha de la primera matriculación del vehículo Formato: AAAA-MM-DD
Fecha Matriculación	FechaMatriculacion	Fecha	Fecha en la que se realizó la matriculación del vehículo. Formato: AAAA-MM-DD

Matricula	Matricula	Texto(9)	Matricula del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Matriculacion.Clase **Bloque único** Contiene la clase de matriculación del vehículo.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de la clase de matriculación Puede tomar los valores: • 0 → ORDINARIA • 1 → TURISTICA • 2 → REMOLQUE • 3 → DIPLOMATICA • 4 → RESERVADA • 5 → VEHI. ESPECIAL • 6 → CICLOMOTOR • 7 → TEMPORAL • 8 → HISTORICO
Descripcion	Descripcion	Texto(255)	Descripción de la clase de matriculación Puede tomar los valores: • 0 → ORDINARIA • 1 → TURISTICA • 2 → REMOLQUE • 3 → DIPLOMATICA • 4 → RESERVADA • 5 → VEHI. ESPECIAL • 6 → CICLOMOTOR • 7 → TEMPORAL • 8 → HISTORICO
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular **Bloque único** Contiene los datos del titular del vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular.DomicilioNotificacion **Bloque único** Contiene los datos del domicilio del titular del vehículo.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular.DomicilioNotificacion.DomicilioDGT **Bloque único** Contiene los datos del domicilio de la persona física titular del vehículo de DGT. Si NO existe el domicilio en formato INE se devolverá el de formato DGT si existiera			
Nombre Vía	NombreVia	Texto(250)	Nombre de vía de la dirección del titular del vehículo consultado.
Municipio	Municipio	Texto(200)	Municipio de la dirección del titular del vehículo consultado.
Localidad	Localidad	Texto(70)	Localidad de la dirección del titular del vehículo consultado.
Código Postal	CodigoPostal	Entero(5)	Código Postal de la dirección del titular del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular.DomicilioNotificacion.DomicilioDGT.Provincia **Bloque único** Provincia de la dirección del titular del vehículo consultado.			
Código	Codigo	Texto(2)	Código de la provincia de la dirección del titular del vehículo consultado
Descripción	Descripcion	Texto(70)	Descripción de la provincia de la dirección del titular del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular.DomicilioNotificacion.DomicilioINE **Bloque único** Contiene los datos del domicilio de la persona física titular del vehículo de INE. Si existe el domicilio en formato INE se devolverá con prioridad al de formato DGT			
Tipo Vía	TipoVia	Texto(50)	Tipo de vía de la dirección del titular del vehículo consultado.
Nombre Vía	NombreVia	Texto(255)	Nombre de vía de la dirección del titular del vehículo consultado.
Numero Via	NumeroVia	Texto(4)	Número de vía de la dirección del titular del vehículo consultado. Si el valor es 0, se corresponde a sin número
Portal	Portal	Texto(2)	Portal de la dirección del titular del vehículo consultado.

Bloque	Bloque	Texto(4)	Bloque de la dirección del titular del vehículo consultado.
Escalera	Escalera	Texto(2)	Escalera de la dirección del titular del vehículo consultado.
Planta	Planta	Texto(3)	Planta de la dirección del titular del vehículo consultado.
Puerta	Puerta	Texto(4)	Puerta de la dirección del titular del vehículo consultado.
Kilómetro	Kilometro	Texto(3)	Kilómetro de la dirección del titular del vehículo consultado.
Hectómetro	Hectometro	Texto(1)	Hectómetro de la dirección del titular del vehículo consultado.
Municipio	Municipio	Texto(50)	Municipio de la dirección del titular del vehículo consultado.
Localidad	Localidad	Texto(70)	Localidad de la dirección del titular del vehículo consultado.
Código Postal	CodigoPostal	String(5)	Código postal de la dirección del titular del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosGenerales.Titular.DomicilioNotificacion.DomicilioINE.Provincia **Bloque único** Provincia de la dirección del titular del vehículo consultado.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la provincia de la dirección del titular del vehículo consultado
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Descripción de la provincia de la dirección del titular del vehículo consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos **Bloque único** Contiene los datos técnicos del vehículo consultado.			
Variante	Variante	Texto(50)	Variante del vehículo
Version	Version	Texto(50)	Versión del vehículo
Fabricante	Fabricante	Texto(255)	Fabricante del vehículo
Carroceria	Carroceria	Texto(50)	Carrocería del vehículo Puede tomar los valores de: Véase anexo ANEXO II. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA CARROCERÍA

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Emisiones **Bloque único** Contiene los datos de emisiones del vehículo consultado.			
Nivel	Nivel	Texto(10)	Nivel de emisiones del vehículo
CO2	CO2	Texto(10)	Nivel de emisiones CO2 del vehículo consultado
CategoriaElectrica	CategoriaElectrica	Texto(5)	Categoría eléctrica del vehículo Puede tomar los siguientes valores: • BEV → Vehículos eléctricos con batería • PHEV → Vehículos eléctricos híbridos enchufables • HEV → Vehículos eléctricos híbridos • FCEV → Vehículos de celda de combustible • REEV → Vehículos de autonomía extendida
AutonomiaElectrica	AutonomiaElectrica	Texto(10)	Autonomía eléctrica del vehículo
Consumo	Consumo	Texto(10)	Consumo del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Emisiones.Propulsion **Bloque único** Datos propulsión del vehículo.			

Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de propulsión del vehículo Puede tomar los valores: • 0 → GASOLINA • 1 → GASOIL • 2 → ELECTRICO • 3 → OTROS MEDIOS • 4 → GASES • 5 → SOLAR • 6 → GAS LICUADO DE PETROLEO • 7 → GAS NATURAL COMPRIMIDO • 8 → GAS NATURAL LICUADO • 9 → HIDROGENO • A → BIOMETANO • B → ETANOL • C → BIODIESEL

Descripcion	Descripcion	Texto(255)	Descripción de propulsión del vehículo Puede tomar los valores: • 0 → GASOLINA • 1 → GASOIL • 2 → ELECTRICO • 3 → OTROS MEDIOS • 4 → GASES • 5 → SOLAR • 6 → GAS LICUADO DE PETROLEO • 7 → GAS NATURAL COMPRIMIDO • 8 → GAS NATURAL LICUADO • 9 → HIDROGENO • A → BIOMETANO • B → ETANOL • C → BIODIESEL
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Emisiones.TipoAlimentacion **Bloque único** Datos del tipo de alimentación del vehículo.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código del tipo de alimentación del vehículo Puede tomar los valores: • M → MONOFUEL • B → BIFUEL • F → FLEXIFUEL
Descripcion	Descripcion	Texto(255)	Descripción del tipo de alimentación del vehículo Puede tomar los valores: • M → MONOFUEL • B → BIFUEL • F → FLEXIFUEL

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Dimensiones **Bloque único** Datos de las dimensiones del vehículo.			
Altura	Altura	Entero	Altura del vehículo Vendrá expresada en milímetros
Anchura	Anchura	Entero	Anchura del vehículo Vendrá expresada en milímetros
LongitudMaxima	LongitudMaxima	Entero	Longitud máxima del vehículo Vendrá expresada en milímetros
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Distancias **Bloque único** Datos de las distancias del vehículo.			
EntreEjes	EntreEjes	Entero	Distancia entre ejes del vehículo Vendrá expresada en milímetros
ViaAnterior	ViaAnterior	Texto	Vía anterior del vehículo Vendrá expresada en milímetros
ViaPosterior	ViaPosterior	Texto	Vía posterior del vehículo Vendrá expresada en milímetros
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Masas **Bloque único** Contiene los datos de las masas del vehículo consultado.			
Masa Máxima Técnica	MasaMaxTecnica	Entero(-)	Masa máxima técnica para el vehículo consultado en Kg
Masa Máxima	MasaMaxima	Entero(-)	Masa máxima para el vehículo consultado en Kg
Masa Servicio	MasaServicio	Entero(-)	Masa de servicio del vehículo consultado
Tara	Tara	Entero(-)	Peso del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Plazas **Bloque único** Contiene los datos del número de plazas del vehículo consultado.			

Mixtas	Mixtas	Texto(7)	Número de plazas mixtas del vehículo consultado.
Normales	Normales	Entero(-)	Número de plazas normales del vehículo consultado.
Numero de Plazas de Pie	NumeroPlazasPie	Entero(-)	Número de plazas de pie del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Potencias **Bloque único** Contiene los datos del número de plazas del vehículo consultado.			
Cilindrada	Cilindrada	Float(-)	Cilindrada del vehículo consultado.
Potencia Fiscal	PotenciaFiscal	Float(-)	Potencia fiscal del vehículo consultado.
Potencia Neta Maxima	PotenciaNetaMaxima	Float(-)	Potencia neta del vehículo consultado.
Relación Potencia Peso	RelacionPotenciaPeso	Float(-)	Relacción peso potencia del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Homologacion **Bloque único** Contiene los datos de homologación del vehículo.			
Categoria	Categoria	Texto(10)	Categoría de homologación del vehículo. Puede tomar los valores: • L1e-A • L1e-B • L2e-P • L2e-U • L3e-A1 • L3e-A2 • L3e-A3 • L3e-A1E • L3e-A2E • L3e-A3E • L3e-A1T • L3e-A2T • L3e-A3T • L4e-A1 • L4e-A2 • L4e-A3

			• L5e-A • L5e-B • L6e-A • L6e-BU • L6e-BP • L7e-A1 • L7e-A2 • L7e-B1 • L7e-B2 • L7e-CU • L7e-CP • M1GSA • M1GSB • M1GSC • M1GSD • M1GSG • M1GSH • M2GSA • M2GSB • M2GSC • M2GSD • M2GSG • M3GSA • M3GSB • M3GSC • M3GSD • M3GSG • N1GSB • N1GSG • N2GSB • N2GSG • N3GSB • N3GSF • N3GSG • M1SA • M1SB • M1SC • M1SD • M1SG

			• M1SH • M2SA • M2SB • M2SC • M2SD • M2SG • M3SA • M3SB • M3SC • M3SD • M3SG • N1SB • N1SG • N2SB • N2SG • N3SB • N3SF • N3SG • OTRO • O2SE • O2SG • O2SJ • O3SE • O3SG • O3SJ • O4SE • O4SG • O4SJ • O4SK • QUAD • T4.1 • T4.2 • T4.3 • T5.1 • T5.2 • T4.1a • T4.1b • T4.2a • T4.2b • T4.3a

Numero	Numero	Texto(50)	Número de homologación del vehículo.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTecnicos.Color **Bloque único** Contiene los datos del color del vehículo.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código del color del vehículo Pueden devolverse los siguientes: • AM • AZ • BE • BL • GR • MA • MU • NA • "" (SIN DATO) • NE • PU • RO • RS • VE • VI
Descripcion	Descripcion	Texto(255)	Descripción del color del vehículo Pueden devolverse los siguientes: • AM → AMARILLO • AZ → AZUL • BE → BEIGE • BL → BLANCO • GR → GRIS • MA → MARRÓN • MU → MULTICOLOR • NA → NARANJA • "" (SIN DATO) → NO DISPONIBLE • NE → NEGRO • PU → PÚRPURA • RO → ROJO • RS → ROSA • VE → VERDE • VI → VIOLETA
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites **Bloque único** Contiene los trámites realizados sobre el vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas **Bloque único** Contiene la lista de bajas que ha sufrido el vehículo.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas.Baja **Bloque único** Contiene los datos de cada baja que ha sufrido el vehículo.			
Fecha de Inicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la baja realizada. Formato: AAAA-MM-DD
Fecha de Fin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la baja realizada. Formato: AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas.Baja.TipoBaja **Bloque único** Tipo de baja del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del tipo de baja del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Tipo de baja del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas.Baja.CausaBaja **Bloque único** Causa de la baja del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la causa de la baja del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Causa de la baja del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas.Baja.Jefatura **Bloque único** Jefatura de la baja del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la jefatura de la baja del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Jefatura de la baja del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaBajas.Baja.Sucursal **Bloque único** Sucursal de la baja del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la sucursal de la baja del vehículo

Descripción	Descripcion	Texto(255)	Sucursal de la baja del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaTransferencias **Bloque único** Contiene la lista de transferencias que ha sufrido el vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaTransferencias.Transferencia **Bloque único** Datos de la transferencia d el vehículo.			
Fecha de Transferencia	FechaTransferencia	Fecha	Fecha de la transferencia del vehículo consultado. Formato: AAAA-MM-DD
Documentación Anterior	DocumentacionAnterior	Texto(-)	Documento de identidad del titular anterior del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaTransferencias.Transferencia.Jefatura **Bloque único** Jefatura de la transferencia del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la jefatura de la transferencia del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Jefatura de la transferencia del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaTransferencias.Transferencia.Sucursal **Bloque único** Sucursal de la transferencia del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la sucursal de la transferencia del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Sucursal de la transferencia del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaDuplicados **Bloque único** Contiene la lista de duplicados de los permisos de circulación del vehículo.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaDuplicados.Duplicado **Bloque único** Datos del duplicado de los permisos de circulación del vehículo.			
Fecha del Duplicado	FechaDuplicado	Fecha	Fecha en la que se expidió el duplicado del permiso de circulación del vehículo.. Formato: AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaDuplicados.Duplicado.Jefatura **Bloque único** Jefatura en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la jefatura en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Jefatura en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaDuplicados.Duplicado.Sucursal **Bloque único** Sucursal en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la sucursal en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo.
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Sucursal en la que se hizo el duplicado del permiso de circulación del vehículo.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosTramites.ListaDuplicados.Duplicado.RazonDuplicado **Bloque único** Razón por la cual se expidió el duplicado del permiso de circulación del vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la razón por la cual se expidió el duplicado del permiso de circulación del vehículo.
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Razón por la cual se expidió el duplicado del permiso de circulación del vehículo.

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos **Bloque único** Contiene los datos administrativos del vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaImpagos **Bloque único** Contiene los datos de los impagos del vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaImpagos.Impago **Bloque único** Contiene los datos del impago del vehículo consultado.			
Año del Impago	AnioImpago	Año	Año del impago del vehículo consultado.
Documentación	Documentacion	Texto(30)	Documentación del impago.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaImpagos.Impago.Provincia **Bloque único** Contiene los datos de la provincia del impago del vehículo consultado.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la provincia del impago del vehículo consultado.
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Descripción de la provincia del impago del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaImpagos.Impago.Municipio **Bloque único** Contiene los datos del municipio del impago del vehículo consultado.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del municipio del impago del vehículo consultado..
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Descripción del municipio del impago del vehículo consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaEmbargos **Bloque único** Lista de los embargos que tiene el vehículo consultado			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaEmbargos.Embargo **Bloque único** Datos del embargo que tiene el vehículo consultado			
Expediente	Expediente	Texto(250)	Número de expediente asociado al tramite
Fecha de Materialización	FechaMaterializacion	Fecha	Fecha en la que se efectuó el embargo del vehículo Formato: AAAA-MM-DD
Fecha del Tramite	FechaTramite	Fecha	Fecha de comienzo del trámite Formato: AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaEmbargos.Embargo.Autoridad **Bloque único** Autoridad que llevo a cabo el embargo			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la autoridad que llevó a cabo el embargo
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Autoridad que llevó a cabo el embargo
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaPrecintos **Bloque único** Lista de los precintos que tiene el vehículo consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaPrecintos.Precinto **Bloque único** Contiene los datos del precinto del vehículo consultado.			
Expediente	Expediente	Texto(250)	Número de expediente asociado al tramite
Fecha de materializacion	FechaMaterializacion	Fecha	Fecha en la que se efectuó el precinto del vehículo Formato: AAAA-MM-DD
Fecha de tramite	FechaTramite	Fecha	Fecha de comienzo del trámite Formato: AAAA-MM-DD

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosAdministrativos.ListaPrecintos.Precinto.Autoridad **Bloque único** Autoridad que llevo a cabo el precinto			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la autoridad que llevó a cabo el precinto
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Autoridad que llevó a cabo el precinto
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs **Bloque único** Lista de las itvs que ha pasado el vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv **Bloque único** Datos relativos a cada una de las itvs que ha pasado el vehículo.			
Anotación	Anotacion	Texto(-)	Anotación de la ITV
Cuenta Horas	CuentaHoras	Entero(-)	Horas de funcionamiento del vehículo cuando pasa la ITV
Estación	Estacion	Texto(-)	Estación en la que pasó la ITV
Fecha de Caducidad	FechaCaducidad	Fecha	Fecha de caducidad la ITV Formato: AAAA-MM-DD
Fecha de finalización de la anterior	FechaFinAnterior	Fecha	Fecha de caducidad la Anterior ITV Formato: AAAA-MM-DD
Fecha de la Itv	FechaItv	Fecha	Fecha en la que se pasó la ITV Formato: AAAA-MM-DD
Kilometraje	Kilometraje	Entero(-)	Kilometraje que tenía el vehículo en el paso de la ITV
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.MotivoItv **Bloque único** Motivo por el cual pasó la ITV			

Código	Codigo	Texto(5)	Código del motivo por el cual pasó la ITV
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Motivo por el cual pasó la ITV
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.MotivoItv **Bloque único** Provincia en la que pasó la ITV			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del motivo por el cual pasó la ITV
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Motivo por el cual pasó la ITV
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.Provincia **Bloque único** Provincia en la que pasó la ITV			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de provincia en la que pasó la ITV
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Provincia en la que pasó la ITV
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.ResultadoItv **Bloque único** Resultado de la ITV			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del resultado de la ITV
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Resultado de la ITV
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.DefectosItv **Bloque único** Lista de defectos encontrados en el vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.DefectosItv.DefectoItv **Bloque único** Datos del defecto encontrados en el vehículo.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.DefectosItv.GravedadDefectoItv **Bloque único** Gravedad del defecto encontrados en el vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código de la gravedad del defecto encontrados en el vehículo.

Descripción	Descripcion	Texto(255)	Gravedad del defecto encontrados en el vehículo.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosVehiculo.DatosITVs.Itv.DefectosItv.GravedadDefectoItv **Bloque único** Tipo del defecto encontrados en el vehículo.			
Código	Codigo	Texto(5)	Código del tipo del defecto encontrados en el vehículo.
Descripción	Descripcion	Texto(255)	Tipo del defecto encontrados en el vehículo.

5.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType" xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType" xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType"><soapenv:Body>
      <open:peticionCliente2Bus>
         <pet:peticion>
            <pet1:busObject>
               <bus:componenteDestino>
                  <com:usuario>XXXXX</com:usuario>
                  <com:password>XXXXX</com:password>
               </bus:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Solicitudes>
               <sol:SolicitudTransmision>
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:EntidadSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                           <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular/>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Consulta>
                        <!--<dat1:Matricula>5949GKP</dat1:Matricula>    -->
                        <!--<dat1:Bastidor>SJNFCAJ10U1363081</dat1:Bastidor>-->
                        <dat1:NIVE>BBB2B4CDFC5F41F1BB0302436176DCD9</dat1:NIVE>
                     </dat1:Consulta>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
```

```
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
   </soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance"><SOAP-ENV:Body><ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
   <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
      <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
         <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
            <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXXX</ns3:usuario>
            <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXXX</ns4:password>
         </ns2:componenteDestino>
      </pet1:busObject>
      <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
         <pet1:idPeticion>DGTCDV00000000000000020138</pet1:idPeticion>
         <pet1:idCodificado>a274299fb2a8ac3ea88e3c6108f6b096</pet1:idCodificado>
         <pet1:timeStamp>2026-03-23T09:15:49.003+01:00</pet1:timeStamp>
         <pet1:estado>
            <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
            <pet1:codigoEstadoSecundario/>
            <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
            <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
         </pet1:estado>
         <pet1:codCertificado>SVDDGTVEHICULODATOSWS01</pet1:codCertificado>
      </pet1:Atributos>
      <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
         <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
            <sol:datosGenericos>
               <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                  <dat:NifEmisor>Q2816003D</dat:NifEmisor>
                  <dat:NombreEmisor>Dirección General de Tráfico</dat:NombreEmisor>
               </dat:Emisor>
               <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                  <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
                  <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
                  <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                  <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                  <dat:Funcionario>
                     <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                     <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                  </dat:Funcionario>
               </dat:EntidadSolicitante>
               <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                  <dat:Documentacion>52094557V</dat:Documentacion>
                  <dat:NombreCompleto xsi:nil="true"/>
                  <dat:Nombre>EMILIANO</dat:Nombre>
                  <dat:Apellido1>HERRERA</dat:Apellido1>
                  <dat:Apellido2 xsi:nil="true"/>
               </dat:Titular>
               <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                  <dat:CodigoCertificado>SVDDGTVEHICULODATOSWS01</dat:CodigoCertificado>
                  <dat:FechaGeneracion>2026-03-23T09:15:48.998+01:00</dat:FechaGeneracion>
                  <dat:IdSolicitud>DGTCDV00000000000000020138</dat:IdSolicitud>
                  <dat:IdTransmision>PRE0000011120502</dat:IdTransmision>
```

```
            </dat:Transmision>
         </sol:datosGenericos>
         <sol:datosEspecificos>
<dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
   <dat1:Estado>
      <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
      <dat1:LiteralError>TRAMITADA</dat1:LiteralError>
   </dat1:Estado>
   <dat1:Consulta>
      <dat1:Matricula>2222BBB</dat1:Matricula>
   </dat1:Consulta>
   <dat1:DatosVehiculo>
      <dat1:DatosGenerales>
         <dat1:DescripcionVehiculo>
            <dat1:Bastidor>SESBBB6JZFR079400</dat1:Bastidor>
            <dat1:NIVE>BBB2B4CDFC5F41F1BB0302436176DCD9</dat1:NIVE>
            <dat1:Marca>
               <dat1:Codigo>00908</dat1:Codigo>
               <dat1:Descripcion>HUSQVARNA</dat1:Descripcion>
            </dat1:Marca>
            <dat1:Modelo>WR300</dat1:Modelo>
            <dat1:Servicio>
               <dat1:Codigo>B00</dat1:Codigo>
               <dat1:Descripcion>PART-SIN ESPECIFICAR</dat1:Descripcion>
            </dat1:Servicio>
            <dat1:TipoIndustria>
               <dat1:Codigo>0400</dat1:Codigo>
               <dat1:Descripcion>0400</dat1:Descripcion>
            </dat1:TipoIndustria>
            <dat1:TipoVehiculo>
               <dat1:Codigo>50</dat1:Codigo>
               <dat1:Descripcion>MOTOCICL.2 RUEDAS S.SID.</dat1:Descripcion>
            </dat1:TipoVehiculo>
         </dat1:DescripcionVehiculo>
         <dat1:DomicilioFiscalVehiculo>
            <dat1:DomicilioINE>
               <dat1:TipoVia>CALLE</dat1:TipoVia>
               <dat1:NombreVia>BAILEN</dat1:NombreVia>
               <dat1:NumeroVia>2</dat1:NumeroVia>
               <dat1:Provincia>
                  <dat1:Codigo>M</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>MADRID</dat1:Descripcion>
               </dat1:Provincia>
               <dat1:Municipio>LEGANES</dat1:Municipio>
               <dat1:CodigoPostal>28912</dat1:CodigoPostal>
            </dat1:DomicilioINE>
         </dat1:DomicilioFiscalVehiculo>
         <dat1:Indicadores>
            <dat1:BajaTemporal>N</dat1:BajaTemporal>
            <dat1:BajaDefinitiva>S</dat1:BajaDefinitiva>
            <dat1:Renting>N</dat1:Renting>
            <dat1:LimitacionDisposicion>S</dat1:LimitacionDisposicion>
         </dat1:Indicadores>
         <dat1:ListaCotitulares>
            <dat1:Cotitular>
               <dat1:Documentacion>43108193Y</dat1:Documentacion>
               <dat1:Filiacion>Juan Maria Correa Giner</dat1:Filiacion>
            </dat1:Cotitular>
            <dat1:Cotitular>
               <dat1:Documentacion>X2261264L</dat1:Documentacion>
               <dat1:Filiacion>Fuensanta Carro Almagro</dat1:Filiacion>
            </dat1:Cotitular>
            <dat1:Cotitular>
               <dat1:Documentacion>16458936K</dat1:Documentacion>
```

```
                  <dat1:Filiacion>Angustias Mas Bonet</dat1:Filiacion>
               </dat1:Cotitular>
               <dat1:Cotitular>
                  <dat1:Documentacion>19671562F</dat1:Documentacion>
                  <dat1:Filiacion>Maria Sagrario Singh Belmonte</dat1:Filiacion>
               </dat1:Cotitular>
               <dat1:Cotitular>
                  <dat1:Documentacion>61897523S</dat1:Documentacion>
                  <dat1:Filiacion>Evaristo Borras Vicente</dat1:Filiacion>
               </dat1:Cotitular>
            </dat1:ListaCotitulares>
            <dat1:Matriculacion>
               <dat1:FechaMatriculacion>2013-06-05</dat1:FechaMatriculacion>
               <dat1:Matricula>2222BBB</dat1:Matricula>
               <dat1:Clase>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>ORDINARIA</dat1:Descripcion>
               </dat1:Clase>
            </dat1:Matriculacion>
            <dat1:Titular>
               <dat1:DomicilioNotificacion>
                  <dat1:DomicilioINE>
                     <dat1:TipoVia>CALLE</dat1:TipoVia>
                     <dat1:NombreVia>MAYOR</dat1:NombreVia>
                     <dat1:NumeroVia>1</dat1:NumeroVia>
                     <dat1:Provincia>
                        <dat1:Codigo>M</dat1:Codigo>
                        <dat1:Descripcion>MADRID</dat1:Descripcion>
                     </dat1:Provincia>
                     <dat1:Municipio>MADRID</dat1:Municipio>
                     <dat1:CodigoPostal>28001</dat1:CodigoPostal>
                  </dat1:DomicilioINE>
               </dat1:DomicilioNotificacion>
            </dat1:Titular>
         </dat1:DatosGenerales>
         <dat1:DatosTecnicos>
            <dat1:Emisiones>
               <dat1:Nivel>EURO 3</dat1:Nivel>
               <dat1:CO2>58.0</dat1:CO2>
               <dat1:CategoriaElectrica>HEV</dat1:CategoriaElectrica>
               <dat1:AutonomiaElectrica>350</dat1:AutonomiaElectrica>
               <dat1:Consumo>10</dat1:Consumo>
               <dat1:Propulsion>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>GASOLINA</dat1:Descripcion>
               </dat1:Propulsion>
               <dat1:TipoAlimentacion>
                  <dat1:Codigo>M</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>MONOFUEL</dat1:Descripcion>
               </dat1:TipoAlimentacion>
            </dat1:Emisiones>
            <dat1:Dimensiones>
               <dat1:Altura>1280</dat1:Altura>
               <dat1:Anchura>1350</dat1:Anchura>
            </dat1:Dimensiones>
            <dat1:Distancias>
               <dat1:EntreEjes>1480</dat1:EntreEjes>
               <dat1:ViaAnterior>1</dat1:ViaAnterior>
               <dat1:ViaPosterior>2</dat1:ViaPosterior>
            </dat1:Distancias>
            <dat1:Variante>02</dat1:Variante>
            <dat1:Version>AC</dat1:Version>
            <dat1:Masas>
               <dat1:MasaMaximaTecnica>210</dat1:MasaMaximaTecnica>
```

```
               <dat1:MasaMaxima>210</dat1:MasaMaxima>
               <dat1:MasaServicio>120</dat1:MasaServicio>
               <dat1:Tara>112</dat1:Tara>
            </dat1:Masas>
            <dat1:Fabricante>HUSQVARNA MOTOCYCLE SSRL</dat1:Fabricante>
            <dat1:Carroceria>BERLINA</dat1:Carroceria>
            <dat1:Homologacion>
               <dat1:Categoria>L3E</dat1:Categoria>
               <dat1:Numero>E3*2002/24*0094*05</dat1:Numero>
            </dat1:Homologacion>
            <dat1:Plazas>
               <dat1:Mixtas>000</dat1:Mixtas>
               <dat1:Normales>1</dat1:Normales>
               <dat1:NumeroPlazasPie>0</dat1:NumeroPlazasPie>
            </dat1:Plazas>
            <dat1:Potencias>
               <dat1:Cilindrada>293.0</dat1:Cilindrada>
               <dat1:PotenciaFiscal>3.32</dat1:PotenciaFiscal>
               <dat1:PotenciaNetaMaxima>7.0</dat1:PotenciaNetaMaxima>
               <dat1:RelacionPotenciaPeso>0.0</dat1:RelacionPotenciaPeso>
            </dat1:Potencias>
            <dat1:Color>
               <dat1:Descripcion>NO DISPONIBLE</dat1:Descripcion>
            </dat1:Color>
         </dat1:DatosTecnicos>
         <dat1:DatosITVs>
            <dat1:Itv>
               <dat1:Anotacion>0</dat1:Anotacion>
               <dat1:CuentaHoras>0</dat1:CuentaHoras>
               <dat1:FechaCaducidad>2017-06-04</dat1:FechaCaducidad>
               <dat1:Kilometraje>0</dat1:Kilometraje>
               <dat1:MotivoItv>
                  <dat1:Codigo>M</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>PREVIA MATRIC.</dat1:Descripcion>
               </dat1:MotivoItv>
               <dat1:ResultadoItv>
                  <dat1:Codigo>F</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>FAVORABLE</dat1:Descripcion>
               </dat1:ResultadoItv>
            </dat1:Itv>
         </dat1:DatosITVs>
      </dat1:DatosVehiculo>
   </dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
         </sol:SolicitudTransmision>
      </pet1:Solicitudes>
   </pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse></SOAP-ENV:Body></SOAP-ENV:Envelope>
```

5.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas

Código Estado	Código de Estado Secundario	Descripción	Cuando se devuelve este código
0		Tramitada	Se devuelve cuando se han encontrado datos para el vehículo consultado.
1	ATEX00500	Matrícula incorrecta	Se devuelve cuando la matrícula consultada es incorrecta.
1	ATEX00510	NIVE incorrecto	Se devuelve cuando el NIVE consultado es incorrecto.
1	ATEX00700	Vehículo sin antecedentes	Se devuelve cuando el vehículo consultado no ha sido encontrado en DGT

6 Servicio de Consulta de Listado de Vehículos

6.1 Descripción del servicio

El servicio permitirá la consulta por documentación y devolverá el listado de vehículos pertenecientes a un titular consultado.

Este servicio está destinado a Ayuntamientos, CCAA y organismos que gestionen ayudas sociales o similares en las que se acredite legalmente la necesidad de comprobar los vehículos a nombre de un titular.

No se concederá automáticamente, sino que requiere de autorización expresa del organismo.

Se devolverán los siguientes datos:

- Datos de filiación de la persona física consultada Nombre/Apellidos/Razón Social (***En caso de empresas***).
- Historial de vehículos (***Solo se devuelven las matrículas***).

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_LISTADO_VEHICULOS_DGT_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

6.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.

6.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:**

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado Elemento busObject			
peticion.solicitudes Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: NIF o NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + Carácter Control. Carácter + 7 digitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud No se realiza la consulta por este dato.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.

6.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas **a posteriori** de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTVEHICULOHISTWS01**

peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTVEHICULOHISTWS01**
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es: NIF o NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + Carácter Control. Carácter + 7 digitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado Objeto que contendrá la información del estado de la respuesta			
Código del Estado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
Código de estado auxiliar para el estado	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código del error
Literal Error	LiteralError	Texto(16)	Descripción del error
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.ListaVehiculos Contiene el listado de vehiculos			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.ListaVehiculos.Vehiculo Contiene los datos titular vehículo. **Únicamente se devolverán los primeros 499 datos encontrados, puede que el titular consultado tenga mas vehículos a su nombre**			
Matricula	Matricula	Texto(9)	Matricula del vehículo

6.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <open:peticionCliente2Bus>
         <pet:peticion>
            <pet1:busObject>
               <bus:componenteDestino>
                  <com:usuario>XXXX</com:usuario>
                  <com:password>XXXX</com:password>
```

```
            </bus:componenteDestino>
         </pet1:busObject>
         <pet1:Solicitudes>
            <sol:SolicitudTransmision>
               <sol:datosGenericos>
                  <dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS_DE_
INTEGRACION_VIDA_LABORAL</dat:Finalidad>
                     <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                     <dat:Funcionario>
                                          <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN_ESPAÑOL_
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
                        <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                     </dat:Funcionario>
                  </dat:EntidadSolicitante>
                  <dat:Titular>
                     <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                     <dat:Documentacion>25564984R</dat:Documentacion>
                  </dat:Titular>
               </sol:datosGenericos>
            </sol:SolicitudTransmision>
         </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
   </open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
         <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
            <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
                  <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns3:usuario>
                  <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns4:password>
               </ns2:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <pet1:idPeticion>DGTCLV00000000000000000028</pet1:idPeticion>
               <pet1:idCodificado>55aa285cf7318d22b9730ccb674008fb</pet1:idCodificado>
               <pet1:timeStamp>2021-03-19T12:24:59.760+01:00</pet1:timeStamp>
               <pet1:estado>
                  <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
                  <pet1:codigoEstadoSecundario/>
                  <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
                  <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
               </pet1:estado>
               <pet1:codCertificado>SVDDGTVEHICULOHISTWS01</pet1:codCertificado>
            </pet1:Atributos>
            <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:NifEmisor>Q2816003D</dat:NifEmisor>
                        <dat:NombreEmisor>Dirección General de Tráfico</dat:NombreEmisor>
                     </dat:Emisor>
```

```
                     <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
                        <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS_DE
INTEGRACION_VIDA_LABORAL</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                           <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                        <dat:Documentacion>25564984R</dat:Documentacion>
                        <dat:NombreCompleto xsi:nil="true"/>
                        <dat:Nombre>DOLORES</dat:Nombre>
                        <dat:Apellido1>TORRES</dat:Apellido1>
                        <dat:Apellido2>HOLGADO</dat:Apellido2>
                     </dat:Titular>
                     <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:CodigoCertificado>SVDDGTVEHICULOHISTWS01</dat:CodigoCertificado>
                        <dat:FechaGeneracion>2021-03-19T12:24:59.750+01:00</dat:FechaGeneracion>
                        <dat:IdSolicitud>DGTCLV00000000000000000028</dat:IdSolicitud>
                        <dat:IdTransmision>PRE0000001004183</dat:IdTransmision>
                     </dat:Transmision>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
                        <dat1:Estado>
                           <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
                           <dat1:LiteralError>Constan vehículos a nombre del
interesado</dat1:LiteralError>
                        </dat1:Estado>
                        <dat1:ListaVehiculos>
                           <dat1:Vehiculo>
                              <dat1:Matricula>1111DCC</dat1:Matricula>
                           </dat1:Vehiculo>
                           <dat1:Vehiculo>
                              <dat1:Matricula>3373HKB</dat1:Matricula>
                           </dat1:Vehiculo>
                        </dat1:ListaVehiculos>
                     </dat1:Retorno>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </ns:peticionCliente2BusResponse>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

6.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas

Código Estado	Código de Estado Secundario	Descripción	Cuando se devuelve este código
0		Constan vehículos a nombre del interesado	Se devuelve cuando se han encontrado datos para el propietario consultado.
1	ATEX00701	Persona sin antecedentes	Se devuelve cuando el propietario consultado no ha sido encontrada en DGT
1		Literal del error ocurrido	Se devuelve cuando ha ocurrido un error y no se ha podido procesar la petición
2		No constan vehículos a nombre del interesado	Se devuelve cuando NO se han encontrado datos para el propietario consultado.

7 Servicio de Consulta de Permisos de Conducir de Conductores

7.1 Descripción del servicio

El servicio permitirá la consulta por documentación y devolverá todos los datos relativos a los permisos de conducir del titular consultado.

Este servicio está destinado a Ayuntamientos, CCAA y Organismos que gestionen procesos de selección de personal o similares en los que se acredite legalmente la necesidad de comprobar los permisos a nombre de un titular. Esta información se obtiene del registro de conductores, pero no constaría si existiera una condena penal de privación del derecho de conducción.

No se concederá automáticamente, sino que requiere de autorización expresa del organismo.

Para realizar la consulta será obligatorio indicar los siguientes datos:

- Documentación: DNI, NIE.

Opcionalmente se podrán indicar los siguientes datos:

- Nombre, Primer Apellido, Segundo Apellido / Nombre Completo

Se devolverán los siguientes datos:

- Identificación de la persona física/Nombre/Primer apellido/Segundo apellido/Fecha de nacimiento.
- Lista de permisos en vigor.
- Fecha de inicio.
- Fecha de fin.
- Tipo de permisos (**Sin perjuicio de que pueda tener una privación por condena penal**).

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_PERMISOS_CONDUCIR_CONDUCTOR_DGT_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

7.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ **El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.**

7.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:**

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado Elemento busObject			
peticion.solicitudes Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: DNI o NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud No se realiza la consulta por este dato.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.

Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.

7.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas **a posteriori** de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.

Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	**codCertificado**	**Texto(64)**	**Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. SVDDGTCONDUCTORPERMISOWS01**
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			

Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTCONDUCTORPERMISOWS01**
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es: DNI o NIE

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado Objeto que contendrá la información del estado de la respuesta			
Código del Estado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
Código de estado auxiliar para el estado	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código del error
Literal Error	LiteralError	Texto(16)	Descripción del error
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor Contiene los datos del conductor consultado.			
Fecha de nacimiento	FechaNacimiento	Fecha	Fecha de nacimiento del titular consultado
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes Contiene el listado de permisos del conductor.			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes.Permiso Contiene los datos del permiso de conducir.			
Fecha inicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la vigencia del permiso de conducir Formato AAAA-MM-DD
Fecha fin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la vigencia del permiso de conducir Formato AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes.Permiso.TipoPermiso Contiene los datos del tipo de permiso de conducir.			

Codigo	Codigo	Texto(10)	Código del permiso de conducir Los valores que pueden tomar son: • A1 • A • A3 • B • C1 • C • D1 • D • BTP • EB • EC1 • EC • ED1 • ED • LCC • LCM • LVA • LV • A2 • BT • B1 • B2 • C2 • EB1 • EB2 • EC2

Descripcion	Descripcion	Texto(100)	Descripción del permiso de conducir. Los valores que pueden tomar son: • A1 • A • A3 • B • C1 • C • D1 • D • BTP • EB • EC1 • EC • ED1 • ED • LCC • LCM • LVA • LV • A2 • BT • B1 • B2 • C2 • EB1 • EB2 • EC2 Siempre se devolverá con el literal "Sin perjuicio de que pueda tener una privación por condena penal" Por ejemplo: B - Sin perjuicio de que pueda tener una privación por condena penal

7.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <open:peticionCliente2Bus>
         <pet:peticion>
            <pet1:busObject>
               <bus:componenteDestino>
                  <com:usuario>XXXX</com:usuario>
                  <com:password>XXXX</com:password>
               </bus:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Solicitudes>
               <sol:SolicitudTransmision>
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:EntidadSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS DE
INTEGRACION VIDA LABORAL</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                                          <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular>
                        <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
                        <dat:Documentacion>99999999R</dat:Documentacion>
                     </dat:Titular>
                  </sol:datosGenericos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
         <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
            <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
```

```
                  <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns3:usuario>
                  <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns4:password>
               </ns2:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <pet1:idPeticion>DGTCPC00000000000000000115</pet1:idPeticion>
               <pet1:idCodificado>21fb014598d2417e05841f347efb37b0</pet1:idCodificado>
               <pet1:timeStamp>2023-05-05T11:32:26.375+02:00</pet1:timeStamp>
               <pet1:estado>
                  <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
                  <pet1:codigoEstadoSecundario/>
                  <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
                  <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
               </pet1:estado>
               <pet1:codCertificado>SVDDGTCONDUCTORPERMISOWS01</pet1:codCertificado>
            </pet1:Atributos>
            <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:NifEmisor>Q2816003D</dat:NifEmisor>
                        <dat:NombreEmisor>Dirección General de Tráfico</dat:NombreEmisor>
                     </dat:Emisor>
                     <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
                        <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS_DE
INTEGRACION_VIDA_LABORAL</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                           <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
                        <dat:Documentacion>99999999R</dat:Documentacion>
                        <dat:NombreCompleto xsi:nil="true"/>
                        <dat:Nombre>DOMINGO</dat:Nombre>
                        <dat:Apellido1>PINO</dat:Apellido1>
                        <dat:Apellido2>CARAYOL</dat:Apellido2>
                     </dat:Titular>
                     <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:CodigoCertificado>SVDDGTCONDUCTORPERMISOWS01</dat:CodigoCertificado>
                        <dat:FechaGeneracion>2023-05-05T11:32:26.370+02:00</dat:FechaGeneracion>
                        <dat:IdSolicitud>DGTCPC00000000000000000115</dat:IdSolicitud>
                        <dat:IdTransmision>PRE0000008174269</dat:IdTransmision>
                     </dat:Transmision>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
                        <dat1:Estado>
                           <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
                           <dat1:LiteralError>Se han encontrado permisos
vigentes</dat1:LiteralError>
                        </dat1:Estado>
                        <dat1:DatosConductor>
                           <dat1:FechaNacimiento>1979-12-11</dat1:FechaNacimiento>
                           <dat1:ListaPermisosVigentes>
```

```
                              <dat1:Permiso>
                                 <dat1:FechaFin>2033-03-06</dat1:FechaFin>
                                 <dat1:FechaInicio>2022-08-01</dat1:FechaInicio>
                                 <dat1:TipoPermiso>
                                    <dat1:Codigo>B</dat1:Codigo>
                                    <dat1:Descripcion>B - Sin perjuicio de que pueda tener una
privación por condena penal</dat1:Descripcion>
                                 </dat1:TipoPermiso>
                              </dat1:Permiso>
                              <dat1:Permiso>
                                 <dat1:FechaFin>2027-12-15</dat1:FechaFin>
                                 <dat1:FechaInicio>2022-12-15</dat1:FechaInicio>
                                 <dat1:TipoPermiso>
                                    <dat1:Codigo>C1</dat1:Codigo>
                                    <dat1:Descripcion>C1 - Sin perjuicio de que pueda tener una
privación por condena penal</dat1:Descripcion>
                                 </dat1:TipoPermiso>
                              </dat1:Permiso>
                              <dat1:Permiso>
                                 <dat1:FechaFin>2027-12-15</dat1:FechaFin>
                                 <dat1:FechaInicio>2022-12-15</dat1:FechaInicio>
                                 <dat1:TipoPermiso>
                                    <dat1:Codigo>C</dat1:Codigo>
                                    <dat1:Descripcion>C - Sin perjuicio de que pueda tener una
privación por condena penal</dat1:Descripcion>
                                 </dat1:TipoPermiso>
                              </dat1:Permiso>
                           </dat1:ListaPermisosVigentes>
                        </dat1:DatosConductor>
                     </dat1:Retorno>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </ns:peticionCliente2BusResponse>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

7.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas

Código	Código de Estado	Descripción	Cuando se devuelve este código

Estado	Secundario		
0		Se han encontrado permisos vigentes	Se devuelve cuando se han encontrado datos para el conductor consultado.
1	ATEX00701	Persona sin antecedentes	Se devuelve cuando el conductor consultado no ha sido encontrado en DGT.
1		Literal del error ocurrido	Se devuelve cuando ha ocurrido un error y no se ha podido procesar la petición.
2		No se han encontrado permisos vigentes	Se devuelve cuando NO se han encontrado datos para el conductor consultado.

8 Servicio de Consulta distintivo medioambiental

8.1 Descripción del servicio

El servicio permitirá la consulta por **MATRICULA** y devolverá los datos del distintivo medioambiental del vehículo.

Se devolverán los siguientes datos:

- Distintivo medioambiental.
- Fecha de alta.

La fecha de alta NO CORRESPONDE a la fecha en la que se ha obtenido el distintivo medioambiental, corresponde a la fecha de alta en el sistema la actualización de los datos es aproximadamente semanal por lo que puede existir un decalaje entre la fecha de asignación del distintivo y la devuelta.

Se devolverá el último distintivo correspondiente al vehículo, por lo que en caso de modificación del mismo se obtendrá el vigente en la actualidad.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_DISTINTIVO_MEDIOAMBIENTAL_VEHICULO_DGT_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

8.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ **El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.**

8.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:**

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado Elemento busObject			
peticion.solicitudes Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			
Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: DNI o NIE No se realizará una consulta por este dato.
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda No se realizará una consulta por este dato.
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud No se realiza la consulta por este dato.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificos.Consulta Contiene los datos de consulta del servicio. Solo se permite la consulta por Matricula.			

Matricula	Matricula	Texto(9)	Matrícula por la que vamos a realizar las consultas. Para los casos de matrículas antiguas en las que la letra de la provincia cambió, es aceptada la consulta por ambas letras.

8.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas **a posteriori** de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.

Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	**codCertificado**	**Texto(64)**	**Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud.** **SVDDGTTARJETAAMBIENTALWS01**
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			

Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTTARJETAAMBIENTALWS01**
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es: DNI o NIE. No se devolverá.

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + Carácter Control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda No se devolverá.
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se devolverá.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento. No se devolverá.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento. No se devolverá.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento. No se devolverá.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado Objeto que contendrá la información del estado de la respuesta			
Código del Estado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
Código de estado auxiliar para el estado	CodigoEstadoSecundario	Texto(10)	Código del error
Literal	Literal	Texto(1024)	Descripción del error. Véase tabla de Respuesta de negocio

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConsulta Contiene los datos de la consulta realizada en la respuesta.			
Matricula	Matricula	Texto(9)	Matrícula por la que hemos realizado la consulta.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosDistintivo Contiene los datos del distintivo al que corresponde el vehículo consultado.			
Distintivo	Distintivo	Texto(3)	Distintivo del vehículo consultado • **SD** → Sin distintivo • **ECO** → Eco • **0** → Cero emisiones • **B** → Amarilla • **C** → Verde Se obtendrá el último dato actualizado, pudiendo haber cambiado de distintivo en cualquier momento de un tipo a otro.
FechaAlta	FechaAlta	Fecha	Corresponde a la fecha de alta en el sistema. Formato: YYYY-MM-DD No tiene por qué ser la fecha en la que se ha dado de alta del distintivo en DGT al vehículo, corresponde a la disponibilidad del dato en el sistema. La actualización de los datos es aproximadamente semanal.

8.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <open:peticionCliente2Bus>
         <pet:peticion>
            <pet1:busObject>
               <bus:componenteDestino>
                  <com:usuario>XXXX</com:usuario>
                  <com:password>XXXX</com:password>
               </bus:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Solicitudes>
               <sol:SolicitudTransmision>
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:EntidadSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                                          <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular/>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Consulta>
                        <dat1:Matricula>0000DYD</dat1:Matricula>
                     </dat1:Consulta>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
         <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
```

```
            <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
                  <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns3:usuario>
                  <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns4:password>
               </ns2:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <pet1:idPeticion>DGTDISTMA00000000000000041</pet1:idPeticion>
               <pet1:idCodificado>3ae381596f4639bc36bda95924fadbc7</pet1:idCodificado>
               <pet1:timeStamp>2024-01-30T09:32:18.921+01:00</pet1:timeStamp>
               <pet1:estado>
                  <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
                  <pet1:codigoEstadoSecundario/>
                  <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
                  <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
               </pet1:estado>
               <pet1:codCertificado>SVDDGTTARJETAAMBIENTALWS01</pet1:codCertificado>
            </pet1:Atributos>
            <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:NifEmisor>Q2816003D</dat:NifEmisor>
                        <dat:NombreEmisor>Dirección General de Tráfico</dat:NombreEmisor>
                     </dat:Emisor>
                     <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
                        <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                           <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:CodigoCertificado>SVDDGTTARJETAAMBIENTALWS01</dat:CodigoCertificado>
                        <dat:FechaGeneracion>2024-01-30T09:32:18.827+01:00</dat:FechaGeneracion>
                        <dat:IdSolicitud>DGTDISTMA00000000000000041</dat:IdSolicitud>
                        <dat:IdTransmision>DGTDISTMA00000000000000041</dat:IdTransmision>
                     </dat:Transmision>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
                        <dat1:Estado>
                           <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
                           <dat1:LiteralError>Se han encontrado datos</dat1:LiteralError>
                        </dat1:Estado>
                        <dat1:DatosConsulta>
                           <dat1:Matricula>0000DYD</dat1:Matricula>
                        </dat1:DatosConsulta>
                        <dat1:DatosDistintivo>
                           <dat1:Distintivo>B</dat1:Distintivo>
                           <dat1:FechaAlta>2021-11-16</dat1:FechaAlta>
                        </dat1:DatosDistintivo>
                     </dat1:Retorno>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
```

```
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </ns:peticionCliente2BusResponse>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

8.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas

Código Estado	Código de Estado Secundario	Descripción	Cuando se devuelve este código
0		Se han encontrado datos	Se devuelve cuando se han encontrado datos para el vehículo consultado.
1		No se ha encontrado el vehículo consultado	Se devuelve cuando la matrícula consultada no se ha encontrado.

9 Servicio de Consulta de sanciones de un conductor

9.1 Descripción del servicio

El servicio permitirá la consulta por documentación y devolverá todos los datos relativos al historial de sanciones, pérdida de vigencia y condenas penales del titular consultado.

Este servicio está destinado a Ayuntamientos que ejerzan competencia sancionadora, a las CCAA con competencia sancionadora (actualmente sólo Cataluña y País Vasco) y también a la Policía Foral de Navarra. Esta información se obtiene del registro de conductores y reflejará la existencia de alcoholemias firmes en el año anterior, pérdidas de vigencia por agotamiento del saldo de puntos y condenas penales.

Se devolverán los siguientes datos:

- Identificación persona física/Nombre/Primer Apellido/Segundo Apellido/Sexo/Fecha Nacimiento/Razón social (**Caso de Empresas**).
- Indicadores de Lentes/Condición Restrictiva/Autorización al transporte de Mercancías Peligrosas/Dirección Electrónica Vial.
- Domicilio.
- Historial de incidencias.
- Lista de permisos en vigor.
- Historial de sanciones.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_HISTORIAL_SANCIONES_CONDUCTOR_DGT_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

9.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ **El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.**

9.2.1 *Información de Entrada*

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:**

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado Elemento busObject			
peticion.solicitudes Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			

Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: DNI, NIF o NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano): 8 dígitos + Carácter Control. - NIF (Empresa Española): Carácter + 7 dígitos + carácter de control - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud No se realiza la consulta por este dato.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.

Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.

9.2.2 *Información de salida*

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas **a posteriori** de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.

Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. SVDDGTCONDUCTORSANCWS01
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: **Si**: La persona ha dado su consentimiento expreso. **Ley**: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario Contendrá datos relacionados con el empleado responsable de la consulta			

Nombre Completo del empleado	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del empleado	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. **SVDDGTCONDUCTORSANCWS01**
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es: DNI, NIF o NIE.

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - DNI (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + Carácter Control. - NIF (Empresa española): Carácter + 7 dígitos + carácter de control. - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0´s por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado Objeto que contendrá la información del estado de la respuesta			
Código del Estado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
Código de estado auxiliar para el estado	CodigoEstadoSecundario	Texto(10)	Código del error
Literal	Literal	Texto(1024)	Descripción del error. Véase tabla de Respuesta de negocio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor Contiene los datos del conductor consultado.			
FechaNacimiento	FechaNacimiento	Fecha	Fecha de nacimiento del titular consultado.

Sexo	Sexo	Texto	Sexo del conductor consultado • **M** → Mujer • **V** → Varón • **X** → Sociedad
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.Indicadores Indicadores del conductor consultado.			
AutorizadoMercanciasPeligrosas	AutorizadoMercanciasPeligrosas	Texto(5)	Indica si el conductor está autorizado a conducir mercancías peligrosas Puede tomar los valores • true • false
CondicionRestrictiva	CondicionRestrictiva	Texto(5)	Indica si el conductor tiene alguna condición restrictiva que le incapacita conducir salvo con adaptaciones, restricciones o limitaciones Puede tomar los valores • true • false
DireccionElectronicaVial	DireccionElectronicaVial	Texto(5)	Indica si el conductor tiene dirección electrónica vial Puede tomar los valores • true • false
Lentes	Lentes	Texto(5)	Indica si el conductor necesita lentes para la conducción Puede tomar los valores • true • false
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.DomicilioDGT Domicilio DGT del conductor consultado.			
NombreVia	NombreVia	Texto(255)	Nombre de la vía del domicilio DGT del conductor consultado.
Municipio	Municipio	Texto(50)	Municipio del domicilio DGT del conductor consultado.
Localidad	Localidad	Texto(70)	Localidad del domicilio DGT del conductor consultado.
CodigoPostal	CodigoPostal	Entero	Código Postal del domicilio DGT del conductor consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.DomicilioDGT.Provincia Provincia del domicilio DGT del conductor consultado.			

Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de provincia del domicilio DGT del conductor consultado.
Descripcion	Descripcion	Texto(70)	Descripción de provincia del domicilio DGT del conductor consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.DomicilioINE Domicilio INE del conductor consultado. Si existe el domicilio en formato INE se devolverá con prioridad al de formato DGT			
TipoVia	TipoVia	Texto(50)	Tipo de vía de la dirección del titular consultado.
NombreVia	NombreVia	Texto(255)	Nombre de vía de la dirección del titular consultado.
NumeroVia	NumeroVia	Texto(10)	Número de vía de la dirección del titular consultado. Si el valor es 0, se corresponde a sin número.
Portal	Portal	Texto(10)	Portal de la dirección del titular consultado.
Bloque	Bloque	Texto(10)	Bloque de la dirección del titular consultado.
Escalera	Escalera	Texto(10)	Escalera de la dirección del titular consultado.
Planta	Planta	Texto(10)	Planta de la dirección del titular consultado.
Puerta	Puerta	Texto(4)	Puerta de la dirección del titular consultado.
Kilometro	Kilometro	Texto(3)	Kilómetro de la dirección del titular consultado.
Hectometro	Hectometro	Texto(2)	Hectómetro de la dirección del titular consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.DomicilioINE.Provincia Provincia del domicilio INE del conductor consultado.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de la provincia de la dirección del titular consultado.
Descripcion	Descripcion	Texto(70)	Descripción de la provincia de la dirección del titular consultado.
Municipio	Municipio	Texto(50)	Municipio de la dirección del titular consultado.
Localidad	Localidad	Texto(70)	Localidad de la dirección del titular consultado.
CodigoPostal	CodigoPostal	Texto(10)	Código postal de la dirección del titular consultado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaIncidencias Lista de incidencias del conductor consultado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaIncidencias.Incidencia Datos de cada incidencia del conductor consultado.			

Anotacion	Anotacion	Texto(500)	Descripción del motivo de la incidencia.
Documento	Documento	Texto(30)	Documentación asociada a la incidencia.
Fecha	Fecha	Fecha	Fecha en la que se ha producido la incidencia Formato AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaIncidencias.Incidencia.Jefatura Datos de la Jefatura en la que se ha producido la incidencia.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de Jefatura en la que se ha producido la incidencia.
Descripcion	Descripcion	Texto(50)	Descripción de Jefatura en la que se ha producido la incidencia.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaIncidencias.Incidencia.Sucursal Datos de la Sucursal en la que se ha producido la incidencia.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de Sucursal en la que se ha producido la incidencia.
Descripcion	Descripcion	Texto(50)	Descripción de Sucursal en la que se ha producido la incidencia.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaIncidencias.Incidencia.Tipo Datos del tipo de incidencia.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código del tipo de incidencia Los posibles valores son: - **I**
Descripcion	Descripcion	Texto(50)	Descirpción del tipo de incidencia Los posibles valores son : ✓ **Incidencia DE – Denegatoria** ✓ **Incidencia AV – Aviso**
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes Contiene el listado de permisos del conductor.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes.Permiso Contiene los datos del permiso de conducir.			
FechaInicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la vigencia del permiso de conducir Formato AAAA-MM-DD

FechaFin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la vigencia del permiso de conducir Formato AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaPermisosVigentes.Permiso.TipoPermiso Contiene los datos del tipo de permiso de conducir.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código del permiso de conducir Los valores que pueden tomar son: • A1 • A • A3 • B • C1 • C • D1 • D • BTP • EB • EC1 • EC • ED1 • ED • LCC • LCM • LVA • LV • A2 • BT • B1 • B2 • C2 • EB1 • EB2 • EC2

Descripcion	Descripcion	Texto(100)	Descripción del permiso de conducir. Los valores que pueden tomar son: • A1 • A • A3 • B • C1 • C • D1 • D • BTP • EB • EC1 • EC • ED1 • ED • LCC • LCM • LVA • LV • A2 • BT • B1 • B2 • C2 • EB1 • EB2 • EC2
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaSanciones Contiene el listado de sanciones del conductor.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaSanciones.Sancion Contiene los datos de cada sanción del conductor.			
Expediente	Expediente	Texto(50)	Expediente de la sanción
Fecha	Fecha	Fecha	Fecha en la que se ha producido la sanción
FechaFin	FechaFin	Fecha	Fecha en la que se ha finalizado la validez de la sanción
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaSanciones.Sancion.AutoridadSancionadora Contiene los datos de la autoridad sancionadora de la sanción del conductor.			
Codigo	Codigo	Texto(5)	Código de la autoridad sancionadora de la sanción
Descripcion	Descripcion	Texto(50)	Descripción de la autoridad sancionadora de la sanción
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosConductor.ListaSanciones.Sancion.TipoSancion Contiene los datos del tipo de sanción.			

Codigo	Codigo	Texto(5)	Código del tipo de sanción. Los valores posibles son: • P • S • I • A • R
Descripcion	Descripcion	Texto(50)	Descripción del tipo de sanción. Los valores posibles son: • P → PermisoVigente • S → Suspensión Temporal • I → Intervención • A →Anulación Definitiva • R → Revocación

9.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <open:peticionCliente2Bus>
         <pet:peticion>
            <pet1:busObject>
               <bus:componenteDestino>
                  <com:usuario>XXXX</com:usuario>
                  <com:password>XXXX</com:password>
               </bus:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Solicitudes>
               <sol:SolicitudTransmision>
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:EntidadSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                                          <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Titular>
<dat:TipoDocumentacion>NIE</dat:TipoDocumentacion>
        <dat:Documentacion>X8307475J</dat:Documentacion>
                     </dat:Titular>
                  </sol:datosGenericos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
         <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
            <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
                  <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns3:usuario>
```

```
                  <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXX</ns4:password>
               </ns2:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <pet1:idPeticion>DGTCSANC000000000000000096</pet1:idPeticion>
               <pet1:idCodificado>ac5c0ad103792794e126cb6328a5e574</pet1:idCodificado>
               <pet1:timeStamp>2024-02-15T11:09:35.303+01:00</pet1:timeStamp>
               <pet1:estado>
                  <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
                  <pet1:codigoEstadoSecundario/>
                  <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
                  <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
               </pet1:estado>
               <pet1:codCertificado>SVDDGTCONDUCTORSANCWS01</pet1:codCertificado>
            </pet1:Atributos>
            <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
               <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
                  <sol:datosGenericos>
                     <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:NifEmisor>Q2816003D</dat:NifEmisor>
                        <dat:NombreEmisor>Dirección General de Tráfico</dat:NombreEmisor>
                     </dat:Emisor>
                     <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
                        <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
                        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                        <dat:Funcionario>
                           <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                           <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                        </dat:Funcionario>
                     </dat:EntidadSolicitante>
                     <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                        <dat:CodigoCertificado>SVDDGTCONDUCTORSANCWS01</dat:CodigoCertificado>
                        <dat:FechaGeneracion>2024-02-15T11:09:35.292+01:00</dat:FechaGeneracion>
                        <dat:IdSolicitud>DGTCSANC000000000000000096</dat:IdSolicitud>
                        <dat:IdTransmision>PRE0000008591019</dat:IdTransmision>
                     </dat:Transmision>
                  </sol:datosGenericos>
                  <sol:datosEspecificos>
                     <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
                        <dat1:Estado>
                           <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
                           <dat1:Literal>TRAMITADA</dat1:LiteralError>
                        </dat1:Estado>
                        <dat1:DatosConductor>
         <dat1:FechaNacimiento>1985-01-08</dat1:FechaNacimiento>
         <dat1:Sexo>V</dat1:Sexo>
         <dat1:Indicadores>
            <dat1:CondicionRestrictiva>false</dat1:CondicionRestrictiva>
            <dat1:DireccionElectronicaVial>false</dat1:DireccionElectronicaVial>
            <dat1:Lentes>false</dat1:Lentes>
         </dat1:Indicadores>
         <dat1:DomicilioDGT>
            <dat1:NombreVia>COLON 5 3 DCHA</dat1:NombreVia>
            <dat1:Provincia>
               <dat1:Codigo>O</dat1:Codigo>
               <dat1:Descripcion>Asturias</dat1:Descripcion>
```

```
            </dat1:Provincia>
            <dat1:Municipio>Gijón</dat1:Municipio>
            <dat1:CodigoPostal>33208</dat1:CodigoPostal>
         </dat1:DomicilioDGT>
         <dat1:ListaIncidencias>
            <dat1:Incidencia>
               <dat1:Anotacion>SC 20190101DETitulo</dat1:Anotacion>
               <dat1:Documento>X8307475J</dat1:Documento>
               <dat1:Fecha>2019-01-01</dat1:Fecha>
               <dat1:Jefatura>
                  <dat1:Codigo>SC</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>Servicios Centrales</dat1:Descripcion>
               </dat1:Jefatura>
               <dat1:Tipo>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>INCIDENCIA - DENEGATORIA</dat1:Descripcion>
               </dat1:Tipo>
            </dat1:Incidencia>
            <dat1:Incidencia>
               <dat1:Anotacion>O 20170522AVDOMICILIO ACTUAL CONFORME DENUNCIA 330055602057DE FECHA
27-04-2017 DE POLICIA LOCAL GIJON</dat1:Anotacion>
               <dat1:Documento>X8307475J</dat1:Documento>
               <dat1:Fecha>2017-05-22</dat1:Fecha>
               <dat1:Jefatura>
                  <dat1:Codigo>O</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>Asturias</dat1:Descripcion>
               </dat1:Jefatura>
               <dat1:Tipo>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>INCIDENCIA - AVISO</dat1:Descripcion>
               </dat1:Tipo>
            </dat1:Incidencia>
            <dat1:Incidencia>
               <dat1:Anotacion>O 20170427AVCONDUCE CON PERMISO CONDUCIR DE RUMANIA RENOVADO
16/11/2016 RESIDENTE EN ESPAÑA DESDE 2010</dat1:Anotacion>
               <dat1:Documento>X8307475J</dat1:Documento>
               <dat1:Fecha>2017-04-27</dat1:Fecha>
               <dat1:Jefatura>
                  <dat1:Codigo>O</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>Asturias</dat1:Descripcion>
               </dat1:Jefatura>
               <dat1:Tipo>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>INCIDENCIA - AVISO</dat1:Descripcion>
               </dat1:Tipo>
            </dat1:Incidencia>
            <dat1:Incidencia>
               <dat1:Anotacion>O 20100217AVRENUNCIA AL CANJE DE PERMISO DE CONDUCIR. JLT
GIJON</dat1:Anotacion>
               <dat1:Documento>X8307475J</dat1:Documento>
               <dat1:Fecha>2010-02-17</dat1:Fecha>
               <dat1:Jefatura>
                  <dat1:Codigo>O</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>Asturias</dat1:Descripcion>
               </dat1:Jefatura>
               <dat1:Tipo>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>INCIDENCIA - AVISO</dat1:Descripcion>
               </dat1:Tipo>
            </dat1:Incidencia>
         </dat1:ListaIncidencias>
```

```
         <dat1:ListaSanciones>
            <dat1:Sancion>
               <dat1:AutoridadSancionadora>
                  <dat1:Codigo>0</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>PENAL - OVIEDO 1</dat1:Descripcion>
               </dat1:AutoridadSancionadora>
               <dat1:Expediente>2561585148</dat1:Expediente>
               <dat1:Fecha>2018-01-01</dat1:Fecha>
               <dat1:FechaFin>2020-01-01</dat1:FechaFin>
               <dat1:TipoSancion>
                  <dat1:Codigo>P</dat1:Codigo>
                  <dat1:Descripcion>PERDIDA VIGENCIA</dat1:Descripcion>
               </dat1:TipoSancion>
            </dat1:Sancion>
         </dat1:ListaSanciones>
      </dat1:DatosConductor>
                     </dat1:Retorno>
                  </sol:datosEspecificos>
               </sol:SolicitudTransmision>
            </pet1:Solicitudes>
         </pet:peticion>
      </ns:peticionCliente2BusResponse>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

9.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas

Código Estado	Código de Estado Secundario	Descripción	Cuando se devuelve este código
0		Se han encontrado permisos vigentes	Se devuelve cuando se han encontrado datos para el propietario consultado.
1	ATEX00701	Persona sin antecedentes	Se devuelve cuando el propietario consultado no ha sido encontrada en DGT.
1		Literal del error ocurrido	Se devuelve cuando ha ocurrido un error y no se ha podido procesar la petición.
2		No se han encontrado permisos vigentes	Se devuelve cuando NO se han encontrado datos para el conductor consultado.

10 Control de errores

En cualquier petición de servicio realizada al Bus se podrán producir errores, tanto en el propio Bus de Integración, como en los sistemas finales que le proporcionan la información.

Por tanto, será necesario que el sistema cliente del Bus compruebe la validez de la respuesta que le llega.

Para ello va habrá que comprobar el contenido del objeto BusObject que, como ya se ha explicado, es el objeto de control que viajará a través del Bus y mediante el cual vamos a ser capaces de controlar el funcionamiento y estado de los procesos.

En caso de ocurrir una excepción, el servicio devolverá el mismo objeto que tenga previamente definido, con la particularidad de que contendrá un objeto ***BusObject.Exception***, donde se describirá la causa de la excepción.

La definición completa del objeto ***exception*** es compleja, ya que esta definido para cubrir un amplio espectro de casos de excepción tanto propios del Bus como de los sistemas que le ofrecen servicios.

Por sencillez, para el tratamiento del error desde el punto de vista de un cliente sólo hará falta considerar los campos de tipo funcional:

1) **Codigo y descripción funcional del error.** Permitirán a la aplicación cliente determinar el tipo de error funcional que se ha producido, por ej. "*Error en el formato de datos enviados*", con código 1001.

Se añaden además estos campos para aumentar la trazabilidad y posibilidad de gestionar el error de forma personalizada

2) **Código y descripción técnica del error.** Se corresponderán con los valores generados por la propia excepción que podrá ser tanto del sistema del Bus como de la aplicación que le da el servicio y servirán para el caso de que el tratamiento del error requiera de datos concretos de tipo técnico, p.ej. "*Error writing XML stream*".

3) **Mensaje de entrada.** Será básicamente el texto del mensaje devuelto por la excepción.

El resto de campos del objeto *exception* no será necesario tenerlos en cuenta en el procesado del error, sólo será necesario en caso de producirse incidencias que hagan necesario un seguimiento mas detallado del error.

En caso de producirse una excepción y con fines de facilitar la resolución de incidencias se aconseja **almacenar en archivos de log los datos de la excepción**.

La descripción de los campos de error del objeto busObject.exception es la siguiente:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
busObject.exception Contendrá los códigos y descripciónes de error			
Codigo Funcional de Error	errorCodeFuncional	Texto (255)	Código de Error Funcional de la Excepción
Descripción Funcional de Error	errorDescFuncional	Texto (1000)	Descripción del error Funcional de la excepción
Codigo Técnico de Error	errorCodeTecnico	Texto (255)	Código de error técnico de la excepción
Descripción Técnica de Error	errorDescTecnico	Texto (1000)	Descripción del error técnico de la excepción
Mensaje de Entrada	mensajeEntrada	Texto (1000)	Mensaje de entrada del error

Se muestran a continuación ejemplos de mensajes de error en función del tipo de error que se produzca.

Ejemplo xml de Error en el caso de un error devuelto por el servicio del Ministerio.

```
<ns:clientRequestwithReturnResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
  <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
    <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
          <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
          </bus1:idSesion>
          <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
        </bus1:sesion>
        <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:errorCodeFuncional>0233</bus1:errorCodeFuncional>
          <bus1:errorDescFuncional>TITULAR NO IDENTIFICADO
          </bus1:errorDescFuncional>
          <bus1:errorCodeTecnico>0233</bus1:errorCodeTecnico>
          <bus1:errorDescTecnico>TITULAR NO IDENTIFICADO
          </bus1:errorDescTecnico>
          <bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
          <bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
          <bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
          <bus1:mensajeEntrada>[0233]TITULAR NO IDENTIFICADO
          </bus1:mensajeEntrada>
        </bus1:exception>
      </bus:exception>
      <ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario>xxxxxxxx</ns19:usuario>
        <ns20:password>yyyyyyy</ns20:password>
```

```
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

Ejemplo Xml de error en el caso de un error de **comunicación** entre el Bus de integración y el Ministerio

```
<ns:clientRequestwithReturnResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
  <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
    <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
          <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
          </bus1:idSesion>
          <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
        </bus1:sesion>
        <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:errorCodeFuncional>9900</bus1:errorCodeFuncional>
          <bus1:errorDescFuncional>Error no catalogado
          </bus1:errorDescFuncional>
          <bus1:errorCodeTecnico>0602</bus1:errorCodeTecnico>
          <bus1:errorDescTecnico> java.net.SocketTimeOut Exception …
          </bus1:errorDescTecnico>
          <bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
          <bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
          <bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
          <bus1:mensajeEntrada>java.net.SocketTimeOut Exception
          </bus1:mensajeEntrada>
        </bus1:exception>
      </bus:exception>
      <ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario>xxxxxxxx</ns19:usuario>
        <ns20:password>yyyyyyy</ns20:password>
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

Ejemplo Xml de error en el caso de un error de **permisos** de acceso al servicio

```
<ns:clientRequestwithReturnResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
  <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
    <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
          <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
          </bus1:idSesion>
          <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
        </bus1:sesion>
        <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:errorCodeFuncional>0200</bus1:errorCodeFuncional>
          <bus1:errorDescFuncional>Error Tecnico al procesar la informacion
          </bus1:errorDescFuncional>
```

```
          <bus1:errorCodeTecnico>AU02</bus1:errorCodeTecnico>
          <bus1:errorDescTecnico>Acceso no permitido</bus1:errorDescTecnico>
          <bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
          <bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
          <bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
          <bus1:mensajeEntrada></bus1:mensajeEntrada>
        </bus1:exception>
      </bus:exception>
      <ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario>xxxxxxxx</ns19:usuario>
        <ns20:password>yyyyyyy</ns20:password>
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

11 Posibles valores de error

Se enumeran a continuación los códigos y descripciones de los posibles errores funcionales devueltos para el caso de los servicios SCSP del DGT.

11.1 Errores propios del Bus

Errores funcionales de carácter descriptivo proporcionados por algún error detectado en el Bus. En este listado aparecerán únicamente datos de ***error funcional.***

Código Error Funcional	Descripción Funcional del error
0100	Error funcional en invocación de servicio
0101	Error de formato en datos enviados
0102	Error de formato en la respuesta recibida
0103	Dato enviado fuera del rango esperado para servicio
0104	Dato obligatorio no enviado
0200	Error funcional al procesar información
0300	Error técnico en invocación de servicio
0400	Error técnico al procesar información
0500	Indisponibilidad componente middleware
0501	Timeout de espera de respuesta de adaptador/webservice
0502	Timeout de espera de respuesta de un tercer componente
0600	Indisponibilidad de sistema final
0601	Indisponibilidad del canal de acceso al sistema destino
0602	Timeout en lectura en el canal de acceso al sistema destino
9900	Error no catalogado

11.2 Errores de autorización

Serán errores de control de acceso a los servicios SCSP y aparecerán siempre como datos de ***error técnico***. Dichos errores son comunes para todos los servicios de SCSP (Identidad, Residencia, Discapacidad...)

Código error acceso	Descripción error de acceso
AU01	Usuario/Contraseña no válido
AU02	Acceso no permitido
AU04	Error extrayendo nombre JPD
AU05	Error recuperando fichero propiedades
AU06	Fallo al grabar registro auditoría
AU08	Identificador de componente no registrado o no tiene permisos
AU11	Error al identificar servicio
AU12	Error al obtener el mensaje SOAP de la petición, formato invalido
AU13	Error al obtener el mensaje SOAP de la respuesta, formato invalido
AU14	Error al obtener los campos mínimos para la petición, compruebe los datos obligatorios
AU15	Finalidad no permitida
AU16	IP no permitida para el usuario
AU17	Tipo de Consentimiento Ley no permitido para dicho procedimiento
AU90	Respuesta no válida desde servicio
AU91	No se ha podido construir la respuesta de error
AU99	El servicio remoto no responde

11.3 Errores funcionales

Serán errores funcionales devueltos por los servicios proporcionados por la DGT.

Contendrán información relevante acerca del error generado desde el servicio del Ministerio.

Aparecerán como error de tipo ***técnico y funcional***.

Código Estado	Mensaje Error	Descripción Error del servicio SCSP
0225	Se ha alcanzado el numero maximo de respuestas servidas para la peticion	Si se ha establecido un numero maximo de veces que se va a devolver la respuesta de una peticion asincrona, este error se dara cuando se realice una solicitud de respuesta para una peticion asincrona y, la respuesta ya se haya devuelto el numero maximo de veces establecido.
0226	Error al parsear el XML	Se ha detectado algun error o incongruencia en alguno de los parametros recibidos en la peticion
0229	La peticion ya ha sido tramitada	Se ha recibido una petición con un Identificador de Petición repetido
0230	El timestamp de la peticion debe ser valido y de hoy o de ayer.	Se recibe una peticion con un timestamp con formato incorrecto o que no es ni de ayer ni de hoy.
0231	Documento incorrecto	Se ha recibido una peticion en la que la validacion del NIFTitular es incorrecta. En este caso se devuelve un SoapFault con este codigo de error.
0237	Tag NumElementos invalido.	Se recibe una solicitud de respuesta en la que <NumElementos> no es el mismo que se envio en la peticion asincrona.
0241	Certificado o Respuesta Caducada	Se recibe una solicitud de respuesta a una peticion tras un periodo de tiempo transcurrido el cual se considera que la respuesta ha perdido su validez.
0242	Error de BackOffice	El servicio devuelve, mediante SoapFault, este error en los siguientes casos: 1- El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje SOAPFault. 2- El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje de respuesta y este mensaje no supera las politicas de validacion configuradas en la Plataforma de Intermediacion.
0243	No todas las solicitudes solicitan un codigo de certificado igual al indicado en la peticion	Se recibe una peticion sincrona en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado no es igual que el valor de Atributos/CodigoCertificado. Se recibe una peticion asincrona en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado de alguna de las solicitudes no coincide con el valor de Atributos/CodigoCertificado.
0244	La peticion no existe en el sistema.	Se recibe una solicitud de respuesta para una peticion que no

		existe en el sistema.
0245	La peticion se tramito en modo Sincrono.	Se recibe una solicitud de respuesta para una peticion sincrona.
0252	Valor incorrecto para campo $NOMBRE_CAMPO	Para el servicio sincrono se ha recibido una peticion en la que el valor indicado para alguno de los campos es incorrecto. Para el servicio asincrono se ha recibido una peticion en la que hay un valor incorrecto en un campo para alguno/s de el/los nodo/s SolicitudTransmision. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los DatosEspecificos de las solicitudes correspondientes este codigo de error.
0301	Organismo no autorizado	Para el servicio síncrono se ha recibido una petición de un organismo que no está autorizado para consumir el servicio. En este caso se devuelve un SoapFault con este código de error. Para el servicio asíncrono se ha recibido una petición en la que alguno de los organismos solicitantes presentes en el nodo SolicitudTransmision, no está autorizado para consumir el servicio. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los DatosEspecificos de las solicitudes correspondientes este código de error.
0302	Certificado caducado	Se ha recibido una petición firmada con un certificado caducado.
0303	Certificado revocado	Se ha recibido una petición firmada con un certificado revocado que la firma no es válida
0305	Firma no válida	Se ha recibido una petición en la Contacte con el CAID
0307	No se ha encontrado el nodo firma.	La peticion no tiene nodo de firma.
0309	Error general al verificar el certificado.	Se produce un error al validar el certificado Contacte con el CAID
0310	Error general al verificar el certificado	Se ha producido algun error al verificar la Autoridad Certificado del certificado empleado en la firma de la peticion recibida
0311	No se ha encontrado el certificado firmante en el documento XML.	Se ha recibido una peticion en la que no aparece el certificado firmante Contacte con el CAID
0314	{CIF_ORGANISMO} no autorizado a consumir el servicio {SERVICIO} por el procedimiento {COD_PROCEDIMIENTO}	Se ha recibido un codigo de procedimiento que no esta autorizado para consumir el servicio para el que se ha enviado
0401	La estructura del fichero recibido no corresponde con el esquema.	Se ha recibido una peticion cuya estructura no se corresponde con el esquema XSD.
0414	El numero de elementos no coincide con el numero de solicitudes recibida	Se ha recibido una peticion en la que el numero de elementos indicado en el campo <NumElementos> no coincide con el numero de solicitudes incluidas en la peticion (numero de nodos < SolicitudTransmision >)
0415	El numero de solicitudes es mayor que uno. Ejecute el servicio en modo asíncrono	El servicio sincrono recibe una petición con más de un nodo <SolicitdTransmision>

0416	El numero de solicitudes de la peticion supera el maximo establecido	El servicio asincrono recibe una peticion con mas nodos <SolicitudTransmision> de los permitidos por el servicio.
0419	Existen Identificadores de Solicitud repetido	Se recibe una peticion en la que varios nodos <SolicitudTransmision/DatosGenericos/Transmision/IdSolicitud > tienen el mismo valor.
0501	Error de Base de Datos & Desc. Error	Se dara cuando se produzca algun error con la BD al intentar llevar a cabo alguna operacion.
0502	Error de sistema & identificacion del sistema	Se dara cuando se produzca algun error interno que impida el funcionamiento correcto (error de configuracion, inconsistencia de datos, etc.)
0101	Error al contactar con servicio Externo	Este error se produce cuando no es posible contactar con el servicio externo. En el caso de un servicio sincrono se devuelve un SOAPFault, mientras que en el caso de un servicio asincrono, SOLO se devolvera SOAPFault si TODAS las solicitudes fallaron al contactar con el servicio externo.

12 ANEXO I. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA TIPO VEHÍCULO

Código	Descripción
0	CAMION
1	CAMION PLATAFORMA
2	CAMION CAJA
3	CAMION FURGON
4	CAMION BOTELLERO
5	CAMION CISTERNA
6	CAMION JAULA
7	CAMION FRIGORIFICO
8	CAMION TALLER
9	CAMION PARA CANTERA
0A	CAMION PORTAVEHICULOS
0B	CAMION MIXTO
0C	CAMION PORTACONTENEDORES
0D	CAMION BASURERO
0E	CAMION ISOTERMO
0F	CAMION SILO
0G	VEHICULO MIXTO ADAPTABLE
10	CAMION ARTICULADO
11	CAMION ARTIC.PLATAFORMA
12	CAMION ARTICULADO CAJA
13	CAMION ARTICULADO FURGON
14	CAMION ARTICUL.BOTELLERO
15	CAMION ARTICUL.CISTERNA

16	CAMION ARTICULADO JAULA
17	CAMION ARTIC.FRIGORIFICO
18	CAMION ARTICULADO TALLER
19	CAMION ARTI.PARA CANTERA
1A	VEHIC. ARTICUL. VIVIENDA
1C	VEHICL.ARTIC.HORMIGONERA
1D	VEHIC. ARTICUL. VOLQUETE
1E	VEHICULO ARTICULADO GRUA
1F	V.A.SERVICIO C.INCENDIOS
20	FURGONETA
21	FURGONETA MIXTA
22	AMBULANCIA
23	COCHE FUNEBRE
24	CAMIONETA
25	TODO TERRENO
30	AUTOBUS
31	AUTOBUS ARTICULADO
32	AUTOBUS MIXTO
33	BIBLIOBUS
34	AUTOBUS LABORATORIO
35	AUTOBUS TALLER
36	AUTOBUS SANITARIO
40	TURISMO
50	MOTOCICL.2 RUEDAS S.SID.
51	MOTOCICLETA CON SIDECAR
52	MOTOCARRO

53	AUTOMOVIL DE 3 RUEDAS
54	CUATRICICLO
60	COCHE INVALIDO
70	VEHICULO ESPECIAL
71	PALA CARGADORA
72	PALA EXCAVADORA
73	CARRETILLA ELEVADORA
74	MOTONIVELADORA
75	COMPACTADORA
76	APISONADORA
77	GIROGRAVILLADORA
78	MACHACADORA
79	QUITANIEVES
7A	VEHICULO VIVIENDA
7B	BARREDORA
7C	HORMIGONERA
7D	VOLQUETE DE CANTERA
7E	VEHICULO GRUA
7F	SERVICIO CONTRA INCENDIO
7G	ASPIRADORA DE FANGOS
7H	MOTOCULTOR
7I	MAQ.AGRIC.AUTOMOTRIZ
7J	PALA CARGADORA-RETROEXC.
7K	TREN TURISTICO
80	TRACTOR
81	TRACTOCAMION

82	TRACTOCARRO
90	CICLOMOTOR DOS RUEDAS
91	CICLOMOTOR TRES RUEDAS
92	CUATRICICLO LIGERO
R0	REMOLQUE
R1	REMOLQUE PLATAFORMA
R2	REMOLQUE CAJA
R3	REMOLQUE FURGON
R4	REMOLQUE BOTELLERO
R5	REMOLQUE CISTERNA
R6	REMOLQUE JAULA
R7	REMOLQUE FRIGORIFICO
R8	REMOLQUE TALLER
R9	REMOLQUE PARA CANTERA
RA	REMOLQUE VIVIENDA
RB	REMOLQUE VIAJEROS
RC	REMOLQUE HORMIGONERA
RD	REMOLQ.VOLQUETE CANTERA
RE	REMOLQUE GRUA
RF	REM.SERVICIO C.INCENDIOS
RH	MAQ.AGRIC.ARRAST. 2 EJES
S0	SEMI-REMOLQUE
S1	SEMI-REMOLQUE PLATAFORMA
S2	SEMI-REMOLQUE CAJA
S3	SEMI-REMOLQUE FURGON
S4	SEMI-REMOLQUE BOTELLERO

S5	SEMI-REMOLQUE CISTERNA
S6	SEMI-REMOLQUE JAULA
S7	SEMI-REMOLQ. FRIGORIFICO
S8	SEMI-REMOLQUE TALLER
S9	SEMI-REMOLQUE CANTERA
SA	SEMI-REMOLQUE VIVIENDA
SB	SEMI-REMOLQUE VIAJEROS
SC	SEMI-REMOLQ. HORMIGONERA
SD	SEM.REM.VOLQUETE CANTERA
SE	SEMI-REMOLQUE GRUA
SF	SEM.REM.SERV.C.INCENDIOS
SH	MAQ.AGRIC.ARRAST. 1 EJE

13 ANEXO II. LISTA DE VALORES DEVUELTOS EN LA ETIQUETA CARROCERÍA

CARROCERÍA
BERLINA
BERLINA CON PORTON TRASERO
FAMILIAR
CUPE
DESCAPOTABLE
MULTIUSOS
CAMIONETA FAMILIAR
VEHICULO DE UN SOLO PISO
VEHICULO DE DOS PISOS
ARTICULADO DE UN SOLO PISO
ARTICULADO DE DOS PISOS
DE UN SOLO PISO CON SUELO BAJO
DE DOS PISOS CON SUELO BAJO
ARTICULADO DE UN SOLO PISO SUELO BAJO
ARTICULADO DE DOS PISOS SUELO BAJO
DE UN SOLO PISO TECHO ABIERTO
DE DOS PISOS TECHO ABIERTO
CHASIS DE AUTOBUS
CAMION
FURGONETA
TRACTORA SEMIREMOLQUE
TRACTORA REMOLQUE
PICK UP

BASTIDOR CON CABINA O CON CUBIERTA
SEMIREMOLQUE
REMOLQUE CON BARRAS DE TRACCION
REMOLQUE DE EJE CENTRAL
REMOLQUE CON BARRA DE TRACCION RIGIDA
AUTO – CARAVANA
VEHICULO BLINDADO
AMBULANCIA
VEHICULO FUNERARIO
CARAVANA
GRUA MOVIL
GRUPO ESPECIAL
VEHICULO ACCESIBLE SILLA RUEDAS
REMOLQUE CONVERTIDOR
REMOLQUE TRANSPORTE CARGA EXCEPCIONAL

14 Bibliografía y referencias

Referencia	Título	Código
Ref 1	Funcionamiento de Web Services con Axis http://ws.apache.org/axis/	
Ref 2	Soporte a la Administración Electrónica. Agencia Digital de Andalucía https://pdpdesarrollador.paas.junta-andalucia.es/recursos/plataforma-software/scsp	
Ref 3	Gestión de incidencias técnicas de administración electrónica https://naossuite.juntadeandalucia.es/soporte	