



JUNTA DE ANDALUCÍA

Consejería de Hacienda y Administración Pública

Bus de integración

Manual de programador de servicios de CISPS

Versión: <v01r17>

Fecha: 25/10/2017

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	Bus de Conexión		
Entregable	Manual de programador de servicios de CISPS		
Nombre del Fichero	WAN013T_Manual_Programador_Servicios_SCSP_CIBS_0117.pdf		
Autor	UTE		
Versión / Edición	<v01r17>	Fecha Versión	25/10/17
		Nº Total Páginas	65

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Descripción	Fecha
v01r00	Versión original	26/01/2010
v01r01	Datos obligatorios en la entrada del servicio de discapacidad Incorporación del filtro de datos a través del idComponente en BusObject	15/02/2010
v01r02	Incorporación de nuevos códigos de errores	05/05/2010
v01r03	Añadido servicio de familia numerosa	02/06/2010
v01r04	Nuevos códigos de error para discapacidad	17/09/2010
v01r05	Correcciones.	25/07/2011
v01r06	Revisión XML's Petición y Respuesta del servicio de discapacidad	05/10/2011
v01r07	Introducción de algunos errores de Autorización (AU15 y AU16) Modificación de cabecera	07/08/2012
v01r08	Se eliminan de la respuesta los datos de discapacidad Física, Psíquica y sensorial.	30/01/2013

Versión	Descripción	Fecha
v01r09	Correcciones menores de textos incluida la obligatoriedad de cumplir con la estructura del campo Finalidad	08/04/2013
v01r10	Se devuelven en Discapacidad los datos de discapacidad Física, Psíquica y sensorial vacíos pues ya el emisor no los envía.	10/01/2014
v01r11	En el apartado de alcance se incorporan contenidos de la web de soporte de administración electrónica	28/07/2014
v01r12	Homogeneización de textos con el manual de programador para los datos de identidad y residencia.	20/04/2015
v01r13	Añadido servicio de Registro de Parejas de Hecho	15/05/2015
v01r14	Cambio descripción campo discapacidad 'Baremo de Movilidad'	23/07/2015
v01r15	Cambio del nombre y descripción del campo de discapacidad 'Fecha Validez'	07/10/2015
v01r16	Actualización errores funcionales Discapacidad y Familia Numerosa	16/02/2017
v01r17	Actualización endpoint servicio de Registro de Parejas de Hecho	25/10/2017

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área	Nº Copias
Manuel Perera Domínguez	Jefe de Servicio	CHAP / DGPD	1
Francisco González Guillén	Titulado Superior	CHAP / DGPD	1

ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN.....	6
1.1 Propósito.....	6
1.2 Alcance.....	6
2 Elemento BusObject.....	8
3 Funcionamiento general de los servicios SCSP.....	9
4 Estructura de datos E/S.....	12
5 Servicio Verificación de Datos de Discapacidad.....	13
5.1 Descripción del servicio.....	13
5.2 Requisitos.....	13
5.2.1 Información de Entrada.....	14
5.2.2 Información de Salida.....	16
5.2.3 Motivos de movilidad.....	22
5.2.4 Campos opcionales en la entrada.....	22
5.2.5 Ejemplos de Xml.....	23
6 Servicio Verificación de Datos de Familia Numerosa.....	27
6.1 Descripción del servicio.....	27
6.2 Requisitos.....	27
6.2.1 Información de Entrada.....	27
6.2.2 Información de Salida.....	30
6.2.3 Campos opcionales en la entrada.....	36
6.2.4 Ejemplos de Xml.....	36
7 Servicio de Consulta de Registro de Parejas de Hecho.....	43
7.1 Descripción del servicio.....	43
7.2 Requisitos.....	43
7.2.1 Información de Entrada.....	43
7.2.2 Información de salida.....	46
7.2.3 Ejemplos de Xml.....	51
8 Control de errores.....	55
8.1 Posibles valores de error.....	58
8.2 Errores propios del Bus.....	58
8.3 Errores de autorización.....	59
8.4 Errores funcionales de procesado de las peticiones para Discapacidad.....	60

 JUNTA DE ANDALUCÍA	Consejería de Hacienda y Administración Pública Dirección General de Política Digital	Bus de integración Manual de programador de servicios CISPS
---	---	---

8.5 Errores funcionales de procesado de las peticiones para Familia Numerosa.....	62
8.6 Errores funcionales y respuesta de negocio para el servicio de Registro de Parejas de Hecho.....	63
9 Bibliografía y Referencias.....	66

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** proporcionados por la Consejería competente en materia de discapacidad y familia numerosa, en la plataforma SCSP gestionada por la Consejería de Hacienda y Administración Pública. 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 está 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.

	Consejería de Hacienda y Administración Pública Dirección General de Política Digital	Bus de integración Manual de programador de servicios CISPS
---	--	--

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=
```

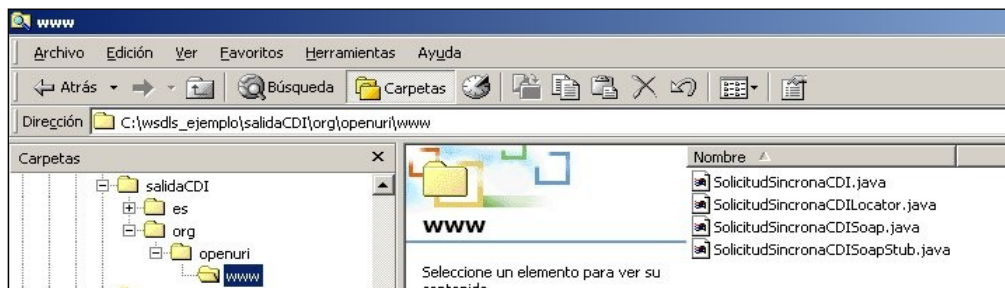
Posteriormente mediante una herramienta adecuada para la tecnología que utilice el sistema cliente, se interpretará el archivo WSDL, creando los objetos necesarios para la parte cliente que permita realizar una petición al Bus de Integración.

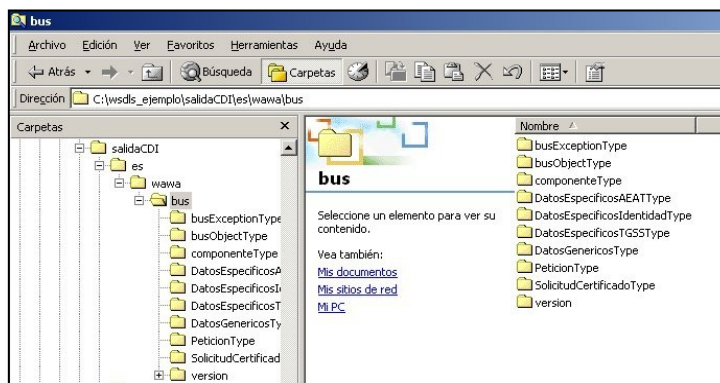
Como ejemplo, en el caso de utilizar el paquete Axis de Apache, existe una herramienta denominada *WSDL2Java* que permite generar el conjunto de clases Java con las cuales se podrá tanto construir los objetos del modelo del datos, como invocar los servicios.

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 Administrativos de la Junta de Andalucía.

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_9999999999999999.

	Consejería de Hacienda y Administración Pública Dirección General de Política Digital	Bus de integración Manual de programador de servicios CISPS
---	--	--

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 200 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](#).

Un ejemplo:

En la petición de Datos de Discapacidad, 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 Verificación de Datos de Discapacidad

5.1 Descripción del servicio

El servicio proporcionado por la Consejería para Igualdad y el Bienestar Social (CIBS) permite comprobar el estado de los datos de discapacidad de una persona dentro del Sistema Integrado de Servicios Sociales (SISS) a través de la plataforma SCSP. A partir de un documento identificativo de una persona (DNI, NIE etc...) o del nombre y apellidos el servicio responde con dichos datos.

Como datos de entrada se solicitarán principalmente los datos del interesado, es decir, la persona titular del documento sobre la que se va a hacer la consulta. Además se deben enviar ciertos datos aportados por el organismo o entidad que solicita los datos.

Si el servicio responde correctamente se devolverán, además de los datos enviados en la petición, los datos de la respuesta y algunos datos identificativos sobre la petición.

En la auditoría del Bus de Integración NO se almacena ningún dato referido a la condición de discapacidad.

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.

URL de acceso:

***`https://<host>:<puerto>/map/processes/solicitudCertificadoDiscapacid
ad.jp`***

Host desarrollo: ws056.juntadeandalucia.es

Host producción: ws055.juntadeandalucia.es

5.2 Requisitos

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

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus W@nda. 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 tipo **PeticionType** con los siguientes valores:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de una solicitud de de 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			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.EntidadSolicitante			Contendrá datos relacionados con el organismo solicitante del Certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	La estructura de este campo es la indicada en Funcionamiento general de los servicios SCSP .
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.Titular			Objeto que contendrá la información del titular sobre el que se solicita el certificado

Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular. Formato: 8 dígitos +Letra de control (sin espacios ni guiones) ✓ NIE: Si se usa el número del permiso de residencia del titular. Formato: Primer carácter del NIE+7 dígitos +Letra de control(sin espacios ni guiones). Primer carácter del NIE puede ser 'X', 'Y', 'Z', '0' o '1' Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Numero del documento	documentacion	Texto(10)	Número del documento que identifica al titular de la petición de datos. Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTiular Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá aportar más información para la consulta en caso de existir más de un dato			
Fecha de Nacimiento	fecha	Texto(10)	Fecha de nacimiento del titular. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i> Campo opcional
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTiular.Domicilio.provincia Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá aportar más información para la consulta en caso de existir más de un dato			

Código de la Provincia	codigo	Texto(2)	Código de la provincia. Formato: 99 Posibles valores: 04 Almería, 11 Cádiz, 14 Córdoba, 18 Granada, 21 Huelva, 23 Jaén, 29 Málaga o 41 Sevilla Campo opcional
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.Auditoria Contendrá el conjunto de datos con los que se identificará empleado público que consulta dichos datos			
Número del documento	identificador	Texto(-)	Número del documento que identifica al empleado público que realiza la petición de los datos. El formato es el mismo que el del titular
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del empleado público. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2. En mayúscula y sin tildes
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2. En mayúscula y sin tildes
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1. En mayúscula y sin tildes

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	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas a posteriori de certificados solicitados
Número 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 en la que se realiza la petición
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Código de certificado específico. SVDDISCIBS para discapacidad.
peticion.atributos.estado Objeto que contendrá la información del estado de la petición, conforme a la especificación SCSP del MPR. Para el caso de datos de discapacidad en los datos específicos se aporta más información			
Código Estado petición	codigoEstado	Texto(4)	Codigo de error del estado de la peticion.Posibles valores ✓ 0001 :Pendiente ✓ 0002 : En proceso ✓ 0003 : Tramitada En el caso de los servicios sincronos, la respuesta, en caso de éxito siempre será 0003
Código de Estado Secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Descripcion Estado Peticion	literalError	Texto(255)	Descripción del error de estado de la petición. Ej. "Tramitada"
Tiempo Estimado de Repuesta	tiempoEstimadoRepuesta	Texto(2)	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
peticion.Solicitudes.SolicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de peticion 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 certificado			
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 organismo o entidad solicitante del certificado			
Nombre Completo Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(122)	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 Funcionario	NifFuncionario	Texto(10)	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 la información de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular ✓ NIE: Si se usa el permiso de residencia del titular
Numero del documento	documentacion	Texto(10)	Numero del documento con el que se identifica al titular.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(50)	Será el nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con <i>apellido1</i> , <i>apellido2</i> .

Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(20)	Primer apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(20)	Segundo apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Transmisión			
Objeto que contendrá la información sobre la comunicación realizada.			
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Código de certificado específico. SVDDISCIBS para discapacidad.
Identificador de la solicitud realizada	idSolicitud	Texto(40)	Identificador único de la solicitud dentro de la petición. Permitirá identificar de manera unívoca.
Identificador de transmisión	idTransmision	Texto(40)	Identificador único de dicha transmisión.
Fecha de la generación	fechaGeneracion	Texto(29)	TimeStamp de fecha en la que se realiza la solicitud
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTitular			
Contendrá información sobre los datos de la persona consultada			
Identificador del titular	identificador	Texto(10)	Identificador del titular
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1.
Fecha de Nacimiento	fechaNacimiento	Texto(10)	Fecha de nacimiento del titular. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i>
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTitular.DatosDiscapacidad			
Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir la discapacidad concreta de la persona consultada			
Grado de Discapacidad	gradoDiscapacidad	Texto(8)	Porcentaje de discapacidad. Formato y rango de valores en porcentaje: 00,00 – 99,99
Fecha de Revisión	fechaValidez	Texto(10)	Fecha de revisión del grado de discapacidad. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i>

Discapacidad Física	discapacidadFisica	Texto(0)	Se devuelve la cadena vacía "" por compatibilidad con versiones antiguas pues estos datos ya no son suministrados por el emisor real de los datos.
Discapacidad Psíquica	discapacidadPsiquica	Texto(0)	Se devuelve la cadena vacía "" por compatibilidad con versiones antiguas pues estos datos ya no son suministrados por el emisor real de los datos.
Discapacidad Sensorial	discapacidadSensorial	Texto(0)	Se devuelve la cadena vacía "" por compatibilidad con versiones antiguas pues estos datos ya no son suministrados por el emisor real de los datos.
Baremo de Movilidad	baremoMovilidad	Texto(1)	Determina si posee movilidad reducida. Valores posibles: S/N
Motivo de Movilidad	motivoMovilidad	Texto(3)	Determina los valores posibles de la movilidad. Posibles valores: A/B/C/IV/V y valores 0-15. Ver más información en apartado Motivos de movilidad
Descripción de Movilidad	descripcionMovilidad	Texto(200)	Describe el motivoMovilidad
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTitular.Domicilio.Provincia			
Contendrá los datos referentes a la provincia de residencia del titular.			
Código	codigo	Texto(2)	Código numérico de la provincia
Descripcion	descripcion	Texto(70)	Nombre de la provincia
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTitular.Domicilio.Municipio			
Contendrá los datos referentes al municipio de residencia del titular.			
Código	codigo	Texto(3)	Código numérico del municipio
Descripcion	descripcion	Texto(70)	Nombre del municipio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.DatosTitular.Domicilio.Localidad			
Contendrá los datos referentes a la localidad de residencia del titular.			
Código	codigo	Texto(2)	Código numérico de la localidad
Descripcion	descripcion	Texto(70)	Nombre de la localidad
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.Estado			
Contendrá el conjunto de datos con los que la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición de datos de discapacidad			
Codigo	codigo	Texto(4)	Código de error del estado de la petición. Ver lista de errores posibles en el apartado Control de Errores

Descripcion	descripcion	Texto(100)	Descripción del error de estado de la petición. Ej. "La consulta ha recuperado correctamente un registro"
Criterios de la Consulta	criteriosConsulta	Texto(70)	Criterios de la consulta realizada. Ejemplo: "NIF/NIE"
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.Auditoria Contendrá el conjunto de datos con los que la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición de datos de discapacidad			
Organismo	Organismo	Texto(200)	Consejería u organismo solicitante de los datos
Numero del documento	documentacion	Texto(10)	Número del documento que identifica al empleado público que realiza la petición de los datos.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del empleado público. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1.
Fecha de Consulta	fechaConsulta	Texto(10)	Fecha de consulta de la discapacidad. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i>
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Numero del expediente en SISS	expedienteSISS	Texto(30)	Número del expediente almacenado en el Sistema Integrado de Servicios Sociales (SISS)
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosDiscapacidad.Discapacidad Contendrá el código y la descripción de cada una de las discapacidades del titular. Pueden venir n objetos de este tipo			
Código	codigo	Texto(4)	Código de la discapacidad
Descripción	descripcion	Texto(255)	Descripción de la discapacidad

5.2.3 Motivos de movilidad

Los valores del motivo de movilidad son excluyentes, es decir, pueden tomar uno de los valores A/B/C/IV/V o una cifra comprendida entre 0 y 15.

En el campo DESCRIPCIÓN DE MOVILIDAD se enviará la descripción en los casos A/B/C/IV/V y cadena vacía en el caso que el motivo de movilidad sea una cifra entre 0 y 15. A continuación se muestra la descripción de los motivos A/B/C/IV/V y los parámetros que se usan para calcular en caso que sea una cifra de 0 a 15.

- A: Usuario de silla de ruedas
- B: Depende absolutamente de dos bastones para deambular.
- C: Puede deambular pero presenta conductas agresivas o molestas de difícil control, a causa de graves deficiencias intelectuales que dificultan la utilización de medios normalizados de transporte.
- Número (0-15): Suma de la valoración de los siguientes parámetros, donde cada uno de ellos pueden tomar valores desde 0 a 3, dependiendo si no tiene dificultad (0), limitación leve (1), limitación grave (2) o limitación muy grave (no puede) (3). El total de puntuación de estos parámetros no puede superar los 15 puntos.:
 - D: Deambular en terreno llano.
 - E: Deambular en terreno con obstáculo.
 - F: Subir o bajar un tramo de escalera.
 - G: Sobrepasar un escalón de 40 cm.
 - H: Sostenerse en pie en una plataforma de un medio normalizado de transporte.
- Clase V de discapacidad y no haber cumplido 1 año de edad.
- Clase IV/V de Discapacidad y no haber cumplido los dos años de edad.

5.2.4 Campos opcionales en la entrada

Para la consulta de datos de discapacidad existen diferentes formas según el titular tenga o no documento (ejemplo los menores de edad sin DNI o NIE), según tenga o no diferentes expedientes en provincias o según sea extranjero o español.

- El caso más común de acceso es mediante DNI o NIE. Para este caso los campos necesarios serán el tipo de documento y el número de documento.
- Si dicho titular no posee dicho documento (el caso de los menores de edad sin DNI o NIE), los datos a rellenar serán al menos el Apellido1, Apellido2 y Fecha de Nacimiento. Pudiéndose incluir también el Nombre para acotar el resultado. Para el caso excepcional de menores de edad sin documento y con nacionalidad extranjera (NIE) el Apellido2 no será obligatorio.
- En caso de producirse el error con código 3 "La persona tiene expedientes abiertos en diferentes provincias", deberá de incluirse el código de provincia al realizar la consulta, además de los datos ya aportados.

5.2.5 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/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ns:clientRequestwithReturn xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
      <pet:peticion 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/DatosEspecificosTGSSType"
xmlns:dat2="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosIdentidadType"
xmlns:dat3="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFundacionType"
xmlns:dat4="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <pet1:busObject>
          <bus:componenteDestino>
            <com:usuario>XXXXXXX</com:usuario>
            <com:password>YYYYYYY</com:password>
          </bus:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Solicitudes>
          <sol:SolicitudTransmision>
            <sol:datosGenericos>
              <dat:EntidadSolicitante>
                <dat:Finalidad>CONVENIOXXXYYZZ_ABC#::#000000000000000000069#::#Solicitud de
admisión a estudios universitarios</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
              </dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Titular>
                <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
                <dat:Documentacion>44444444A</dat:Documentacion>
                <dat:nombre/>
                <dat:apellido1/>
                <dat:apellido2/>
                <dat:fechaNacimiento/>
              </dat:Titular>
            </sol:datosGenericos>
            <sol:datosEspecificosDiscapacidad>
              <dat:DatosTitular
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
                <dat:fechaNacimiento>02/03/1927</dat:fechaNacimiento>
                <dat:Domicilio>
                  <dat:provincia>
                    <dat:codigo>29</dat:codigo>
                  </dat:provincia>
                </dat:Domicilio>
              </dat:DatosTitular>
              <!--Ahora son obligatorios-->
            <dat:Auditoria
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
```

```
<dat:identificador>99999999R</dat:identificador>
<dat:nombre>Juan</dat:nombre>
<dat:apellido1>Español</dat:apellido1>
<dat:apellido2>Español</dat:apellido2>
</dat:Auditoria>
</sol:datosEspecificosDiscapacidad>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturn>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns:clientRequestwithReturnResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
      <ns0:peticion xmlns:ns0="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
        <ns1:busObject xmlns:ns1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
            <ns3:usuario
xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXXXXX</ns3:usuario>
            <ns4:password
xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">YYYYYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </ns1:busObject>
        <ns2:Atributos xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <ns2:idPeticion>3CC7452C00270577</ns2:idPeticion>
          <ns2:idCodificado>237e23cd883232d26a23b098b76611ba</ns2:idCodificado>
          <ns2:numElementos>1</ns2:numElementos>
          <ns2:timeStamp>2014-01-09T08:44:34.158+01:00</ns2:timeStamp>
          <ns2:estado>
            <ns2:codigoEstado>0003</ns2:codigoEstado>
            <ns2:codigoEstadoSecundario/>
            <ns2:literalError>Petición procesada correctamente</ns2:literalError>
            <ns2:tiempoEstimadoRepuesta>0</ns2:tiempoEstimadoRepuesta>
          </ns2:estado>
          <ns2:codCertificado>SVDDISCIBS</ns2:codCertificado>
        </ns2:Atributos>
        <ns3:Solicitudes xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <ns4:SolicitudTransmision xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
            <ns4:datosGenericos>
              <ns5:Emisor xmlns:ns5="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <ns5:NifEmisor>S4111001F</ns5:NifEmisor>
                <ns5:NombreEmisor>SVDDISCIBS</ns5:NombreEmisor>
              </ns5:Emisor>
              <ns5:EntidadSolicitante xmlns:ns5="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <ns5:IdentificadorSolicitante>S4111001F</ns5:IdentificadorSolicitante>
                <ns5:NombreSolicitante>Andalucía-C. Economía, Innovación y
Ciencia</ns5:NombreSolicitante>
                <ns5:Finalidad>CONVENIOXXXXYYZZ_ABC#::#00000000000000000069#::#Solicitud de admision
a estudios universitarios</ns5:Finalidad>
```



```

        <ns5:Consentimiento>Si</ns5:Consentimiento>
        <ns5:Funcionario>
          <ns5:NombreCompletoFuncionario>Juan Español
Español</ns5:NombreCompletoFuncionario>
          <ns5:NifFuncionario>99999999R</ns5:NifFuncionario>
        </ns5:Funcionario>
      </ns5:EntidadSolicitante>
      <ns6:Titular xmlns:ns6="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <ns6:TipoDocumentacion>DNI</ns6:TipoDocumentacion>
        <ns6:Documentacion>44444444A</ns6:Documentacion>
      </ns6:Titular>
      <ns7:Transmision xmlns:ns7="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <ns7:CodigoCertificado>SVDDISCIBS</ns7:CodigoCertificado>
        <ns7:IdSolicitud>3CC7452C00270577</ns7:IdSolicitud>
        <ns7:IdTransmision>3CC7452C00270577TR</ns7:IdTransmision>
        <ns7:FechaGeneracion>2014-01-09T08:44:32.882+01:00</ns7:FechaGeneracion>
      </ns7:Transmision>
    </ns4:datosGenericos>
    <ns4:datosEspecificosDiscapacidad>
      <dat:DatosTitular
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <dat:identificador>44444444A</dat:identificador>
        <dat:nombre>JUAN</dat:nombre>
        <dat:apellido1>DELGADO</dat:apellido1>
        <dat:apellido2>PESO</dat:apellido2>
        <dat:fechaNacimiento>05/09/1932</dat:fechaNacimiento>
        <dat:DatosDiscapacidad>
          <dat:gradoDiscapacidad>37</dat:gradoDiscapacidad>
          <dat:fechaValidez xsi:nil="true"/>
          <dat:discapacidadFisica/>
          <dat:discapacidadPsiquica/>
          <dat:discapacidadSensorial/>
          <dat:baremoMovilidad>S</dat:baremoMovilidad>
          <dat:motivoMovilidad>A</dat:motivoMovilidad>
          <dat:descripcionMovilidad>Usuario/a en silla de
ruedas.</dat:descripcionMovilidad>
        </dat:DatosDiscapacidad>
        <dat:Domicilio>
          <dat:provincia>
            <dat:codigo>18</dat:codigo>
            <dat:descripcion>GRANADA</dat:descripcion>
          </dat:provincia>
          <dat:municipio>
            <dat:codigo>87</dat:codigo>
            <dat:descripcion>GRANADA</dat:descripcion>
          </dat:municipio>
          <dat:localidad>
            <dat:codigo>4</dat:codigo>
            <dat:descripcion>GRANADA</dat:descripcion>
          </dat:localidad>
        </dat:Domicilio>
      </dat:DatosTitular>
      <dat:Estado xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <dat:codigo>1</dat:codigo>
        <dat:descripcion>LA CONSULTA HA RECUPERADO CORRECTAMENTE UN
REGISTRO.</dat:descripcion>
        <dat:criteriosConsulta xsi:nil="true"/>
      </dat:Estado>
    </ns4:datosEspecificosDiscapacidad>
  </ns4:datosGenericos>
</ns4:datosGenericos>
  <dat:Auditoria xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">

```

```

        <dat:organismo>ANDALUCIA-C. ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y
CIENCIA</dat:organismo>
        <dat:identificador>99999999R</dat:identificador>
        <dat:nombre>JUAN</dat:nombre>
        <dat:apellido1>ESPAÑOL</dat:apellido1>
        <dat:apellido2>ESPAÑOL</dat:apellido2>
        <dat:fechaConsulta>09/01/2014</dat:fechaConsulta>

<dat:finalidad>CONVENIOXXXXYYZZ_ABC#:::00000000000000000069#:::SOLICITUD DE
ADMISION A ESTUDIOS UNIVERSITARIOS</dat:finalidad>
        <dat:expedienteSISS/>
        </dat:Auditoria>
        <dat:Discapacidad
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <dat:codigo>1125</dat:codigo>
        <dat:descripcion>DISCAPACIDAD DEL SISTEMA
OSTEOARTICULAR</dat:descripcion>
        </dat:Discapacidad>
        <dat:Discapacidad
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <dat:codigo>6003</dat:codigo>
        <dat:descripcion>ENFERMEDAD DE APARATO DIGESTIVO</dat:descripcion>
        </dat:Discapacidad>
        <dat:Discapacidad
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosDiscapacidadType">
        <dat:codigo>1116</dat:codigo>
        <dat:descripcion>LIMITACION FUNCIONAL EN MIEMBRO
INFERIOR</dat:descripcion>
        </dat:Discapacidad>
        </ns4:datosEspecificosDiscapacidad>
        </ns4:SolicitudTransmision>
        </ns3:Solicitudes>
        </ns0:peticion>
        </ns:clientRequestwithReturnResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

6 Servicio Verificación de Datos de Familia Numerosa

6.1 Descripción del servicio

El servicio proporcionado por la Consejería para Igualdad y el Bienestar Social (CIBS) permite comprobar el estado de los datos de familia numerosa de una persona perteneciente a la misma familia dentro del Sistema Integrado de Servicios Sociales (SISS) a través de la plataforma SCSP del MPR. A partir de un documento identificativo de una persona (DNI, NIE etc...) o del nombre y apellidos el servicio responde con dichos datos.

Como datos de entrada se solicitarán principalmente los datos del interesado, es decir, la persona titular del documento sobre la que se va a hacer la consulta. Además se deben enviar ciertos datos aportados por el organismo o entidad que solicita los datos.

Si el servicio responde correctamente se devolverán, además de los datos enviados en la petición, los datos de la respuesta y algunos datos identificativos sobre la petición.

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.

URL de acceso:

https://<host>:<puerto>/map/processes/solicitudCertificadoFamiliaNumerosa.jspd

Host desarrollo: ws056.juntadeandalucia.es

Host producción: ws055.juntadeandalucia.es

6.2 Requisitos

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

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus W@nda. 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 tipo **PeticionType** con los siguientes valores:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de una solicitud de de 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			Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de peticion de certificado. Para el caso de las solicitudes sincronicas el array contendrá únicamente un elemento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			Contendrá datos relacionados con el organismo solicitante del Certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	La estructura de este campo es la indicada en Funcionamiento general de los servicios SCSP .
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.Titular			Objeto que contendrá la información del titular sobre el que se solicita el certificado
Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular. Formato: 8 dígitos +Letra de control (sin espacios ni guiones) ✓ NIE: Si se usa el número del permiso de residencia del titular. Formato: Primer carácter del NIE+7 dígitos +Letra de control(sin espacios ni guiones) . Primer carácter del NIE puede ser 'X', 'Y', 'Z', '0' o '1' Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada

Numero del documento	documentacion	Texto(10)	Número del documento que identifica al titular de la petición de datos. Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1. En mayúscula y sin tildes Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Consulta Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá aportar más información para la consulta en caso de existir más de un dato			
Fecha de Nacimiento	fechaNacimientoPersona	Texto(10)	Fecha de nacimiento del titular. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i> Campo opcional. Ver apartado Campos opcionales en la entrada
Tipo de Consulta	TipoConsulta	Texto(1)	Tipo de consulta. Los valores posibles son: B Consulta de tipo básica solo proporciona datos de la persona. Ver apartado Información de Salida E Consulta de tipo extendida, proporciona datos del titular, cotitular y el resto de miembros. Ver apartado Información de Salida
Fecha de validez	FechaValidez	Texto(10)	Fecha de validez. Filtra el resultado por una fecha concreta. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i> Campo opcional.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Auditoria Contendrá el conjunto de datos con los que se identificará empleado público que consulta dichos datos			
Numero del documento	identificador	Texto(9)	Número del documento que identifica al empleado público que realiza la petición de los datos. El formato es el mismo que el del titular

	Consejería de Hacienda y Administración Pública Dirección General de Política Digital	Bus de integración Manual de programador de servicios CISPS
---	--	--

Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del empleado público. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2. En mayúscula y sin tildes
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2. En mayúscula y sin tildes
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1. En mayúscula y sin tildes

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	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 en la que se realiza la petición
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Código de certificado específico. SVDFAMNUM para familia numerosa.
peticion.atributos.estado			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición, conforme a la especificación SCSP del MPR. Para el caso de datos de familia numerosa en los datos específicos se aporta más información			

Codigo Estado peticion	codigoEstado	Texto(4)	Código de error del estado de la petición. Posibles valores ✓ 0001 :Pendiente ✓ 0002 : En proceso ✓ 0003 : Tramitada En el caso de los servicios síncronos, la respuesta, en caso de éxito siempre será 0003
Descripcion Error Peticion	literalError	Texto(100)	Descripción del error de estado de la petición. Ej. "Tramitada"
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 certificado			
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 organismo o entidad solicitante del certificado			

Nombre Completo Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(122)	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 Funcionario	NifFuncionario	Texto(10)	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 la información de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular ✓ NIE: Si se usa el permiso de residencia del titular
Numero del documento	documentacion	Texto(10)	Numero del documento con el que se identifica al titular.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(50)	Será el nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con <i>apellido1</i> , <i>apellido2</i> .
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(20)	Primer apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y <i>apellido2</i> .
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(20)	Segundo apellido del titular. Se utilizará conjuntamente con nombre y <i>apellido1</i> .
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Transmisión			
Objeto que contendrá la información sobre la comunicación realizada.			
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Código de certificado específico. SVD FAMNUM para familia numerosa.
Identificador de la solicitud realizada	idSolicitud	Texto(40)	Identificador único de la solicitud dentro de la petición. Permitirá identificar de manera unívoca.

Identificador de transmisión	idTransmision	Texto(40)	Identificador único de dicha transmisión.
Fecha de la generación	fechaGeneracion	Texto(29)	TimeStamp de fecha en la que se realiza la solicitud
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Titulo Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir los datos de la persona consultada			
Número del Título	numeroTitulo	Texto(25)	Número del título que identifica la familia numerosa.
Categoría	categoria	Texto(8)	Categoría de la familia numerosa. Los valores posible son: GENERAL ESPECIAL
Fecha de inicio de la validez	inicioValidez	Texto(10)	Fecha de inicio de la validez del título de la familia numerosa
Fecha del fin de la validez	finValidez	Texto(10)	Fecha de finalización de la validez del título de la familia numerosa
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Titulo.Titular Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir obtener los datos del titular de la familia numerosa de la persona consultada. SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA			
Identificador	idTitular	Texto(15)	Documento identificador del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Nombre	nombreTitular	Texto(50)	Nombre del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 1	apellido1Titular	Texto(50)	Apellido 1 del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 2	apellido2Titular	Texto(50)	Apellido 2 del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Fecha de nacimiento	fechaNacimientoTitular	Texto(10)	Fecha de nacimiento del titular. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i> SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Descripción de la Provincia	descrProvinciaTitular	Texto(50)	Descripción de la provincia del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Descripción de la Localidad	descrLocalidadTitular	Texto(50)	Descripción de la localidad del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Descripción de la Dirección	descrDireccionTitular	Texto(200)	Dirección completa del titular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Titulo.Cotitular

Contendrá los datos referentes a la provincia de residencia del titular. Puede aparecer 0 o 1 vez dentro de la familia numerosa. SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA

Identificador	idCotitular	Texto(15)	Documento identificador del cotitular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Nombre	nombreCotitular	Texto(50)	Nombre del cotitular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 1	apellido1Cotitular	Texto(50)	Apellido 1 del cotitular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 2	apellido2Cotitular	Texto(50)	Apellido 2 del cotitular SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Fecha de nacimiento	fechaNacimientoCotitular	Texto(10)	Fecha de nacimiento del cotitular. Formato: DD/MM/YYYY SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Titulo.Miembro

Contendrá los datos referentes al municipio de residencia del titular. Puede tener de 0 a varios miembros en una familia además del titular. SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA

Identificador	idMiembro	Texto(15)	Documento identificador del miembro SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Nombre	nombreMiembro	Texto(50)	Nombre del miembro SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 1	apellido1Miembro	Texto(50)	Apellido 1 del miembro SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Apellido 2	apellido2Miembro	Texto(50)	Apellido 2 del miembro SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA
Fecha de nacimiento	fechaNacimientoMiembro	Texto(10)	Fecha de nacimiento del miembro. Formato: DD/MM/YYYY SOLO TIPO DE CONSULTA EXTENDIDA

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Titulo.Persona

Contendrá los datos referentes a la entidad colectiva de residencia del titular. SOLO TIPO DE CONSULTA BÁSICA

Identificador	idPersona	Texto(15)	Documento identificador de la persona SOLO TIPO DE CONSULTA BÁSICA
---------------	-----------	-----------	---

Nombre	nombrePersona	Texto(50)	Nombre de la persona <i>SOLO TIPO DE CONSULTA BÁSICA</i>
Apellido 1	apellido1Persona	Texto(50)	Apellido 1 de la persona <i>SOLO TIPO DE CONSULTA BÁSICA</i>
Apellido 2	apellido2Persona	Texto(50)	Apellido 2 de la persona <i>SOLO TIPO DE CONSULTA BÁSICA</i>
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Estado Contendrá el conjunto de datos con los que la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición de datos de discapacidad			
Codigo	codigo	Texto(4)	Código de error del estado de la petición. Ver lista de errores posibles en el apartado Control de Errores
Descripcion	descripcion	Texto(100)	Descripción del error de estado de la petición. Ej. "La consulta ha recuperado correctamente un registro"
Criterios de la Consulta	criteriosConsulta	Texto(70)	Criterios de la consulta realizada. Ejemplo: "NIF/NIE"
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosFamiliaNumerosa.Auditoria Contendrá el conjunto de datos con los que la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición de datos de discapacidad			
Organismo	Organismo	Texto(200)	Consejería u organismo solicitante de los datos
Numero del documento	identificador	Texto(10)	Número del documento que identifica al empleado público que realiza la petición de los datos.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del empleado público. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido2.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del empleado público. Se utilizará conjuntamente con nombre y apellido1.
Fecha de Consulta	fechaConsulta	Texto(10)	Fecha de validez de dicha discapacidad. Formato: <i>DD/MM/YYYY</i>
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Numero del expediente en SISS	expedienteSISS	Texto(30)	Número del expediente almacenado en el Sistema Integrado de Servicios Sociales (SISS)

6.2.3 Campos opcionales en la entrada

Para la consulta de datos de discapacidad existen diferentes formas según el titular tenga o no documento (ejemplo los menores de edad sin DNI o NIE), según tenga o no diferentes expedientes en provincias o según sea extranjero o español.

- El caso más común de acceso es mediante DNI o NIE. Para este caso los campos necesarios serán el tipo de documento y el número de documento.
- Si dicho titular no posee dicho documento (el caso de los menores de edad sin DNI o NIE), los datos a rellenar serán al menos el Apellido1, Apellido2 y Fecha de Nacimiento. Pudiéndose incluir también el Nombre para acotar el resultado. Para el caso excepcional de menores de edad sin documento y con nacionalidad extranjera (NIE) el Apellido2 no será obligatorio.

6.2.4 Ejemplos de Xml

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

Ejemplo Xml de entrada

```
<ns:clientRequestwithReturn xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
  <ns1:peticion xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:ns1="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns="http://www.openuri.org/">
    <ns2:busObject xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <ns13:componenteDestino
        xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario
          xmlns:ns19="http://wawa.es/bus/componenteType">XXX</ns19:usuario>
        <ns20:password
          xmlns:ns20="http://wawa.es/bus/componenteType">YYY</ns20:password>
        </ns13:componenteDestino>
      </ns2:busObject>
      <ns26:Solicitudes xmlns:ns26="http://wawa.es/bus/PeticionType">
        <ns28:SolicitudTransmision
          xmlns:ns28="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
            <ns28:datosGenericos>
              <ns29:EntidadSolicitante
                xmlns:ns29="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <ns29:Finalidad>CONVENIOXXXXYYZZ_ABC#::#00000000000000000000#::#Pruebas
                Bus de Integracion</ns29:Finalidad>
                <ns29:Consentimiento>Si</ns29:Consentimiento>
                </ns29:EntidadSolicitante>
              <ns30:Titular
                xmlns:ns30="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <ns30:TipoDocumentacion>NIF</ns30:TipoDocumentacion>
                <ns30:Documentacion>28473160B</ns30:Documentacion>
                <ns30:Nombre />
              </ns30:Titular>
            </ns28:datosGenericos>
          </ns28:SolicitudTransmision>
        </ns26:Solicitudes>
      </ns1:peticion>
    </ns:clientRequestwithReturn>
```

```

        <ns30:Apellido1 />
        <ns30:Apellido2 />
    </ns30:Titular>
</ns28:datosGenericos>
<ns28:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
    <ns32:Consulta
        xmlns:ns32="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
            <ns32:fechaNacimientoPersona />
            <ns32:TipoConsulta>E</ns32:TipoConsulta>
            <ns32:FechaValidez />
        </ns32:Consulta>
        <ns33:Auditoria
            xmlns:ns33="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
                <ns33:organismo xsi:nil="true" />

                <ns33:identificador>99999999R</ns33:identificador>
                <ns33:nombre>JUAN</ns33:nombre>
                <ns33:apellido1>ESPAÑOL</ns33:apellido1>
                <ns33:apellido2>ESPAÑOL</ns33:apellido2>
            </ns33:Auditoria>
        </ns28:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
    </ns28:SolicitudTransmision>
</ns26:Solicitudes>
</ns1:peticion>
</ns:clientRequestwithReturn>

```

Xml Ejemplo Salida Básica

```

<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">
            <ns13:componenteDestino
                xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
                    <ns19:usuario
                        xmlns:ns19="http://wawa.es/bus/componenteType">XXX</ns19:usuario>
                    <ns20:password
                        xmlns:ns20="http://wawa.es/bus/componenteType">YYY</ns20:password>
                </ns13:componenteDestino>
            </pet1:busObject>
            <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
                <pet1:idPeticion>3C8D....528</pet1:idPeticion>
                <pet1:idCodificado>3a9a63b....672002c6</pet1:idCodificado>
                <pet1:numElementos>1</pet1:numElementos>
                <pet1:timeStamp>2010-06-23T13:56:38.402+02:00</pet1:timeStamp>
                <pet1:estado>
                    <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
                    <pet1:codigoEstadoSecundario />
                    <pet1:literalError>Petición procesada
correctamente</pet1:literalError>

                <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
                <pet1:estado>
                    <pet1:codCertificado>SVDFAMNUM</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>S4111001F</dat:NifEmisor>

      <dat:NombreEmisor>SVDFAMNUM</dat:NombreEmisor>
      </dat:Emisor>
      <dat:EntidadSolicitante
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F
        </dat:IdentificadorSolicitante>
        <dat:NombreSolicitante>Andalucia-C. Hacienda y
Administración Pública</dat:NombreSolicitante>

        <dat:Finalidad>CONVENIOXXXYYZZ_ABC#::#00000000000000000000#::#Pruebas
Bus de Integracion</dat:Finalidad>
        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
        <dat:Funcionario>
          <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN
ESPAÑOL ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>

          <dat:NifFuncionario>52225648P</dat:NifFuncionario>
          </dat:Funcionario>
          </dat:EntidadSolicitante>
          <dat:Titular
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
            <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>

            <dat:Documentacion>28473160B</dat:Documentacion>
            <dat:Nombre />
            <dat:Apellido1 />
            <dat:Apellido2 />
            </dat:Titular>
            <dat:Transmision
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
              <dat:CodigoCertificado>SVDFAMNUM</dat:CodigoCertificado>
              <dat:IdSolicitud>3C8D....528</dat:IdSolicitud>

              <dat:IdTransmision>3C8....328TR</dat:IdTransmision>
              <dat:FechaGeneracion>2010-06-
23T13:56:22.278+02:00
              </dat:FechaGeneracion>
              </dat:Transmision>
            </sol:datosGenericos>
            <sol:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
              <dat:Estado
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
                <dat:codigo>1</dat:codigo>
                <dat:descripcion>La consulta ha recuperado
correctamente un registro.</dat:descripcion>

                <dat:criteriosConsulta>IDPERSONA</dat:criteriosConsulta>
                </dat:Estado>
                <dat:Auditoria

```

```

    xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
    <dat:organismo>Andalucía-C. Hacienda y
Administración Pública</dat:organismo>

    <dat:identificador>99999999R</dat:identificador>
    <dat:nombre>JUAN</dat:nombre>
    <dat:apellido1>ESPAÑOL</dat:apellido1>
    <dat:apellido2>ESPAÑOL</dat:apellido2>

    <dat:fechaConsulta>23/06/2010</dat:fechaConsulta>
    <dat:finalidad>Pruebas de
integración</dat:finalidad>

    <dat:expedienteSISS xsi:nil="true" />
    </dat:Auditoria>
    <dat:Titulo>

    xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
    <dat:numeroTitulo>(SSCC)394-2008-00000021-
1</dat:numeroTitulo>

    <dat:categoria>GENERAL</dat:categoria>

    <dat:inicioValidez>14/01/2008</dat:inicioValidez>
    <dat:finValidez>06/08/2016</dat:finValidez>
    <dat:Persona>

    <dat:idPersona>28473160B</dat:idPersona>
    <dat:nombrePersona>JUAN
ANTONIO</dat:nombrePersona>

    <dat:apellido1Persona>RITORE</dat:apellido1Persona>

    <dat:apellido2Persona>RIO</dat:apellido2Persona>
    </dat:Persona>
    </dat:Titulo>
    </sol:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
    </sol:SolicitudTransmision>
    </pet1:Solicitudes>
    </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>

```

Xml Ejemplo Salida Extendida

```

<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">
      <ns13:componenteDestino
xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario
xmlns:ns19="http://wawa.es/bus/componenteType">XXX</ns19:usuario>
        <ns20:password
xmlns:ns20="http://wawa.es/bus/componenteType">YYY</ns20:password>
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
    <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <pet1:idPeticion>3C8D....49</pet1:idPeticion>
      <pet1:idCodificado>330c5dca.....29e</pet1:idCodificado>
    </pet1:Atributos>
  </pet1:busObject>

```

```

<pet1:numElementos>1</pet1:numElementos>
<pet1:timeStamp>2010-06-08T13:01:49.763+02:00</pet1:timeStamp>
<pet1:estado>
  <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
  <pet1:codigoEstadoSecundario />
  <pet1:literalError>Petición procesada correctamente
</pet1:literalError>

<pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
</pet1:estado>
<pet1:codCertificado>SVDFAMNUM</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>S4111001F</dat:NifEmisor>

        <dat:NombreEmisor>SVDFAMNUM</dat:NombreEmisor>
        </dat:Emisor>
        <dat:EntidadSolicitante
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
          <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F
          </dat:IdentificadorSolicitante>
          <dat:NombreSolicitante>Andalucía-C. Hacienda y
Administración
Pública</dat:NombreSolicitante>

          <dat:Finalidad>CONVENIOXXXXYYZZ_ABC#::#00000000000000000000#::#Pruebas Bus
de Integracion</dat:Finalidad>
          <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
          <dat:Funcionario>
            <dat:NombreCompletoFuncionario> JUAN
ESPAÑOL ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>

            <dat:NifFuncionario>52225648P</dat:NifFuncionario>
            </dat:Funcionario>
            </dat:EntidadSolicitante>
            <dat:Titular
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
              <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>

              <dat:Documentacion>28473160B</dat:Documentacion>
              <dat:Nombre />
              <dat:Apellido1 />
              <dat:Apellido2 />
              </dat:Titular>
              <dat:Transmision
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <dat:CodigoCertificado>SVDFAMNUM</dat:CodigoCertificado>
                <dat:IdSolicitud>3C8D....949</dat:IdSolicitud>

                <dat:IdTransmision>3C8D....949TR</dat:IdTransmision>
                <dat:FechaGeneracion>2010-06-
08T13:01:48.795+02:00

```



```

        </dat:FechaGeneracion>
        </dat:Transmision>
    </sol:datosGenericos>
    <sol:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
        <dat:Estado>

        xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
            <dat:codigo>1</dat:codigo>
            <dat:descripcion>La consulta ha recuperado
correctamente un registro.</dat:descripcion>

            <dat:criteriosConsulta>IDPERSONA</dat:criteriosConsulta>
            </dat:Estado>
            <dat:Auditoria>

            xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
                <dat:organismo>Andalucia-C. Hacienda y
Administración Pública</dat:organismo>
                <dat:identificador>99999999R</dat:identificador>
                <dat:nombre>JUAN</dat:nombre>
                <dat:apellido1>ESPAÑOL</dat:apellido1>
                <dat:apellido2>ESPAÑOL</dat:apellido2>

                <dat:fechaConsulta>08/06/2010</dat:fechaConsulta>
                <dat:finalidad>Pruebas</dat:finalidad>
                <dat:expedienteSISS>(SSCC)394-2008-
00000021-1</dat:expedienteSISS>
                </dat:Auditoria>
                <dat:Titulo>

                xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosFamiliaNumerosaType">
                    <dat:numeroTitulo>(SSCC)394-2008-00000021-
1</dat:numeroTitulo>
                    <dat:categoria>GENERAL</dat:categoria>

                    <dat:inicioValidez>14/01/2008</dat:inicioValidez>
                    <dat:finValidez>06/08/2016</dat:finValidez>
                    <dat:Titular>

                    <dat:idTitular>28473160B</dat:idTitular>
                    <dat:nombreTitular>JUAN
ANTONIO</dat:nombreTitular>

                    <dat:apellido1Titular>RITORE</dat:apellido1Titular>

                    <dat:apellido2Titular>RIO</dat:apellido2Titular>
                    <dat:fechaNacimientoTitular>19/11/1965
                    </dat:fechaNacimientoTitular>

                    <dat:descrProvinciaTitular>SEVILLA</dat:descrProvinciaTitular>
                    <dat:descrLocalidadTitular>SEVILLA</dat:descrLocalidadTitular>
                    <dat:descrDireccionTitular xsi:nil="true"
/>
                    </dat:Titular>
                    <dat:Cotitular>

                    <dat:idCotitular>28737438L</dat:idCotitular>
                    <dat:nombreCotitular>MÂª

```

```

ROSARIO</dat:nombreCotitular>

<dat:apellido1Cotitular>MOHIÃ±O</dat:apellido1Cotitular>
<dat:apellido2Cotitular>SEGOVIA</dat:apellido2Cotitular>
<dat:fechaNacimientoCotitular>08/03/1972
                                </dat:fechaNacimientoCotitular>
                                </dat:Cotitular>
                                <dat:Miembro>

<dat:idMiembro>*2166716</dat:idMiembro>
<dat:nombreMiembro>ANDREA</dat:nombreMiembro>
<dat:apellido1Miembro>RITORE</dat:apellido1Miembro>
<dat:apellido2Miembro>MOHIÃ±O</dat:apellido2Miembro>
<dat:fechaNacimientoMiembro>06/08/2000
                                </dat:fechaNacimientoMiembro>
                                </dat:Miembro>
                                <dat:Miembro>

<dat:idMiembro>*2166717</dat:idMiembro>
<dat:nombreMiembro>MARIA</dat:nombreMiembro>
<dat:apellido1Miembro>RITORE</dat:apellido1Miembro>
<dat:apellido2Miembro>MORIÃ±O</dat:apellido2Miembro>
<dat:fechaNacimientoMiembro>28/11/2007
                                </dat:fechaNacimientoMiembro>
                                </dat:Miembro>
                                <dat:Miembro>

<dat:idMiembro>*2166718</dat:idMiembro>
<dat:nombreMiembro>ANA</dat:nombreMiembro>
<dat:apellido1Miembro>RITORE</dat:apellido1Miembro>
<dat:apellido2Miembro>MORIÃ±O</dat:apellido2Miembro>
<dat:fechaNacimientoMiembro>28/11/2007
                                </dat:fechaNacimientoMiembro>
                                </dat:Miembro>
                                </dat:Titulo>
                                </sol:datosEspecificosFamiliaNumerosa>
                                </sol:SolicitudTransmision>
                                </pet1:Solicitudes>
                                </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>

```

7 Servicio de Consulta de Registro de Parejas de Hecho

7.1 Descripción del servicio

El servicio proporcionado por la Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales (en adelante CISPS) permite comprobar si una persona se encuentra inscrita en el Registro de Parejas de Hecho del Sistema Integrado de Servicios Sociales (SISS) a través de la plataforma SCSP.

Como datos de entrada se solicitarán principalmente los datos del interesado, es decir, la persona titular del documento sobre la que se va a hacer la consulta. También es posible indicar la fecha en la cual se desea conocer si dicha persona se encontraba inscrita o no.

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.

URL de acceso:

<https://<host>/scspv3/processes/RegistroParejasHechoCISPS.jpj>

Host desarrollo: ws056.juntadeandalucia.es

Host producción: ws055.juntadeandalucia.es

7.2 Requisitos

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

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Integración. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.
- ✓ El sistema cliente deberá hacer uso de una finalidad válida previamente solicitada a través del formulario que existe para tal efecto en la web de soporte de administración electrónica y asignada por el equipo de soporte.

7.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes valores:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de un array de 1 a n solicitudes de de certificados
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			Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de peticion de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			Contendrá datos relacionados con el organismo solicitante del Certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Finalidad para la que se pide el certificado. La finalidad deberá ser proporcionada al igual que el usuario y contraseña. Este campo tiene el siguiente formato: La estructura de este campo es la indicada en Funcionamiento general de los servicios SCSP . En el Texto Finalidad se recomienda poner el nombre del procedimiento indicado para su autorización por el INE o una finalidad/motivo descriptivo de la consulta.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma de establecer el consentimiento por parte del titular. 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			Objeto que contendrá la información del funcionario que realiza la consulta
NIF del Funcionario	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.

Nombre Completo del Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(100)	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
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular Objeto que contendrá la información del titular sobre el 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, DNI, NIE o Pasaporte
Numero del documento	documentacion	Texto(9)	Número del documento que identifica al titular de la petición de datos. El formato debe ser el siguiente: Si se escogió DNI o NIF en el tipo de documentación: Formato: 8 dígitos +Letra de control [A-Z] (sin espacios ni guiones) Si se escogió NIE en el tipo de documentación: Formato: Primer carácter del NIE [X,Y,Z]+7 dígitos +Letra de control [A-Z](sin espacios ni guiones). NOTA: debe corresponderse obligatoriamente el formato con el tipo de documento escogido. NOTA IMPORTANTE: En caso de no disponer de la documentación del ciudadano, se podrá enviar esta etiqueta vacía , pero, en este caso será obligatorio rellenar los campos Nombre (Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular/Nombre), Apellido1 (Peticion/Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Apellido1) y FechaNacimiento (DatosEspecificos/ Solicitud/ Nacimiento/Fecha).
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(100)	Será el nombre completo (incluyendo apellidos). Campo opcional

Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular. Se utilizará conjuntamente con apellido1 y apellido2, y de forma excluyente con el campo nombreCompleto. Se rellena para filtrar el resultado en caso de que la respuesta sea: DOCUMENTO CON MÁS DE UN IDENTIFICADOR Campo opcional. Obligatorio en caso de que no se indique el documento de identificación del titular
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular. Campo opcional. Obligatorio en caso de que no se indique el documento de identificación del titular
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular. Campo opcional
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type Contiene los datos específicos del servicio			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type.Consulta Contiene los datos que el ciudadano quiere verificar			
Fecha de la Consulta	FechaConsulta	Enumerado	Fecha en la cual se desea conocer si un interesado estaba inscrito en el Registro de Parejas de Hecho. En caso de no indicarse se considera la fecha actual. Campo opcional.

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.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.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	idPetición	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas a posteriori de certificados solicitados
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha en la que se realiza la petición
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. SVDCCAAIRPHWS01
peticion.atributos.estado			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición			
Código Estado petición	codigoEstado	Texto(4)	Código de error del estado de la petición. Posibles valores ✓ 0001 :Pendiente ✓ 0002: En proceso ✓ 0003: Tramitada En el caso de los servicios sincrónicos, la respuesta, en caso de éxito siempre será 0003
Código de Estado Secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Descripción Estado Petición	literalError	Texto(255)	Descripción del error de estado de la petición. Ej. "Tramitada"
Tiempo Estimado de Respuesta	tiempoEstimadoRespuesta	Texto(2)	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes sincrónicas 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 certificado			
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 en la que el titular del documento da su consentimiento para la obtención de los datos del certificado. 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.Transmision			
Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Enumerado	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. SVDCCAAIRPHWS01
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 de la petición	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la petición
Identificador de la Transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la Transmisión
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular			
Objeto que contendrá la información de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			

Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular ✓ DNI: Si se usa el DNI del titular ✓ NIE: Si se usa el permiso de residencia del titular
Numero del documento	documentacion	Texto(14)	Numero del documento con el que se identifica al titular.
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Será el nombre completo del titular del documento
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Será el nombre del titular del documento
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosSVDCCAIIRPHWS01.Retorno Contendrá los datos de la respuesta del emisor del certificado			
Fecha de Alta	FechaAlta	Texto(29)	Fecha de Alta en el registro de parejas de hecho.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosSVDCCAIIRPHWS01.Retorno.ParejaDeHecho Contendrá los datos de la persona que es pareja de hecho de la persona consultada			
Tipo de documento identificativo	tipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica a la pareja de hecho del titular sobre el que se realiza la consulta. Posibles valores: ✓ NIF: Si se usa el NIF del titular ✓ DNI: Si se usa el DNI del titular ✓ NIE: Si se usa el permiso de residencia del titular
Numero del documento	documentacion	Texto(14)	Numero del documento de la pareja de hecho del titular.
Nombre de la pareja de hecho	Nombre	Texto(40)	Será el nombre de la pareja de hecho del titular del documento

Primer Apellido de la pareja de hecho	Apellido1	Texto(40)	Primer apellido de la pareja de hecho del titular
Segundo apellido de la pareja de hecho	Apellido2	Texto(40)	Segundo apellido de la pareja de hecho del titular.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01.Retorno.Estado Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Código Estado petición	codigoEstado	Texto(4)	Código de estado de la respuesta Contiene la información funcional del estado de la solicitud realizada.
Código de Estado Secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(255)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Descripcion Estado Peticion	literalError	Texto(255)	Descripción del error de estado de la petición.

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:dat14="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<open:peticionCliente2Bus>
<pet:peticion>
<pet1:busObject>
<bus:componenteDestino>
<com:usuario>XXXXXXXXX</com:usuario>
<com:password>YYYYYYYYYY</com:password>
</bus:componenteDestino>
</pet1:busObject>
<pet1:Solicitudes>
<sol:SolicitudTransmision>
<sol:datosGenericos>
<dat:EntidadSolicitante>

<dat:Finalidad>SVDR_20990505_000272#::#00000000EXP/18782012#::#PRUEBAS E
INTEGRACION PARA LA JUNTA DE ANDALUCIA</dat:Finalidad>
<dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
<dat:Funcionario>
<dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
<dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario
Funcionario</dat:NombreCompletoFuncionario>
</dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular>
<dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
<dat:Documentacion>55555555K</dat:Documentacion>
</dat:Titular>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type>
```

```

        <!--Optional:-->
        <dat14:Consulta>
            <FechaConsulta>2015-01-01</FechaConsulta>
        </dat14:Consulta>
    </sol:datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Xml Ejemplo Salida

```

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <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">XXXXXXXXXX</ns3:usuario>
            <ns4:password
xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">YYYYYYYYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>LOCAL33100000406</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>40a81ddb88ad366988c6073bbc5bf6be</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2015-04-24T13:09:46.636+01:00</pet1:timeStamp>
          <pet1:estado>
            <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
            <pet1:codigoEstadoSecundario>HAY REGISTRO</pet1:codigoEstadoSecundario>
            <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
            <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
          </pet1:estado>
          <pet1:codCertificado>SVDCCAAIRPHWS01</pet1:codCertificado>
        </pet1:Atributos>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

```

</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>S2833002E</dat:NifEmisor>
        <dat:NombreEmisor>MINHAP</dat:NombreEmisor>
      </dat:Emisor>
      <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
        <dat:NombreSolicitante>Junta de Andalucía</dat:NombreSolicitante>

      <dat:Finalidad>SVDR_20990505_000272#::#000000000EXP/18782012#::#PRUEBAS E
      INTEGRACION PARA LA JUNTA DE ANDALUCIA</dat:Finalidad>
      <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
      <dat:Funcionario>
        <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario
        Funcionario</dat:NombreCompletoFuncionario>
        <dat:NifFuncionario>444444444A</dat:NifFuncionario>
      </dat:Funcionario>
      </dat:EntidadSolicitante>
      <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
        <dat:Documentacion>55555555K</dat:Documentacion>
        <dat:NombreCompleto>PRUEBA_PH6 PRUEBA_PH6
        PRUEBA_PH6</dat:NombreCompleto>
        <dat:Nombre>PRUEBA_PH6</dat:Nombre>
        <dat:Apellido1>PRUEBA_PH6</dat:Apellido1>
        <dat:Apellido2>PRUEBA_PH6</dat:Apellido2>
      </dat:Titular>
      <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:CodigoCertificado>SVDCCAAIRPHWS01</dat:CodigoCertificado>
        <dat:FechaGeneracion>2015-04-
        24T13:10:25.748+02:00</dat:FechaGeneracion>
        <dat:IdSolicitud>LOCAL33100000406</dat:IdSolicitud>
        <dat:IdTransmision>LOCAL33100000406</dat:IdTransmision>
      </dat:Transmision>
    </sol:datosGenericos>
    <sol:datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type>

```

```

    <dat:Retorno
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type">
    <ParejaDeHecho>
        <TipoDocumentacion>NIF</TipoDocumentacion>
        <Documentacion>66666666Q</Documentacion>
        <Nombre>PRUEBA_PH6_2</Nombre>
        <Apellido1>PRUEBA_PH6_2</Apellido1>
        <Apellido2>PRUEBA_PH6_2</Apellido2>
    </ParejaDeHecho>
    <FechaAlta>2014-11-06</FechaAlta>
    <Estado>
        <CodigoEstado>0</CodigoEstado>
        <CodigoEstadoSecundario>El ciudadano se encuentra inscrito en el registro de
parejas de hecho.</CodigoEstadoSecundario>
        <LiteralError>Tramitada</LiteralError>
    </Estado>
    </dat:Retorno>
</sol:datosEspecificosSVDCCAAIRPHWS01Type>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

8 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 a haber 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 está 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) **Código 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 procesamiento del error, sólo será necesario en caso de producirse incidencias que hagan necesario un seguimiento más 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 descripciones de error			
Código 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
Código 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 de CIBS.

```
<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: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>xxxxxxx</ns19:usuario>
            <ns20:password>yyyyyy</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 sistema de información que gestiona los datos en materia de discapacidad y familia numerosa

```

<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: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>xxxxxxx</ns19:usuario>
            <ns20:password>yyyyyy</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: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>xxxxxxx</ns19:usuario>
        <ns20:password>yyyyyy</ns20:password>
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

8.1 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 de CIBS.

8.2 Errores propios del Bus

Errores funcionales de carácter descriptivo proporcionados por algún error detectado en el Bus. Este listado aparecerá únicamente datos de **error funcional**.

Serán errores de control de acceso a los servicios SCSP y aparecerán siempre como error técnico . Dichos errores funcionales para todos los servicios Identidad, Residencia, Discapacidad...	
0100	Error funcional en invocación de servicio
Código error acceso	Descripción error de acceso
0101	Error de formato en datos enviados
0102	Error de formato en la respuesta recibida
AU01	Usuario/Contraseña no válido
0103	Dato enviado fuera del rango esperado para servicio
AU02	Acceso no permitido
0104	Dato obligatorio no enviado
AU04	Error extrayendo nombre JPD
0200	Error funcional al procesar información
AU05	Error recuperando fichero propiedades
0300	Error técnico en invocación de servicio
AU06	Fallo al grabar registro auditoría
0400	Error técnico al procesar información
AU08	Identificador de componente no registrado o no tiene permisos
0500	Indisponibilidad componente middleware
0501	Timeout al obtener respuesta de adaptador/webservice
0502	Timeout de espera de respuesta de un tercer componente
AU12	Error al obtener el mensaje SOAP de la petición, formato inválido
0600	Indisponibilidad de sistema final
AU13	Error al obtener el mensaje SOAP de la respuesta,
0601	Indisponibilidad del canal de acceso al sistema destino, formato inválido
0602	Timeout en lectura en el canal de acceso al sistema destino
AU14	Error al obtener los campos mínimos para la petición, compruebe los datos obligatorios
9900	Error no catalogado
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

8.4 Errores funcionales de procesamiento de las peticiones para Discapacidad

Serán errores funcionales devueltos por el servicio de datos de discapacidad obtenidos del sistema SISS. Contendrán información relevante acerca del error generado desde el servicio de CIBS.

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

Código Error	Mensaje Error	Descripción Error del servicio de Discapacidad
0	La consulta no ha recuperado ningún registro.	Mensaje de INFO. No existe registro para los parámetros pasados
1	La consulta ha recuperado correctamente un registro.	Mensaje de INFO.
2	Existe más de una persona con los criterios indicados	Mensaje de INFO.
3	La persona tiene expedientes abiertos en diferentes provincias.	Mensaje de INFO. Para evitar este error se debe enviar el código de la provincia a consultar
4	La persona tiene más de un expediente abierto en la misma provincia.	Mensaje de INFO. Al existir más de un expediente no se pueden mostrar ninguno
6	La persona existe en SISS pero no tiene resolución de grado de discapacidad.	Mensaje de INFO. La persona no tiene grado de discapacidad
7	La persona en SISS posee un dni distinto al proporcionado en la consulta.	Mensaje de INFO. Se debe a que los apellidos y el nombre poseen un NIF o NIE diferente del que se ha enviado.
8	Expediente sin discapacidades. Consultar con Centro de Valoración.	En caso en el que los datos de búsqueda encuentren a una única persona y ésta tenga un grado de discapacidad pero sin códigos de discapacidad.
100	La consulta debe ser recibida como fichero XML bien formado.	Mensaje de ERROR. Error al analizar sintácticamente el archivo XML
101	La consulta debe contener como mínimo los campos considerados obligatorios.	Mensaje de ERROR. Debe rellenar los campos obligatorios en la auditoría y al menos el documento de la persona o los apellidos
102	Error de formato NIF/NIE	Mensaje de ERROR. El NIF debe tener formato 8 dígitos + letra de control(sin espacios ni guiones). El NIE: Primer carácter puede ser 'X', 'Y', 'Z', '0' o '1' +7 dígitos +Letra de control(sin espacios ni guiones)
103	Los apellidos y el nombre no deben tener tildes.	Mensaje de ERROR. Se recomienda enviar los nombres y apellidos en mayúsculas sin tildes ni caracteres especiales.
104	La provincia debe tener codificación válida y pertenecer a la Comunidad Autónoma Andaluza.	Mensaje de ERROR. Los valores válidos para Andalucía son: 04 Almería, 11 Cádiz, 14 Córdoba, 18 Granada, 21 Huelva, 23 Jaén, 29 Málaga o 41 Sevilla
105	Algún campo no cumple con el tipo de dato requerido.	Mensaje de ERROR. Compruebe los datos enviados con las restricciones de entrada.

106	La búsqueda por NIF/NIE ha fallado. Aportar el primer apellido y la fecha de nacimiento como mínimo.	Mensaje de ERROR. Debe rellenar los campos primer apellido y fecha de nacimiento, al fallar la búsqueda
900	CONSULTA_CAMPOS_OBLIGATORIOS	Los datos de entrada para consulta están incompletos. Es necesario indicar como * mínimo el NIF o NOMBRE + APELLIDO1 + APELLIDO2 + FECHA NACIMIENTO.
901	NIF_INVALIDO	Error de formato NIF/NIE.
902	FECHA_INVALIDA	El formato de la fecha de nacimiento no es válido.
903	PROVINCIA_INVALIDA	La provincia debe tener codificación válida y pertenecer a la Comunidad Autónoma Andaluza.
904	AUDITORIA_INCORRECTA	Los datos de la auditoría del mensaje de consulta no se corresponden con los existentes en el objeto Solicitante de la petición.
905	OBTENER_CONEXION_BD	Error en la obtención de conexión a la base de datos de CIBS.
906	CERRAR_CONEXION_BD	Error en el cierre de la conexión de base de datos.
907	CIFRADO_PETICION	Error en el cifrado de la petición de consulta de discapacidad.
908	DESCIFRADO_RESPUESTA	Error en el descifrado de la respuesta a la consulta de discapacidad.
909	XML_INCORRECTO	Formato de mensaje de respuesta incorrecto.
910	EJECUTAR_PROC_BD	Error en la ejecución del procedimiento de consulta de discapacidad.
999	ERROR_NO_DEFINIDO	Error no definido.

8.5 Errores funcionales de procesamiento de las peticiones para Familia Numerosa

Serán errores funcionales devueltos por el servicio de datos de familia numerosa obtenidos del sistema SISS. Contendrán información relevante acerca del error generado desde el servicio de CIBS.

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

Código Error	Mensaje Error	Descripción Error del servicio de Discapacidad
0	La consulta no ha recuperado ningún registro.	Mensaje de INFO. No existe registro para los parámetros pasados

1	La consulta ha recuperado correctamente un registro.	Mensaje de INFO.
2	Existe más de una persona con los criterios indicados	Mensaje de INFO.
9	A la fecha indicada la persona consultada no es beneficiario del título de Familia Numerosa	Mensaje de INFO
10	Título de Familia Numerosa caducado	Mensaje de INFO
106	La búsqueda por NIF/NIE ha fallado. Aportar el primer apellido y la fecha de nacimiento como mínimo.	Mensaje de ERROR. Debe rellenar los campos primer apellido y fecha de nacimiento, al fallar la búsqueda
900	CONSULTA_CAMPOS_OBLIGATORIOS	Los datos de entrada para consulta están incompletos. Es necesario indicar como * mínimo el NIF o APELLIDO1 + FECHA NACIMIENTO o NOMBRE + APELLIDO1 + APELLIDO2 + FECHA NACIMIENTO.
901	NIF_INVALIDO	Error de formato NIF/NIE.
902	FECHANAC_INVALIDA	El formato de la fecha de nacimiento no es válido. El formato correcto es DD/MM/AAAA
903	FECHAVAL_INVALIDA	El formato de la fecha de validez no es válido. El formato correcto es DD/MM/AAAA
904	TIPO_CONSULTA_INVALIDA	El parámetro tipo consulta no es válido. Los parámetros válidos son B y E para consulta básica y extendida respectivamente
905	AUDITORIA_INCORRECTA	Los datos de la auditoría del mensaje de consulta no se corresponden con los existentes en el objeto Solicitante de la petición.
906	OBTENER_CONEXION_BD	Error en la obtención de conexión a la base de datos de CIBS.
907	CERRAR_CONEXION_BD	Error en el cierre de la conexión de base de datos.
908	CIFRADO_PETICION	Error en el cifrado de la petición de consulta de de familia numerosa.
909	DESCIFRADO_RESPUESTA	Error en el descifrado de la respuesta a la consulta de discapacidad.
910	XML_INCORRECTO	Formato de mensaje de respuesta incorrecto.
911	EJECUTAR_PROC_BD	Error en la ejecución del procedimiento de consulta de familia numerosa.
999	ERROR_NO_DEFINIDO	Error no definido.

8.6 Errores funcionales y respuesta de negocio para el servicio de Registro de Parejas de Hecho

Serán errores funcionales devueltos por el servicio de datos de discapacidad obtenidos del sistema SISS. Contendrán información relevante acerca del error generado desde el servicio de CISPS.

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

Código Error	Mensaje Error	Descripción Error
0	El ciudadano se encuentra inscrito en el registro de parejas de hecho.	Mensaje de INFO. El ciudadano se encuentra inscrito en el registro de parejas de hecho.
1	El ciudadano no tiene inscripciones en vigor en la fecha de consulta.	Mensaje de INFO. El ciudadano no era pareja de hecho en la fecha de consulta.
2	Se ha encontrado más de un registro para los datos del titular indicados.	Mensaje de INFO. Se ha encontrado más de un registro para los datos del titular indicados.
3	Para el documento de identificación indicado existen varios expedientes.	Mensaje de INFO. Para el documento de identificación indicado existen varios expedientes.
0101	Error al contactar con el servicio. Por favor, inténtelo más tarde.	Se dará cuando desde el WS no se pueda conectar con los servicios.
0229	La petición ya ha sido tramitada, ya existe en el sistema o esta repetida	Se dará cuando se reciba una solicitud con un Identificador de Petición repetido.
0230	El timestamp de la petición debe ser válido (AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm+-hh:mm) y de hoy o de ayer.	Se recibe una petición con un timestamp con formato incorrecto o que no es ni de ayer ni de hoy.
0231	Formato de documento incorrecto	Se dará cuando se detecte algún error (letra incorrecta, no se corresponde con el tipo de documentación indicado o el formato es incorrecto) en el valor del campo: - Documentación del titular - NIF del emisor - Identificador del solicitante
0252	Valor incorrecto para el campo <Nombre Campo>	Se ha recibido una petición en la que el valor indicado para alguno de los campos es incorrecto
0402	Falta informar campo obligatorio <nombre_campo>	Se recibe una petición o una solicitud de respuesta en la que algun dato necesario para poder tramitar la petición no se ha enviado o se ha enviado vacío. - No se ha indicado el identificador de petición

		- No se ha indicado el TimeStamp - No se ha indicado CódigoCertificado - No se ha indicado el NIF del emisor - No se ha indicado el Nombre del emisor - No se ha indicado el identificador del solicitante - No se ha indicado el nombre del solicitante - No se ha indicado la finalidad - No se ha indicado el nombre del funcionario - No se ha indicado el NIF del funcionario - No se ha indicado el CódigoCertificado del nodo <Transmision> - No se ha indicado el identificador de solicitud del nodo <Transmision> - No se ha indicado el número de título y en la CCAA que recibe la petición es necesario para tramitar la petición.
0501	Error de Base de Datos & Desc. Error	Se dará cuando se produzca algún error con la BD al intentar llevar a cabo alguna operación
0502	Error de sistema & identificación del sistema	Se dará cuando se produzca algún error interno que impida el funcionamiento correcto (error de configuración, inconsistencia de datos, etc.)
0901	Servicio no disponible	Se dará cuando el WS del Ministerio no esté disponible

9 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. Consejería de Hacienda y Administración Pública https://ws024.juntadeandalucia.es/pluton/index.jsp	
Ref 3	Gestión de incidencias técnicas de administración electrónica https://ws025.juntadeandalucia.es/itracker/inicio.jsp	