

Manual del servicio **RETIR CORPME** para integradores

Manual INT_PRV_CORPME_v1

HOJA DE CONTROL DEL DOCUMENTO

Información del Documento			
Título	Manual del servicio RETIR CORPME para integradores		
Nombre del fichero	DGED_MAN_Manual de integración para el servicio RETIR CORPME_v01r03.odt		
Autor	Oficina Técnica de Interoperabilidad		
Versión	v1.0.1	Fecha versión	15/05/24
		N.º Total Páginas	56

REGISTRO DE CAMBIOS

Control de Versiones			
Versión	Descripción de los cambios	Elaborado por	Fecha Elaboración
v01r00	Elaboración inicial del documento	Oficina Técnica de Interoperabilidad	14/09/23
v01r01	Incorporación de los parámetros de entrada usuario y códigoRPS	Oficina Técnica de Interoperabilidad	29/04/24
v01r02	Arreglos en los parámetros de entrada usuario y código RPS.	Oficina Técnica de Interoperabilidad	15/05/24
v01r03	Incorporación de la descripción funcional del servicio RETIR.	Oficina Técnica de Interoperabilidad	11/06/24

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Lista de Distribución			
Apellidos, Nombre	Cargo	Área	N.º Copias

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	5
1.1. Propósito.....	5
1.2. Descripción general.....	5
2. DESCRIPCIÓN FUNCIONAL.....	6
3. CONDICIONES PARA INTEGRARSE.....	7
3.1. Sobre la comunicación.....	7
3.2. Sobre el funcionamiento general.....	7
3.3. Sobre seguridad.....	8
4. ACTIVO.....	10
5. OPERACIONES.....	11
5.1. sociedadDitr.....	11
5.2. sociedadDepositos.....	13
5.3. sociedadDitrId.....	15
5.4. sociedadesDenominacion.....	18
5.5. trDepositos.....	19
5.6. ttrrNombreFechaNacimiento.....	21
5.7. sociedadInterviniente.....	23
5.8. sociedadesIntervinientesDenominacion.....	25
5.9. socios.....	27
6. TIPOS DE DATOS.....	29
6.1.1. InfoDitr.....	29
6.1.2. TitularReal.....	30
6.1.3. SociedadInterviniente.....	30
6.1.4. TitularRealCapital.....	31
6.1.5. SociedadIntervinienteCapital.....	32
6.1.6. SociedadIntervinienteParticipacionCapital.....	33
6.1.7. TitularRealVoto.....	34
6.1.8. SociedadIntervinienteVoto.....	35
6.1.9. SociedadesIntervinienteParticipacionVoto.....	36
6.1.10. TitularRealAsimilado.....	37
6.1.11. ArrayResponsesociedadesDenominacioncomplexType.....	38
6.1.12. ArrayResponsetrDepositoscomplexType.....	38



6.1.13. ArrayResponsettrrNombreFechaNacimientocomplexType.....	40
6.1.14. ArrayResponsesociedadIntervinientecomplexType.....	41
6.1.15. ArrayResponsesociedadesIntervinientesDenominacioncomplexType.....	42
6.1.16. ArrayResponsesocioscomplexType.....	43
7. EJEMPLOS.....	44
7.1. sociedadDitr.....	44
7.2. sociedadDepositos.....	46
7.3. sociedadDitrId.....	46
7.4. sociedadesDenominacion.....	49
7.5. trDepositos.....	49
7.6. ttrrNombreFechaNacimiento.....	50
7.7. sociedadInterviniente.....	50
7.8. sociedadesIntervinientesDenominacion.....	52
7.9. socios.....	52
8. ENTIDADES AUTORIZADAS.....	54
9. GESTIÓN DE ERRORES.....	55
10. GLOSARIO.....	56

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Propósito

El objetivo de este documento es servir de manual para la integración con un determinado activo de interoperabilidad, detallando los puntos necesarios para llevar a cabo la integración con un activo de interoperabilidad disponible en la plataforma de integración de NEXO. Queda fuera del alcance del documento la descripción de las bases del funcionamiento de la tecnología SOAP o REST en la que se pueden encontrar los activos disponibles en NEXO. Sin embargo sí se indicará en este documento los pasos básicos para conectar a los servicios con la arquitectura SOAP y REST.

1.2. Descripción general

En este documento se describen los Servicios Web del CORPME que permiten a las administraciones públicas consultar la base de datos de titularidades reales de forma automatizada y online.

2. DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

Consulta RETIR para administraciones públicas se trata de un conjunto de servicios web mediante los cuales se consulta la base de datos de titularidades reales online y de forma automatizada.

El servicio responderá afirmativa o negativamente a la consulta en función de si se localizada la información según los criterios de consulta.

Se debe tener en cuenta que existirán DITR presentadas en dos formatos y, por lo tanto, el servicio responderá con distintas estructuras dependiendo del modelo depositado:

- **M_V1.** Primer modelo oficial de DITR. Anterior a la Resolución de 18 de mayo de 2023, de la Dirección General de Seguridad Jurídica y Fe Pública.
- **M_V2.** Segundo modelo oficial de DITR. Desde Resolución de 18 de mayo de 2023, de la Dirección General de Seguridad Jurídica y Fe Pública.

El modelo **M_V2** es una evolución de **M_V1** e introduce los siguientes cambios:

1. Declaración de identificación del titular real.
 - a. Se incluyen dos nuevos campos:
 - i. El tipo de actualización de los datos.
 - ii. La fecha a la que deben reputarse los cambios.
 - b. Se desglosa la cumplimentación de los titulares reales persona física en dos tablas:
 - i. Tabla para cumplimentar los titulares por participación en el capital.
 - ii. Tabla para cumplimentar los titulares por participación por derechos de voto.
 - c. Se añaden nuevos campos en ambas tablas.
 - i. País de expedición del documento.
 - ii. Tipo de documento.
2. Se añaden nuevos campos en la tabla donde se idéntica a los titulares reales asimilados.
 - a. País de expedición del documento.
 - b. Tipo de documento.
3. Se desglosan en tablas diferenciadas la cumplimentación del detalle de las sociedades que intervienen en la cadena de control en caso de titularidad indirecta, dependiendo de si la titularidad es por participación en el capital o por derechos de voto.
 - a. Se añaden nuevos campos en ambas tablas.
 - i. País de expedición del documento.
 - ii. Tipo de documento.
 - b. Se añaden una nueva tabla para cumplimentar la participación (Participante->Participada) de las sociedades que intervienen en la cadena de control.

3. CONDICIONES PARA INTEGRARSE

3.1. Sobre la comunicación

La comunicación se establecerá mediante protocolo https. La comunicación mediante el protocolo http queda restringida debido a la vulnerabilidad de seguridad que representa, y por tanto no será posible establecer la comunicación a través de dicho protocolo. Sólo será posible la comunicación con la plataforma sobre https, en TLS1.2 y TLS1.3.

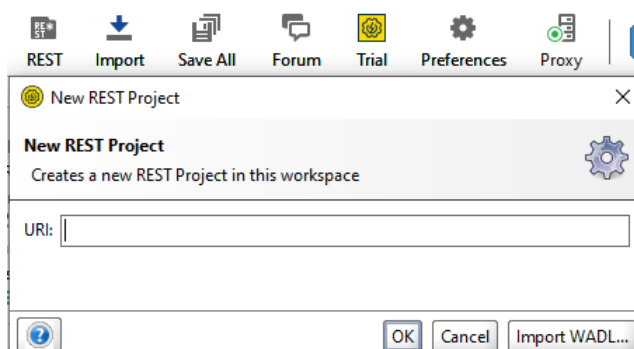
3.2. Sobre el funcionamiento general

El activo INT_PRV_CORPME_v1 corresponde a una arquitectura REST, por lo que deberá establecer la comunicación según el protocolo correspondiente. Tener en cuenta que la conexión se realizará por aplicación, es decir, los clientes de NEXO que realicen su integración con el activo disponible en la plataforma NEXO, serán aplicaciones/sistemas. Cada sistema/aplicación establecerá su comunicación mediante las credenciales proporcionadas por la OT-I si aplica, y siempre mediante protocolo https.

Se debe informar de las URIs para acceder a los métodos que usará el proyecto REST, los métodos HTTP que usarán los métodos de la api, y la definición de los campos esperados en la petición de entrada y salida que quedará recogida en el manual a partir del punto 2.

Para montar el proyecto en la herramienta SoapUI deben de seguir los siguientes pasos:

1. Hacer click en el icono REST situado en la cabecera de la herramienta.
2. Introducimos la URI del método que utilizará la api para realizar la operación correspondiente.

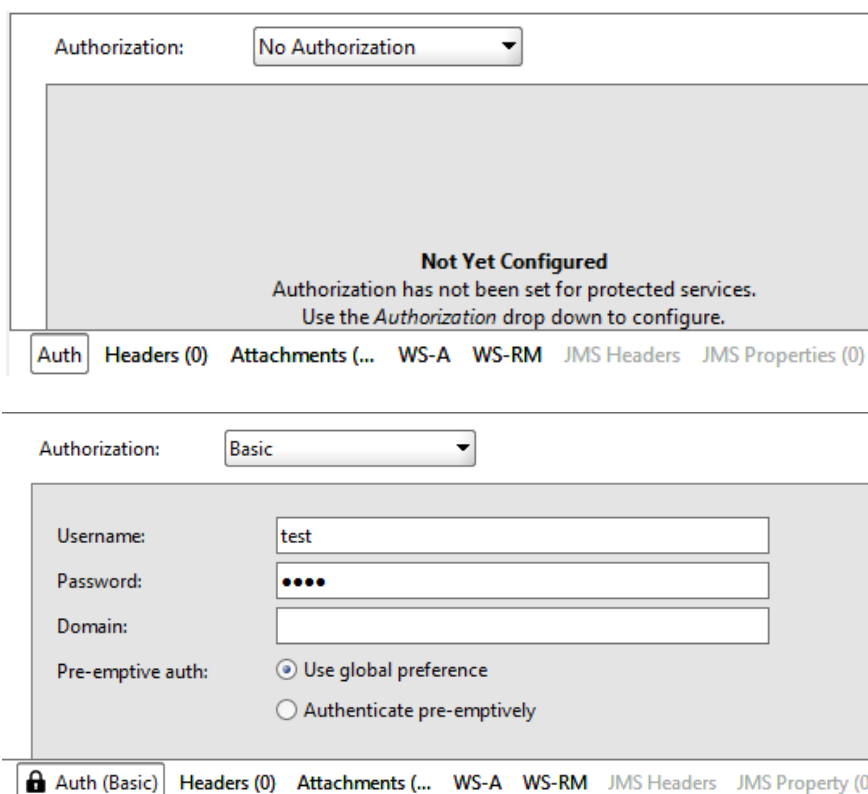


3.3. Sobre seguridad

Para llevar a cabo la integración, es necesario añadir adecuadamente la seguridad que se indica en el apartado 2 y llevar a cabo la autenticación según se indica.

Para añadir la seguridad en la petición:

1. Se debe incluir las credenciales de autenticación, en SoapUI se deben introducir en la sección Auth. Para ello, debemos hacer click en “No Authorization”, seleccionamos la opción “Add new Authorization” y elegimos el tipo “Basic” y añadimos el username y password.



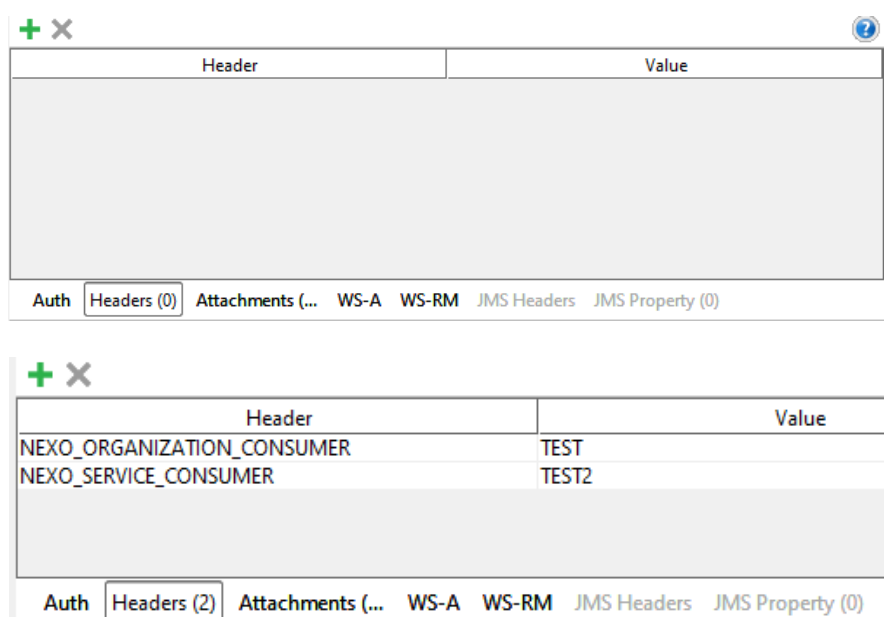
The image displays two screenshots of the SoapUI interface. The top screenshot shows the 'Authorization' dropdown menu set to 'No Authorization'. Below the dropdown, a message states: 'Not Yet Configured. Authorization has not been set for protected services. Use the Authorization drop down to configure.' The bottom screenshot shows the 'Authorization' dropdown menu set to 'Basic'. Below the dropdown, there are input fields for 'Username' (containing 'test'), 'Password' (masked with dots), and 'Domain'. There are also radio buttons for 'Pre-emptive auth', with 'Use global preference' selected.

2. Además, acompañando a esta seguridad, será necesario incluir en las comunicaciones emitidas por el origen a NEXO, para un mayor control sobre el consumo de los servicios de NEXO, será necesario incluir en las peticiones realizadas la cabecera de auditoría a nivel HTTP con los siguientes valores:

- NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER
- NEXO_SERVICE_CONSUMER

Estas cabeceras serán incorporadas en el nivel de cabeceras de transporte de cada comunicación. El valor concreto de cada una de ellas será trasladado por la OT-I al integrador junto a las credenciales.

Estas cabeceras se deben incluir en SoapUI para mandar la petición de manera audita. Para ello, hacemos click en “Header”, pulsamos la cruz verde para añadir las cabeceras y finalmente añadimos las dos cabeceras mencionadas anteriormente:



Tanto la autenticación con las credenciales como la auditoría con la cabecera, quedan reflejadas en la petición de la siguiente forma:

```

POST https://ws246.juntadeandalucia.es/services/INT_PRV_ConsultaREA_v1.
Accept-Encoding: gzip,deflate
Content-Type: text/xml;charset=UTF-8
SOAPAction: "consultaAvanzadaApoderamientos"
NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER: test
NEXO_SERVICE_CONSUMER: test2
  
```

Si el servicio en concreto no requiere autenticación, o no cuenta con los valores de las cabeceras, será necesario solicitarlo a la OT-I. El par de valores de las cabeceras NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER y NEXO_SERVICE_CONSUMER será único para dado un sistema, identificándolo de manera inequívoca en sus comunicaciones a través de NEXO.

4. ACTIVO

Nombre:	INT_PRV_CORPME_v1	Tipología:	REST
Objetivo del servicio			
Servicios web mediante los cuales se consulta la base de datos de titularidades reales. El servicio responderá afirmativa o negativamente a la consulta en función de si se localizada la información según los criterios de consulta.			
Endpoint URI			
Producción	https://ws248.juntadeandalucia.es/INT_PRV_CORPME_v1		
Preproducción	https://ws247.juntadeandalucia.es/INT_PRV_CORPME_v1		
Pruebas	https://ws246.juntadeandalucia.es/INT_PRV_CORPME_v1		
Namespace		Versión	Sincronía
-		1.0.1	Sincrono
Seguridad			Autenticación
Basic Auth			Usuario y contraseña
Observaciones			
-			

5. OPERACIONES

5.1. sociedadDitr

Operación:	sociedadDitr				
Objetivo:	Consulta última DITR de una sociedad buscando por su número identificativo. Dado un número identificativo una sociedad, devuelve la última DITR depositada.				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida		
-	-	JSON	-		
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
numeroIdentificacion	String(Query Param)	S	N	-	Número identificativo de la sociedad sobre la que se solicitan los titulares reales (NIF).
codigoEntidad	String(Query Param)	S	N	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	N	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion

					(“-“). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticionario	String(Query Param)	N	N	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	N	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	N	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
infoDITR	List(ComplexType)	S	N	-	Datos generales DITR
titularReal	List(ComplexType)	C	N	-	Titular real persona física. (M_V1)
sociedadInterviniente	List(ComplexType)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real. (M_V1)
titularRealCapital	List(ComplexType)	C	N	-	Titular real persona física por participación capital. (M_V2)
sociedadIntervinienteCapital	List(ComplexType)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real por participación capital. (M_V2)
sociedadIntervinienteParticipacionCapital	List(ComplexType)	C	N	-	Detalle participación sociedades intervinientes por participación capital.

					(M_V2)
titularRealVoto	List(ComplexType)	C	N	-	Titular real persona física por participación en derechos de voto. (M_V2)
sociedadIntervinienteVoto	List(ComplexType)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real por participación en derechos de voto. (M_V2)
sociedadesIntervinienteParticipacionVoto	List(ComplexType)	C	N	-	Detalle participación sociedades intervinientes por participación en derechos de voto. (M_V2)
titularRealAsimilado	List(ComplexType)	C	N	-	Titular real persona asimilado.

5.2. sociedadDepositos

Operación:	sociedadDepositos		
Objetivo:	<p>Consulta lista de depósitos DITR de una sociedad buscando por su número identificativo. Dado un número identificativo de una sociedad devuelve los depósitos realizados de DITR.</p> <p>Observaciones: Se ordenan de forma descendente por ejercicio económico (hay que tener en cuenta que el ejercicio económico puede ser partido) y fecha de depósito. El último depósito realizado será el primero de la lista, y así sucesivamente.</p>		
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)		Encoding	
GET		UTF-8	
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida
-	-	JSON	-
Parámetros de entrada			

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
numeroIdentificacion	String(Query Param)	S	-	-	Número identificativo de la sociedad sobre la que se solicitan las DITR.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	Query Param	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
infoDITR	List(Complex Type)	S	N	-	Datos generales DITR

5.3. sociedadDitrId

Operación:	sociedadDitrID				
Objetivo:	Consulta DITR de una sociedad buscando por su identificador único				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida		Esquema Salida	
-	-	JSON		-	
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identificadorDITR	Integer(Query Param)	S	-	.	Identificador único de la DITR.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query	S	-	-	Nombre del sistema o

	Param)				aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
infoDITR	List(Complextyp e)	S	N	-	Datos generales DITR
titularReal	List(Complextyp e)	C	N	-	Titular real persona física (M_V1).
sociedadInterviniente	List(Complextyp e)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real.(M_V1).
titularRealCapital	List(Complextyp e)	C	N	-	Titular real persona física por participación capital. (M_V2).
sociedadIntervinienteCapital	List(Complextyp e)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real



					por participación capital. (M_V2).
sociedadIntervinienteParticipacionCapital	List(Complextyp e)	C	N	-	Detalle participación sociedades intervinientes por participación capital. (M_V2).
titularRealVoto	List(Complextyp e)	C	N	-	Titular real persona física por participación en derechos de voto. (M_V2).
sociedadIntervinienteVoto	List(Complextyp e)	C	N	-	Sociedades intervinientes en el caso de participación indirecta del titular real por participación en derechos de voto. (M_V2).
sociedadesIntervinienteParticipacionVoto	List(Complextyp e)	C	N	-	Detalle participación sociedades intervinientes por participación en derechos de voto. (M_V2).
titularRealAsimilado	List(Complextyp e)	C	N	-	Titular real persona asimilado.

5.4. sociedadesDenominacion

Operación:	sociedadesDenominacion				
Objetivo:	<p>Consulta listado de sociedades con DITR por denominación social. Dada una denominación de una sociedad, devuelve una tabla con las sociedades en las que coincida la denominación o parte de ella. La sociedad debe tener al menos una DITR.</p> <p>Observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retorna solo las sociedades que tengan DITR. • El texto buscado puede coincidir en todo o en parte con la denominación • La búsqueda no se realizará si al menos no se han informado de 3 caracteres, sin tener en cuenta las palabras comunes en una denominación de una sociedad: LIMITADA, ANONIMA, SOCIEDAD • Se ordenan alfabéticamente por denominación. • El máximo número de filas devueltas es 100. Si no se encuentra la pretendida, deben afinar la búsqueda 				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida		Esquema Salida	
-	-	JSON		-	
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
denominacion	String(Query Param)	S	-	.	Denominación por la que se busca .
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la

					información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPetionario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponsesociedadesDenominacion	List(ArrayResponsesociedadesDenominacioncomplexType)	S	S	-	-

5.5. trDepositos

Operación:	trDepositos
Objetivo:	Consulta listado de DITR en las que consta una determinada persona física localizada por su número identificativo. Dado un número identificativo una persona física, devuelve las sociedades y depósitos donde consta como titular real en una DITR. Observaciones:

	<ul style="list-style-type: none"> • Dado un número identificativo una persona física, devuelve las sociedades y depósitos donde consta como titular real en una DITR. • Retorna solo el titular real que coincida con el número identificativo. • Se ordenan de forma descendente por ejercicio económico (hay que tener en cuenta que el ejercicio económico puede ser partido) y fecha de depósito. El último depósito realizado será el primero de la lista, y así sucesivamente. 				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida		
-	-	JSON	-		
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identificadorPerFis	String(Query Param)	S	-	.	Documento identificativo de la persona física sobre la que se realiza la consulta.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras

					mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponsetrDepositos	List(ArrayResponsetrDepositoscomplexType)	S	S	-	-

5.6. ttrNombreFechaNacimiento

Operación:	ttrNombreFechaNacimiento
Objetivo:	<p>Consulta de personas físicas que constan como titular real en un DITR localizadas por nombre y fecha de nacimiento. Dado un nombre y/o una fecha de nacimiento, devuelve un listado personas físicas que constan como titular real en una DITR, y coincidan con el nombre y/o fecha de nacimiento indicado.</p> <p>Observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retorna solo los titulares reales que tengan DITR buscando por el nombre y/o fecha de nacimiento. • El texto del nombre buscado puede coincidir en todo o en parte • La búsqueda no se realizará si al menos no se han informado de 3 caracteres • La búsqueda puede ser por nombre y fecha de nacimiento o solo por nombre • Es obligatorio indicar como parámetros de entrada al menos uno de los dos: nombre y/o fecha de nacimiento.

	<ul style="list-style-type: none"> • Si se indican el nombre y la fecha de nacimiento se realizará la búsqueda utilizando la expresión lógica “AND”. • Se evitarán filas duplicadas. • Se ordena alfabéticamente por nombre • El máximo número de filas devueltas es 100. Si no se encuentra la pretendida, deben afinar la búsqueda. 				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida		
-	-	JSON	-		
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreTR	String(Query Param)	S	-	.	Nombre de la persona física titular real buscada
FechaNacimiento	String(Query Param)	N	-	-	Fecha de nacimiento del titular real.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion (“-”). Si se indica la versión, hacerlo al final

					del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponseTrrNombreFechaNacimiento	List(ArrayResponseTrrNombreFechaNacimiento)	S	S	-	-

5.7. sociedadInterviniente

Operación:	sociedadInterviniente		
Objetivo:	<p>Consulta de DITR donde una sociedad identificada por su número identificativo aparece en la cadena de control. Dado un número identificativo de una sociedad, devuelve los depósitos de la DITR en los que aparece como sociedad interviniente en la cadena de control.</p> <p>Observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Retorna los depósitos de DITR en los que aparece como sociedad interviniente en la cadena de control. Se ordenan de forma descendente por ejercicio económico (hay que tener en cuenta que el ejercicio económico puede ser partido) y fecha de depósito. El último depósito realizado será el primero de la lista, y así sucesivamente. 		
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)	Encoding		
GET	UTF-8		
Mensaje	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida

Entrada					
-	-		JSON		-
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identificadorSoclon	String(Query Param)	S	-	.	Documento identificativo de la sociedad interviniente sobre la que se realiza la consulta.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>
documentoPeticionario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.

Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponses ociedadInterviniente	List(ArrayRespon sponsesociedadIntervinientecomplexType)	S	S	-	-

5.8. sociedadesIntervinientesDenominacion

Operación:	sociedadesIntervinientesDenominacion		
Objetivo:	<p>Consulta de sociedades que intervienen en la cadena de control buscando por denominación. Dada una denominación de una sociedad, devuelve una tabla con las sociedades en las que coincida la denominación o parte de ella y que formen parte de la cadena de control.</p> <p>Observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retorna solo las sociedades que intervienen en la cadena de control • El texto buscado puede coincidir en todo o en parte con la denominación. • La búsqueda no se realizará si al menos no se han informado de 3 caracteres, sin tener en cuenta las palabras comunes en una denominación de una sociedad: LIMITADA, ANONIMA, SOCIEDAD • Se debe evitar filas duplicadas. • Se ordenan alfabéticamente por denominación. • El máximo número de filas devueltas es 100. Si no se encuentra la pretendida, deben afinar la búsqueda 		
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)		Encoding	
GET		UTF-8	
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida
-	-	JSON	-
Parámetros de entrada			

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
denominacionSocIn	String(Query Param)	S	-	.	Denominación de la sociedad interviniente sobre la que se realiza la consulta.
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponses ociedadesIntervi nientesDenomin acion	List(ArrayRe sponsesocie dadesIntervi nientesDenom inacioncompl exType)	S	S	-	-

5.9. socios

Operación:	socios				
Objetivo:	<p>Consulta de socios de una sociedad por identificador de sociedad. Dado un número identificativo una sociedad devuelve, si constan, los socios inscritos.</p> <p>Observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si existen DITR para la sociedad, se retornará un error indicándolo. • Si la sociedad tiene declaraciones de la titularidad real, esta información no se facilitará, esta información solo se suministra en el caso de que la sociedad no haya realizado ninguna declaración de titulares reales y se hayan inscrito lo socios en la constitución de la sociedad. 				
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
GET			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida		Esquema Salida	
-	-	JSON		-	
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
numeroidentifica cion	String(Query Param)	S	-	.	Número identificativo de la sociedad sobre la que se solicitan los

					socios (NIF).
codigoEntidad	String(Query Param)	S	-	-	Código de identificación DIR3 en el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas que identifique de forma única a la administración que consulta la información.
aplicacion	String(Query Param)	S	-	-	Nombre del sistema o aplicación que invoca al servicio. (Mayúsculas. No utilizar artículos. Separar las palabras mediante un Guion ("-"). Si se indica la versión, hacerlo al final del texto. Ejemplo: <NOMBRE-APP>-<VERSION>)
documentoPeticonario	String(Query Param)	N	-	-	Documento identificativo de la persona física que realiza la consulta.
codigoRPS	String(Query Param)	S	-	-	Código identificador del procedimiento RPS.
usuario	String(Query Param)	S	-	-	Usuario identificador del sistema.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ArrayResponsesocios	List(ArrayResponsesocioscomplexType)	S	S	-	-

6. TIPOS DE DATOS

6.1.1. InfoDitr

Nombre:	InfoDitr				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
IdDitr	Integer	S	-	-	Identificador único de DITR
tipoActualizacion	String	N	-	-	Tipo de actualización. Valores posibles: - PRIMERA. Presenta por primera vez - ACTUALIZACIÓN. Actualiza los datos - RECTIFICACIÓN. Rectifica los datos erróneos de una declaración previa. Solo informado en M_V2.
fechaCambio	String (DD/MM/AAAA)	N	-	-	Fecha en la que debe reputarse que se ha producido el cambio de los datos. Solo informado en M_V2
fechaDeposito	String (DD/MM/AAAA)	S	-	-	Fecha en la que se ha realizado el depósito de la DITR en el Registro Mercantil
codigoRegistro	Integer	S	-	-	Código de Registro Mercantil en el que se ha realizado el depósito

identificadorSociedad	String	S	-	-	Identificador de la sociedad
denominacion	String	S	-	-	Denominación social de la sociedad

6.1.2. TitularReal

Nombre:	TitularReal				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreTR	String	S	-	-	Nombre del titular real
identificadorPersonas	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física
fechaNacimiento	String	N	-	-	Fecha de nacimiento del titular real
paisNacionalidad	String	N	-	-	País de nacionalidad codificado ISO-3166-alfa 2.
paisResidencia	String	N	-	-	País de residencia codificado ISO-3166-alfa 2
participacionDirecta	DECIMAL	N	-	-	Porcentaje de participación directa
participacionIndirecta	DECIMAL	N	-	-	Porcentaje de participación indirecta

6.1.3. SociedadInterviniente

Nombre:	SociedadInterviniente				
Namespace:	-				
Descripción:	-				

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identificadorTR	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física
nivel	String	S	-	-	Nivel en la cadena de control
denominacion	String	S	-	-	Denominación de la sociedad interviniente
identificadorSocInt	String	S	-	-	Identificador de la sociedad interviniente
paisSocInt	String	S	-	-	País de la sociedad interviniente codificado ISO-3166-alfa 2.
domicilioSocial	String	S	-	-	Domicilio de la sociedad interviniente
datosRegistrales	String	S	-	-	Datos registrales de la sociedad interviniente

6.1.4. TitularRealCapital

Nombre:	TitularRealCapital				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreTR	String	S	-	-	Nombre del titular real
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento

					identificativo codificado ISO-3166-alfa 2
tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la sociedad. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO
identificadorPersonas	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física
fechaNacimiento	String	S	-	-	Fecha de nacimiento del titular real
paisNacionalidad	String	S	-	-	País de nacionalidad codificado ISO-3166-alfa 2.
paisResidencia	String	S	-	-	País de residencia codificado ISO-3166-alfa 2
participacionDirecta	DECIMAL	N	-	-	Porcentaje de participación directa
participacionIndirecta	DECIMAL	N	-	-	Porcentaje de participación indirecta

6.1.5. SociedadIntervinienteCapital

Nombre:	SociedadIntervinienteCapital				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
IdentificadorTR	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física

nivel	String	S	-	-	Nivel en la cadena de control
denominacion	String	S	-	-	Denominación de la sociedad interviniente
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento identificativo codificado ISO-3166-alfa 2
tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la sociedad. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO
identificadorSocInt	String	S	-	-	Identificador de la sociedad interviniente
paisSocInt	String	S	-	-	País de la sociedad interviniente codificado ISO-3166-alfa 2
domicilioSocial	String	S	-	-	Domicilio de la sociedad interviniente
datosRegistrales	String	S	-	-	Datos registrales de la sociedad interviniente

6.1.6. SociedadIntervinienteParticipacionCapital

Nombre:	SociedadIntervinienteParticipacionCapital
Namespace:	-
Descripción:	-

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identTR	String	S	-	-	Documento identificativo del titular real sobre el que se detalla la cadena de control
identParticipante	String	S	-	-	Documento identificativo de la sociedad o titular real que tiene la participación sobre la sociedad participada
identParticipada	String	S	-	-	Documento identificativo de la sociedad participada
participacionDirecta	Integer	S	-	-	Porcentaje de participación directa que tiene el participante en la participada

6.1.7. TitularRealVoto

Nombre:	TitularRealVoto				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreTR	String	S	-	-	Nombre del titular
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento identificativo codificado ISO-3166-alfa 2

tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la persona física. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO
identificadorPerFis	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física
fechaNacimiento	String (DD/MM/AAAA)	S	-	-	Fecha de nacimiento del titular real
paisNacionalidad	String	S	-	-	País de nacionalidad codificado ISO-3166-alfa 2
paisResidencia	String	S	-	-	País de residencia codificado ISO-3166-alfa 2
participacionDirecta	Integer	N	-	5	Porcentaje de participación del socio
participacionIndirecta	DECIMAL	N	-	-	Porcentaje de participación indirecta

6.1.8. SociedadIntervinienteVoto

Nombre:	SociedadIntervinienteVoto				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identificadorTR	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física

nivel	String	S	-	-	Nivel en la cadena de control
denominacion	String	S	-	-	Denominación de la sociedad interviniente
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento identificativo codificado ISO-3166-alfa 2
tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la persona física. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO
identificadorSocInt	String	S	-	-	Identificador de la sociedad interviniente
paisSocInt	String	S	-	-	País de la sociedad interviniente codificado ISO-3166-alfa 2
domicilioSocial	String	S	-	-	Domicilio de la sociedad interviniente
datosRegistrales	String	S	-	-	Datos registrales de la sociedad interviniente

6.1.9. SociedadesIntervinienteParticipacionVoto

Nombre:	SociedadesIntervinienteParticipacionVoto
Namespace:	-
Descripción:	-

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
identTR	String	S	-	-	Documento identificativo del titular real sobre el que se detalla la cadena de control
identParticipante	String	S	-	-	Documento identificativo de la sociedad o titular real que tiene la participación sobre la sociedad participada
identParticipada	String	S	-	-	Documento identificativo de la sociedad participada
participacionDirecta	Integer	S	-	-	Porcentaje de participación directa que tiene el participante en la participada

6.1.10. TitularRealAsimilado

Nombre:	TitularRealAsimilado				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreTR	Nombre del titular real	S	-	-	Nombre del titular real
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento identificativo codificado ISO-3166-alfa 2. Solo informado en M_V2.

tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la persona física. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO Solo informado en M_V2.
identificadorPerFis	String	S	-	-	Identificador del titular real persona física
fechaNacimiento	String (DD/MM/AAAA)	S	-	-	Fecha de nacimiento del titular real
paisNacionalidad	String	S	-	-	País de nacionalidad codificado ISO-3166-alfa 2
paisResidencia	String	S	-	-	País de residencia codificado ISO-3166-alfa 2

6.1.11. ArrayResponsesociudadesDenominacioncomplexType

Nombre:	ArrayResponsesociudadesDenominacion				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
infoDITR	List(ComplexType)	S	N	-	Datos generales DITR

6.1.12. ArrayResponsetrDepositoscomplexType

Nombre:	ArrayResponsetrDepositos				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
identificadorPerFis	String	S	N	-	Identificador del titular real persona física.
nombreTR	String	S	N	-	Nombre del titular real.
IdDitr	Integer	S	-	-	Identificador único de DITR
tipoActualizacion	String	N	-	-	Tipo de actualización. Valores posibles: - PRIMERA. Presenta por primera vez - ACTUALIZACIÓN. Actualiza los datos - RECTIFICACIÓN. Rectifica los datos erróneos de una declaración previa. Solo informado en M_V2.
fechaCambio	String (DD/MM/AAAA)	N	-	-	Fecha en la que debe reputarse que se ha producido el cambio de los datos. Solo informado en M_V2
fechaDeposito	String (DD/MM/AAAA)	S	-	-	Fecha en la que se ha realizado el depósito de la DITR en el Registro Mercantil
codigoRegistro	Integer	S	-	-	Código de Registro

					Mercantil en el que se ha realizado el depósito
identificadorSociedad	String	S	-	-	Identificador de la sociedad
denominacion	String	S	-	-	Denominación social de la sociedad

6.1.13. ArrayResponsettrrNombreFechaNacimientocomplexType

Nombre:	ArrayResponsettrrNombreFechaNacimiento				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
titularReal	List(ComplexType)	C	N	-	Titular real persona física. (M_V2)

6.1.14. ArrayResponsesociedadIntervinientecomplexType

Nombre:	ArrayResponsesociedadInterviniente				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
resultado	String	S	N	-	-
identificadorSocInt	String	S	-	-	Identificador de la sociedad interviniente.
nombreSocInt	String	S	-	-	Denominación de la sociedad interviniente .
idDITR	Integer	S	-	-	Identificador de declaración identificación de titular real.
fechaDeposito	String	S	-	-	Fecha en la que se ha realizado el depósito de la DITR en el Registro Mercantil.
fechaCambio	String	N	-	-	Fecha en la que debe reputarse que se ha producido el cambio de los datos. Solo informado en M_V2.
tipoActualización	String	N	-	-	Tipo de actualización. Valores posibles: - PRIMERA: Presentar por primera vez - ACTUALIZACIÓN: Actualiza los datos - RECTIFICACIÓN: Rectifica los datos

					erróneos de una declaración previa Solo informado en M_V2.
codigoRegistro	String	S	-	5	Código de Registro Mercantil en el que se ha realizado el depósito
identificadorSociedad	String	S	-	-	Identificador de la sociedad
denominacion	String	S	-	-	Denominación social de la sociedad

6.1.15. ArrayResponsesociedadesIntervinientesDenominacioncomplexType

Nombre:	ArrayResponsesociedadesIntervinientesDenominacion				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
denominacion	String	S	-	-	Denominación social de la sociedad.
identificadorSocInt	String	S	-	-	Identificador del la sociedad interviniente.
paisExpDoc	String	N	-	-	País de expedición del documento identificativo codificado ISO-3166-alfa 2. Solo informado en M_V2.
paisSocInt	String	S	-	-	País de la sociedad interviniente codificado ISO-3166-alfa 2
resultado	String	S	N	-	-

tipoDocumento	String	N	-	-	Descripción del tipo de documento que identifica a la persona física. Valores posibles: 1=DNI 2=NIF 3=NIE 4=TIN 5=PASAPORTE 6=OTRO Solo informado en M_V2.
---------------	--------	---	---	---	--

6.1.16. ArrayResponsesocioscomplexType

Nombre:	ArrayResponsesocios				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigoRegistro	String	S	-	5	Código de Registro Mercantil en el que se ha realizado el depósito
denominacion	String	S	-	-	Denominación social de la sociedad
identificadorSociedad	String	S	-	-	Identificador de la sociedad
identificadorSocio	String	S	-	-	Identificador del socio
nombreSocio	String	S	-	-	Nombre del Socio
participacionDirecta	Integer	S	-	5	Porcentaje de participación del socio
nacionalidadSocio	String	N	-	-	País nacionalidad codificado ISO-3166-alfa 2.

7. EJEMPLOS

7.1. sociedadDitr

sociedadDitr
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<p>https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/ditr? aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&numeroIdentificacio n=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user</p>
Ejemplo de Mensaje de Salida
<pre>{ "resultado": "string", "infoDITR": [{ "codigoRegistro": "string", "denominacion": "string", "fechaCambio": "dd/MM/yyyy", "fechaDeposito": "dd/MM/yyyy", "idDITR": 0, "identificadorSociedad": "string", "tipoActualizacion": "string" }], "titularRealCapital": [{ "fechaNacimiento": "dd/MM/yyyy", "identificadorPerFis": "string", "nombreTR": "string", "paisExpDoc": "string", "paisNacionalidad": "string", "paisResidencia": "string", "participacionDirecta": 0, "participacionIndirecta": 0, "tipoDocumento": "string" }], "titularRealVoto": [{ "fechaNacimiento": "dd/MM/yyyy", "identificadorPerFis": "string", "nombreTR": "string", "paisExpDoc": "string", "paisNacionalidad": "string", </pre>



sociedadDitr

```
        "paisResidencia": "string",
        "participacionDirecta": 0,
        "participacionIndirecta": 0,
        "tipoDocumento": "string"
    }
],
"sociedadIntervinienteCapital": [
    {
        "datosRegistrales": "string",
        "denominacion": "string",
        "domicilioSocial": "string",
        "identificadorSocInt": "string",
        "identificadorTR": "string",
        "nivel": "string",
        "paisExpDoc": "string",
        "paisSocInt": "string",
        "tipoDocumento": "string"
    }
],
"sociedadIntervinienteParticipacionCapital": [
    {
        "identParticipada": "string",
        "identParticipante": "string",
        "identTR": "string",
        "participacionDirecta": 0
    }
],
"sociedadIntervinienteVoto": [
    {
        "datosRegistrales": "string",
        "denominacion": "string",
        "domicilioSocial": "string",
        "identificadorSocInt": "string",
        "identificadorTR": "string",
        "nivel": "string",
        "paisExpDoc": "string",
        "paisSocInt": "string",
        "tipoDocumento": "string"
    }
],
"sociedadesIntervinienteParticipacionVoto": [
    {
        "identParticipada": "string",
        "identParticipante": "string",
        "identTR": "string",
```

sociedadDitr
<pre> "participacionDirecta": 0 }] } </pre>

7.2. sociedadDepositos

sociedadDepositos
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<p>https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/depositos? aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&numeroIdentificacio n=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user</p>
Ejemplo de Mensaje de Salida
<pre> { "resultado": "0", "infoDITR": [{ "idDITR": 2882448, "fechaDeposito": "11/12/2018", "codigoRegistro": "28065", "identificadorSociedad": "A81069197", "denominacion": "KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN SA" }, { "idDITR": 4318753, "fechaDeposito": "12/04/2023", "codigoRegistro": "28010", "identificadorSociedad": "A81069197", "denominacion": "KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN SA" }] } </pre>

7.3. sociedadDitrId

sociedadDitrId
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<p>https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/ditr/id? aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&identificadorDITR=st ring&codigoRPS=xxxx&usuario=user</p>



sociedadDitrId

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
{
  "resultado": "string",
  "infoDITR": [
    {
      "codigoRegistro": "string",
      "denominacion": "string",
      "fechaCambio": "dd/MM/yyyy",
      "fechaDeposito": "dd/MM/yyyy",
      "idDITR": 0,
      "identificadorSociedad": "string",
      "tipoActualizacion": "string"
    }
  ],
  "titularRealCapital": [
    {
      "fechaNacimiento": "dd/MM/yyyy",
      "identificadorPerFis": "string",
      "nombreTR": "string",
      "paisExpDoc": "string",
      "paisNacionalidad": "string",
      "paisResidencia": "string",
      "participacionDirecta": 0,
      "participacionIndirecta": 0,
      "tipoDocumento": "string"
    }
  ],
  "titularRealVoto": [
    {
      "fechaNacimiento": "dd/MM/yyyy",
      "identificadorPerFis": "string",
      "nombreTR": "string",
      "paisExpDoc": "string",
      "paisNacionalidad": "string",
      "paisResidencia": "string",
      "participacionDirecta": 0,
      "participacionIndirecta": 0,
      "tipoDocumento": "string"
    }
  ],
  "sociedadIntervinienteCapital": [
    {
      "datosRegistrales": "string",
      "denominacion": "string",
```



sociedadDitrld

```
        "domicilioSocial": "string",
        "identificadorSocInt": "string",
        "identificadorTR": "string",
        "nivel": "string",
        "paisExpDoc": "string",
        "paisSocInt": "string",
        "tipoDocumento": "string"
    }
],
"sociedadIntervinienteParticipacionCapital": [
    {
        "identParticipada": "string",
        "identParticipante": "string",
        "identTR": "string",
        "participacionDirecta": 0
    }
],
"sociedadIntervinienteVoto": [
    {
        "datosRegistrales": "string",
        "denominacion": "string",
        "domicilioSocial": "string",
        "identificadorSocInt": "string",
        "identificadorTR": "string",
        "nivel": "string",
        "paisExpDoc": "string",
        "paisSocInt": "string",
        "tipoDocumento": "string"
    }
],
"sociedadesIntervinienteParticipacionVoto": [
    {
        "identParticipada": "string",
        "identParticipante": "string",
        "identTR": "string",
        "participacionDirecta": 0
    }
]
}
```




7.4. sociedadesDenominacion

societadesDenominacion
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<code>https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/societades? aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&denominacion=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user</code>
Ejemplo de Mensaje de Salida
<pre>{ "resultado": "string", "infoDITR": [{ "idDITR": 0, "fechaDeposito": "dd/MM/yyyy", "codigoRegistro": "string", "identificadorSociedad": "string", "denominacion": "string", "fechaCambio": "dd/MM/yyyy", "tipoActualizacion": "string" }] }</pre>

7.5. trDepositos

trDepositos
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<code>https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/ditr/persona? aplicacion=string&codigoEntidad=string&identificadorPerFis=string&numeroIdentificacion=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user</code>
Ejemplo de Mensaje de Salida
<pre>[{ "resultado": 0, "identificadorPerFis": "Y5459837L", "nombreTR": "VASCO MANUEL, PEREIRA FALCOO", "idDITR": 4318753, "fechaDeposito": "12/04/2023", "codigoRegistro": "28010", "identificadorSociedad": "A81069197", "denominacion": "KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN SA" },]</pre>



trDepositos

```
{
  "resultado": 0,
  "identificadorPerFis": "Y5459837L",
  "nombreTR": "VASCO MANUEL PEREIRA FALCAO",
  "idDITR": 2882448,
  "fechaDeposito": "11/12/2018",
  "codigoRegistro": "28065",
  "identificadorSociedad": "A81069197",
  "denominacion": "KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN SA"
}
```

7.6. ttrNombreFechaNacimiento

ttrNombreFechaNacimiento

Ejemplo de Mensaje de Entrada

[https://\[HOST\]/INT_PRV_CORPME_v1/titular?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&fechaNacimiento=yy-MM-dd&nombreTR=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user](https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/titular?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&fechaNacimiento=yy-MM-dd&nombreTR=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user)

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
{
  "resultado": "string",
  "titularReal": [
    {
      "fechaNacimiento": "dd/MM/yyyy",
      "identificadorPerFis": "string",
      "nombreTR": "string",
      "paisExpDoc": "string",
      "paisNacionalidad": "string",
      "paisResidencia": "string",
      "tipoDocumento": "string"
    }
  ]
}
```

7.7. sociedadInterviniente

sociedadInterviniente

Ejemplo de Mensaje de Entrada

[https://\[HOST\]/INT_PRV_CORPME_v1/ditr/interviniente?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&identificadorSocIn=s](https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/ditr/interviniente?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&identificadorSocIn=s)



sociedadInterviniente

tring&codigoRPS=xxxx&usuario=user

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
[
  {
    "resultado": 0,
    "identificadorSocInt": "B80787039",
    "nombreSocInt": "COMPAÑIA DE GENERADORES Y GRUPOS ELECTROGENOS
SL",
    "idDITR": 2921545,
    "fechaDeposito": "05/08/2018",
    "codigoRegistro": "28065",
    "identificadorSociedad": "B83255513",
    "denominacion": "PROMOCIONES UROGALLO 19 SL"
  },
  {
    "resultado": 0,
    "identificadorSocInt": "B80787039",
    "nombreSocInt": "COMPAÑIA DE GENERADORES Y GRUPOS ELECTROGENOS
SL",
    "idDITR": 2971365,
    "fechaDeposito": "01/08/2018",
    "codigoRegistro": "28065",
    "identificadorSociedad": "B73410078",
    "denominacion": "CAMPO SOLAR LA BESANA SOCIEDAD LIMITADA"
  },
  {
    "resultado": 0,
    "identificadorSocInt": "B80787039",
    "nombreSocInt": "COMPAÑIA DE GENERADORES Y GRUPOS ELECTROGENOS
SL",
    "idDITR": 2958814,
    "fechaDeposito": "01/08/2018",
    "codigoRegistro": "28065",
    "identificadorSociedad": "A84918929",
    "denominacion": "STIRIA CAPITAL SA"
  },
  {
    "resultado": 0,
    "identificadorSocInt": "B80787039",
    "nombreSocInt": "COMPAÑIA DE GENERADORES Y GRUPOS ELECTROGENOS
SL",
    "idDITR": 2845239,
    "fechaDeposito": "01/08/2018",
    "codigoRegistro": "28065",
    "identificadorSociedad": "A80387293",
    "denominacion": "POSADA DEL DRAGON SOCIEDAD ANONIMA"
```



sociedadInterviniente

```
},  
{  
  "resultado": 0,  
  "identificadorSocInt": "B80787039",  
  "nombreSocInt": "COMPAÑIA DE GENERADORES Y GRUPOS ELECTROGENOS  
SL",  
  "idDITR": 2927790,  
  "fechaDeposito": "16/07/2018",  
  "codigoRegistro": "28065",  
  "identificadorSociedad": "B83518498",  
  "denominacion": "AUDACTER SL"  
}  
]
```

7.8. sociedadesIntervinientesDenominacion

sociedadesIntervinientesDenominacion

Ejemplo de Mensaje de Entrada

[https://\[HOST\]/INT_PRV_CORPME_v1/sociedades/intervinientes?
aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&denominacionSocIn
=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user](https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/sociedades/intervinientes?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&denominacionSocIn=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user)

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
[  
  {  
    "denominacion": "string",  
    "identificadorSocInt": "string",  
    "paisExpDoc": "string",  
    "paisSocInt": "string",  
    "resultado": 0,  
    "tipoDocumento": "string"  
  }  
]
```

7.9. socios

socios

Ejemplo de Mensaje de Entrada

[https://\[HOST\]/INT_PRV_CORPME_v1/socios?
aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&numeroIdentificacion=string
&codigoRPS=xxxx&usuario=user](https://[HOST]/INT_PRV_CORPME_v1/socios?aplicacion=string&codigoEntidad=string&documentoPeticionario=string&numeroIdentificacion=string&codigoRPS=xxxx&usuario=user)

Ejemplo de Mensaje de Salida



```
[
  {
    "codigoRegistro": "string",
    "denominacion": "string",
    "identificadorSociedad": "string",
    "identificadorSocio": "string",
    "nacionalidadSocio": "string",
    "nombreSocio": "string",
    "participacionDirecta": 0
  }
]
```

8. ENTIDADES AUTORIZADAS

- Están autorizados a utilizar el servicio web todos los organismos de la Administración General del Estado que hayan firmado el convenio de acceso al RETIR (Convenio de colaboración con el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España para la consulta de la titularidad real de las sociedades mercantiles a través del Registro Mercantil).
- El código de entidad (CódigoEntidad, alfanumérico) será el código DIR3 (Directorio Común reglado en el artículo 9 del Esquema Nacional de Interoperabilidad) que identifica de manera unívoca al organismo que está realizando la petición.

9. GESTIÓN DE ERRORES

Código	Response Body
FATAL EXCEPTION (132)	JSON={"code": 132,"description": "Existen declaraciones de Titulares Reales. Busque mediante los servicios de consulta de titulares reales"}
OK (200)	JSON {Información de titulares reales}
NOT_FOUND (404)	JSON = {code ="1" description = "Consulta satisfactoria con información no localizada"}
NOT_FOUND (404)	JSON = {code = "100", description = "No se localiza entidad por NIF"}
NOT_FOUND (404)	JSON = {code = "101", description = "No existen declaraciones de Titulares Reales. Busque mediante los servicios de consulta de socios"}
NOT_FOUND (404)	JSON = {code = "102", description = "Existen declaraciones de Titulares Reales. Busque mediante los servicios de consulta de titulares reales"}
BAD_REQUEST (400)	JSON = {code = "null", description = "Petición errónea"}
BAD REQUEST (400)	JSON={"estado": 400,"descripcion": "El parámetro 'usuario' es obligatorio.", "tipo": "", "codigo": ""}
BAD REQUEST (400)	JSON={"estado": 400,"descripcion": "El parámetro 'codigoRPS' es obligatorio.", "tipo": "", "codigo": ""}
BAD REQUEST (400)	JSON={"estado": 400,"descripcion": "Los parámetros 'codigoRPS' y 'usuario' son obligatorios.", "tipo": "", "codigo": ""}
INTERNAL_SERVER_ERROR (500)	JSON = {code = "null", description = "No se han podido generar datos para la petición"}
INTERNAL_SERVER_ERROR (500)	JSON = {code = "110", description = "No se ha podido insertar la petición de manera satisfactoria"}
INTERNAL_SERVER_ERROR (500)	JSON={"estado": 500,"descripcion": "El servicio RETIR no se encuentra disponible", "tipo": "", "codigo": ""}
UNAUTHOTIZED (403)	JSON = {code = "null", description = "No autorizado"}
UNAUTHOTIZED (403)	JSON={"estado": 403,"descripcion": "El usuario XX no tiene los permisos necesarios para el RPS XX", "tipo": "", "codigo": ""}
BAD_REQUEST (400)	JSON - El parámetro codigoRPS es obligatorio
BAD_REQUEST (400)	JSON - El parámetro usuario es obligatorio



10. GLOSARIO

Término / Acrónimo	Descripción
OT-I	Oficina técnica de interoperabilidad
CORPME	Colegio de Registradores de la Propiedad, Mercantiles y Bienes Muebles de España.
DITR	Declaración de Identificación del Titular Real
RETIR	Registro de Titularidades Reales