



SW Enviar Mensaje General

Manual de uso



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE JUSTICIA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE JUSTICIA

SECRETARÍA GENERAL
PARA LA INNOVACIÓN Y CALIDAD
DEL SERVICIO PÚBLICO DE JUSTICIA

DIRECCIÓN GENERAL DE TRANSFORMACIÓN
DIGITAL DE LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO
E IMPLANTACIÓN DE SERVICIOS DIGITALES



AGENDA
2030

Ficha del Documento

AUTOR	LexNET Integración
ÁREA	Área de Gestión de la Demanda y Atención al Usuario
PROYECTO	LexNET
LUGAR DE REALIZACIÓN	Subdirección General de Nuevas Tecnologías de la Justicia
NOMBRE DEL DOCUMENTO	SW Enviar Mensaje General – Manual de uso

Control de Versiones del Documento

VERSIÓN	AUTOR	FECHA	DESCRIPCIÓN
V1	Integración LexNET	06/05/2022	Se crea nueva documentación para la versión 3.25 de los WS LexNET

Índice

1	DESCRIPCIÓN.....	0
2	MENSAJE SOAP DE PETICIÓN	0
2.1	SOLICITUD ENVÍO MENSAJE (<SOLICITUDENVIO MENSAJE>).....	0
2.2	DATOS DEL MENSAJE (<DATOS>)	1
2.3	DESTINOS DEL MENSAJE (<DESTINOS> -> <DESTINO>)	3
2.4	ADJUNTOS DEL MENSAJE (<ADJUNTOS>)	3
2.5	ORDEN (<ORDEN>)	4
2.6	PROFESIONAL (<PROFESIONAL>)	5
2.7	ENTIDAD (<ENTIDAD>)	6
2.8	DESTINOBUZON (<DESTINOBUZON>).....	7
2.9	DOMICILIOPOSTAL (<DOMICILIOPOSTAL>)	8
3	VALIDACIONES.....	10
4	MENSAJE SOAP DE RESPUESTA	12
5	ENVIO DE OFICIOS	13
6	NOTIFICACIONES A CORREO POSTAL.....	14
7	EJEMPLO	14

1 DESCRIPCIÓN

Este servicio se utiliza para informar al sistema LexNET la intención de enviar una notificación, itineración u oficios desde un órgano judicial.

El servidor desde el que se envía el mensaje ya ha quedado identificado en loginServiciosGeneral. La entidad a la que pertenece el usuario origen del mensaje debe ser indicado por el servidor de aplicación en cada envío que se haga con EnviarMensajeGeneral. El usuario personal podrá ser identificado a través del certificado usado en la firma por el servidor LexNET.

Este servicio se utiliza para informar al sistema de la intención de enviar un mensaje. En la petición a este servicio web, el cliente enviará los datos del mensaje (destinatarios, título, referencia externa, nombres de los adjuntos, etc.) que posteriormente se remitirá. Tras validar los datos recibidos, el servidor LexNET devolverá una plantilla de mensaje, junto con el identificador del envío.

El formato de la plantilla de mensaje devuelto por LexNET incluirá los datos principales del mensaje según lo enviado en la petición.

El cliente de los servicios web LexNET deberá añadir a esa plantilla el contenido físico de los datos adjuntos y firmarla con la clave privada de remitente.

En el archivo Anexos documentación, se encuentra una explicación detallada acerca de los formatos de plantilla posibles devueltos por LexNET en respuesta a la petición, junto con una explicación acerca de cómo completar y firmar dichas plantillas.

El mensaje resultante (plantilla enviada por LexNET completada por el cliente con datos adjuntos, firmas, etc.) será enviado por fragmentos a LexNET, utilizando la operación EnviarBloqueGeneral (para lo cual se precisará el identificador del envío devuelto por EnviarMensajeGeneral).

2 MENSAJE SOAP DE PETICIÓN

2.1 Solicitud envío mensaje (<solicitudEnvioMensaje>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<idSesion>	Numérico (int)	Id de la sesión	SI

<idAplicacion>	Alfanumérico (32)	Aplicación que realiza la petición	SI
<idSujetoEntidadTC>	Númérico (10)	Código Test de la entidad que realiza la acción	SI
<tipoMensaje>	Númérico (2)	Tipo mensaje (ver anexo)	SI
<cades>	Booleano	Siempre TRUE	NO
<datos>	Ver Datos	Datos del mensaje	SI
<destinos>	Ver Destinos	Destinos del mensaje	SI
<adjuntos>	Ver Adjuntos	Adjuntos del mensaje	SI

2.2 Datos del mensaje (<datos>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<asunto>	Alfanumérico (700)	Título del mensaje	NO
<numeroProcedimiento>	Alfanumérico (32)	Número del procedimiento	SI
<esPieza>	Booleano	Indica si es una pieza	SI
<numeroPieza>	Númérico (int)	Número de secuencia de la pieza	Si es pieza
<numeroProcedimientoOrigen>	Númérico (int)	Número del procedimiento	Si es pieza

<urgente>	Booleano	Indica si es urgente	SI
<tipoProcedimiento>		Tipo de procedimiento	SI
-> <codigo>	Alfanumérico (4)	Código procedimiento (ver anexo)	SI
-> <texto>	Alfanumérico (50)	Texto descriptivo	NO
<tipoProcedimientoOrigen>			Si es pieza
-> <codigo>	Alfanumérico (4)	Código procedimiento	SI
-> <texto>	Alfanumérico (50)	Texto descriptivo	NO
<informacionExterna>			SI
-> <idExterno>	Alfanumérico (16)	Id mensaje en el sistema cliente	SI
-> <nombreSistema>	Alfanumérico (32)	Nombre del sistema cliente	SI
<fechaSGP>	Date	Fecha notificación	SI
<detalleAcontecimiento>	Alfanumérico (600)	Detalle acontecimiento	NO
<nig>	Alfanumérico (32)	NIG del procedimiento	NO
<orden>	Ver Orden		SI

2.3 Destinos del mensaje (<destinos> -> <destino>)

Un mensaje podrá tener varios destinos (al menos uno) cada uno de los cuales se encapsulará dentro de una etiqueta <destino>. Los destinatarios pueden ser órganos judiciales, profesionales o entidades (cada uno es un <destino> diferente)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
< copia >	Booleano	Indica si el destinatario no es el destinatario principal. Al menos debe haber un destinatario con copia=false	SI
<destinatario>			SI
-> <profesional>	Ver Profesional	Profesional destino	NO
-> <entidad>	Ver Entidad	Entidad destino	NO

2.4 Adjuntos del mensaje (<adjuntos>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<documentacionIncompleta>	Booleano	Indica que la documentación no está completa y se presentará por otras vías	SI
<excesoCabida>	Booleano	Indica si se quiere obtener el exceso de cabida	NO
<adjunto>		Uno por cada	SI

adjunto				
-> <idAdjunto>	Númérico (2)	Identificador del adjunto (entre 0 y 99)	SI	
-> <nombre>	Alfanumérico (50)	Nombre del fichero	SI	
-> <principal>	Booleano	Indica que el documento es el principal	SI	
-> <descripcion>	Alfanumérico (100)	Observaciones fichero	NO	
-> <hash>	Alfanumérico (256)	Código HASH del adjunto	Si exceso cabida	
-> <tipo>		Tipo documental (ver anexo)	SI	
-> <tipo> -> <codigo>	Alfanumérico (3)		SI	
-> <tipo> -> <descripcion>	Alfanumérico (100)		NO	
-> <subtipo>		Subtipo documental (ver anexo)	SI	
-> <subtipo> -> <codigo>	Alfanumérico (3)		SI	
-> <subtipo> -> <descripcion>	Alfanumérico (100)		NO	

2.5 Orden (<orden>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
----------	------	-------------	-------------

<idOrden>	Númérico (1)	Identifica el tipo de orden del mensaje (ver Anexo I)	SI
<observaciones>	Alfanumérico (1200)	Observaciones del mensaje	NO
<causa>			SI
-> <esDetenido>	Boolean	Indica si hay detenido	NO
-> <esPreso>	Boolean	Indica si hay preso	SI
<tipificacion>			SI
-> <esViolenciaGenero>	Boolean	Indica si es de violencia género	SI

2.6 Profesional (<profesional>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<nif>	Alfanumérico (16)	NIF del profesional	NO
<nombre>	Alfanumérico (50)	Nombre profesional	NO
<apellido1>	Alfanumérico (100)	Primer apellido	NO
<apellido2>	Alfanumérico (50)	Segundo apellido	NO
<email>	Alfanumérico (100)	Correo electrónico	NO

<tipo>	Alfanumérico (3)	Identificador tipo usuario (ver Anexo)	NO
<codigo>	Alfanumérico (16)	Código de tipo de representación según TEST	NO
<codigoColegiado>	Alfanumérico (10)	Número de colegiado del profesional dentro del colegio al que pertenece	SI
<entidad>	Ver Entidad	Entidad a la que pertenece el profesional	SI

2.7 Entidad (<entidad>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<nombre>	Alfanumérico (50)	Nombre entidad	NO
<partidoJudicial>	Númérico (5)	Código INE del partido judicial	NO
<tipo>	Númérico (3)	Identificador tipo entidad (ver Anexo)	NO
<tipoRepresentacion>	Alfanumérico (3)	Código de tipo de representación según TEST	NO
<codigoConsejo>	Alfanumérico	Código	SI

(10)	identificativo asociado a la entidad por el TEST del CONSEJO	
<destinosBuzon>	Destinos notificación	Si para envío de oficios y notificaciones a buzones SEDE
-> <destinoBuzon>	Ver DestinoBuzon	SI

2.8 DestinoBuzon (<destinoBuzon>)

En el case de ser varios destinos, cada uno sería una etiqueta <destinoBuzon>

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<codigoDir3>	Alfanumérico (21)	Código DIR3 del buzón destino	SI para oficios
<tipoPersona>	Alfanumérico (3)	Código de tipo de persona. Física (F/002), jurídica (J/001) o ente sin personalidad (003) (ver Anexo)	SI para envíos a SEDE
<tipoDocumento>	Alfanumérico (3)	Código del tipo de documento que identifica al interviniente (ver Anexo)	SI para envíos a SEDE
<idTipoDocumento>	Alfanumérico	Indica el número	SI para envíos a

	(16)	identificativo del SEDE (salvo tipo de indocumentados)	
<nombre>	Alfanumérico (50)	Nombre interviniente	NO
<apellido1>	Alfanumérico (100)	Primer apellido interviniente	NO
<apellido2>	Alfanumérico (50)	Segundo apellido	NO
<domicilioPostal>	Ver DomicilioPostal		SI para notificaciones a correo postal
<numDestino>	Númérico (5)	Indica el número de destino referencia del destinatario	SI

2.9 DomicilioPostal (<domicilioPostal>)

ATRIBUTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	OBLIGATORIO
<tipoDomicilio>	Númérico (1)	Define el tipo domicilio para la entrega postal	SI
<tipoVia>	Alfanumérico (5)	Tipo de vía	SI para tipoDomicilio = 1
<nombreVia>	Alfanumérico (50)	Nombre de la vía	SI para tipoDomicilio

= 1 o 2				
<numeroCasa>	Alfanumérico (5)	Número	SI para tipoDomicilio = 1 o 2	
<puntoKilometrico>	Alfanumérico (5)	Punto kilométrico	SI para tipoDomicilio = 1 y sin <numeroCasa>	
<portal>	Alfanumérico (3)	Portal	NO	
<puerta>	Alfanumérico (3)	Puerta	NO	
<escalera>	Alfanumérico (3)	Escalera	NO	
<planta>	Alfanumérico (3)	Planta	NO	
<bloque>	Alfanumérico (3)	Bloque	NO	
<complemento>	Alfanumérico (40)	Información extra	NO	
<calificadorNumero>	Alfanumérico (3)	Campo extra para el número	NO	
<codigoPostal>	Alfanumérico (10)	Código Postal	NO. Para domicilios extranjeros se puede indicar 00000	
<apartadoCorreos>	Alfanumérico (10)	Apartado correos	de	SI para tipoDomicilio = 3
<municipio>	Alfanumérico (5)	Código municipio	INE	SI para tipoDomicilio 1 y 3
<provincia>	Alfanumérico	Código provincia	SI para	

(10)				tipoDomicilio 1, 2 y 3
<pais>	Alfanumérico (2)	Código del país	ISO3166	SI para tipoDomicilio = 2
<poblacion>	Alfanumérico (30)	Población		SI para tipoDomicilio 1, 2 y 3
<linea1>	Alfanumérico (50)	Para dirección sin normalizar		SI para tipoDomicilio = 4
<linea2>	Alfanumérico (50)	Para dirección sin normalizar		SI para tipoDomicilio = 4

3 VALIDACIONES

Estas son las validaciones que se aplican al servicio web:

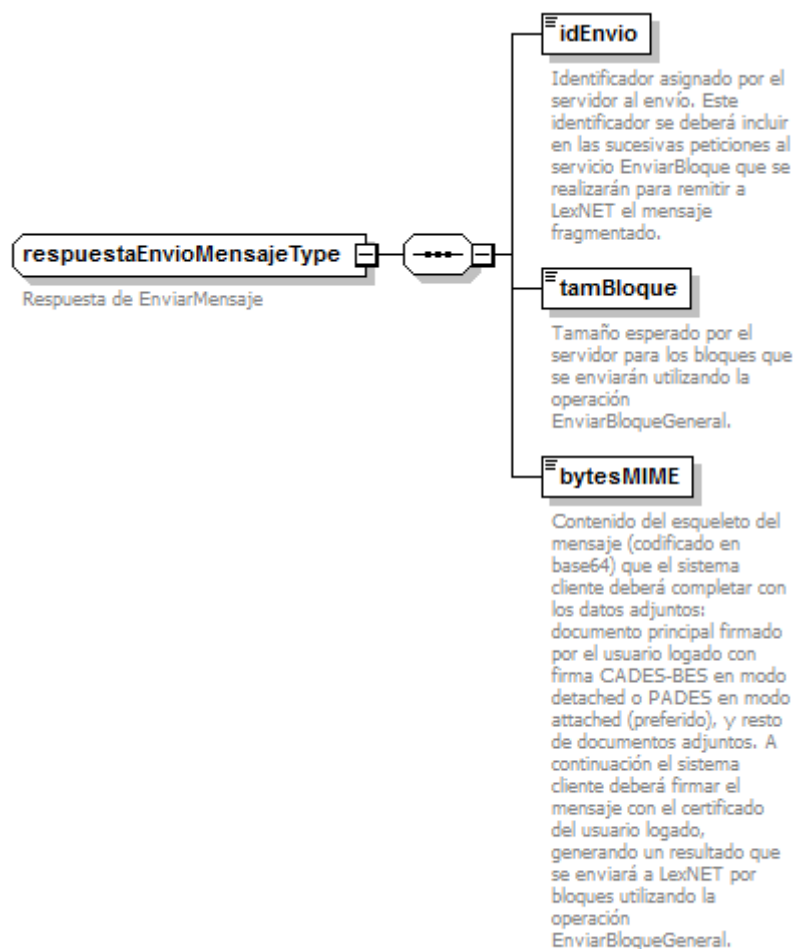
- **idAplicacion:** se comprueba que el identificador de la aplicación es está admitido en el entorno actual.
- **idSesion:** se comprueba que el identificador de sesión es correcto ya que el usuario previamente lo ha debido introducir con anterioridad.
- **idSujetoEntidadTC:** se comprueba que el identificador de la entidad sea correcta y pertenezca a la aplicación. **Desde esta versión solamente se podrá usar el campo idSujetoEntidadTC.**
- **destinos:** se comprueban que todos los destinatarios son validados para la entidad o usuario logado y el tipo de mensaje.

- **Copia:** si no se especifica este campo, por defecto será false.
- **adjuntos:** se comprueban que los adjuntos introducidos son correctos. Se comprueba la extensión del fichero principal y anexos además del número de los mismos. Siempre ha de existir al menos el fichero principal, a excepción de la corrección de escritos, en la que no se adjuntan ficheros.
- **idAdjunto:** Campo obligatorio. Numérico entre 1 y 99.
- **esPieza:** Booleano que no puede ser nulo.
- **tipoProcedimiento:** se comprueba que el procedimiento es válido para el órgano judicial interviniente en el mensaje.
- **numeroProcedimiento:** se comprueba que el número de procedimiento es válido.
- **tipoProcedimientoOrigen:** se comprueba que el procedimiento es válido si se ha marcado la opción de esPieza = true.
- **numeroProcedimientoOrigen:** se comprueba que el número de procedimiento es válido si se ha marcado la opción de esPieza = true.
- **numeroPieza:** se comprueba si es válido si se ha marcado la opción de esPieza = true.
- **fechaSGP:** Fecha de generación del mensaje en el SGP ha de ser válido en notificaciones e itineraciones (*formato dateTime*).
- **idExterno:** Identificador del mensaje en el sistema cliente no puede ser vacío en las notificaciones e itineraciones.
- **tipoitineracion:** Ha de ser un tipo reconocido y válido para el tipo de destinatario. (Solo para itineraciones)

- **idOrden:** en el caso de las demandas se valida que el idOrden se corresponda con los valores 1 = CIVIL, 2=PENAL, 3=SOCIAL, 4=CONTENCIOSO...
- **mapa documental:** Si los campos tipo y subtipo de los adjuntos vienen informados la combinación tiene que ser correcta.

4 MENSAJE SOAP DE RESPUESTA

Los elementos principales se describen a continuación:



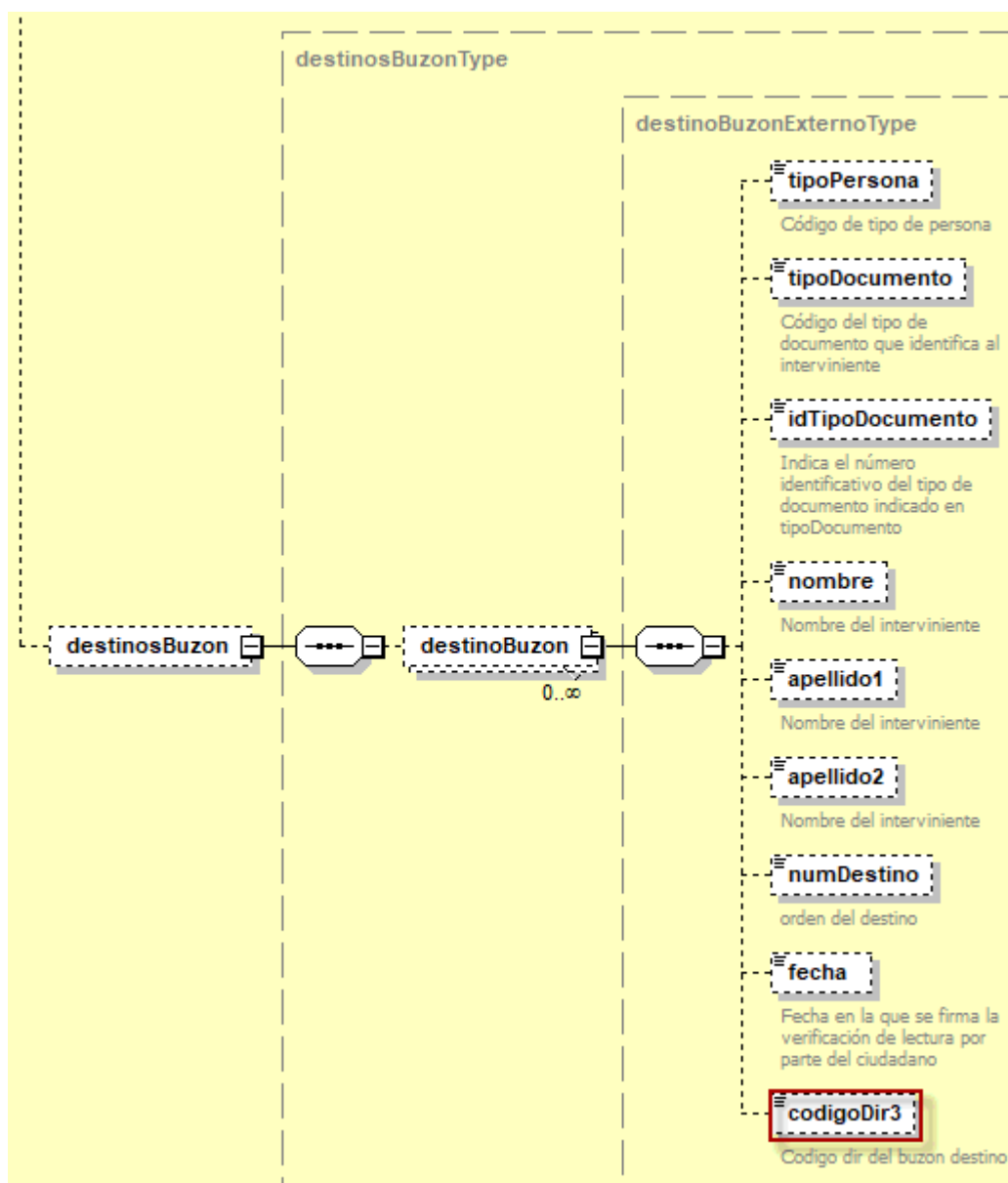
Generated by XMLSpy

www.altova.com

5 ENVIO DE OFICIOS

El envío de un oficio partirá de los Sistemas de Gestión Procesal de los órganos judiciales y se remitirán al sistema Geiser. Esta aplicación conectada con el Sistema Integrado de Registro (SIR), remitirá el oficio a la Oficina de Registro de la Administración Destino.

Para realizar un envío de un oficio es necesario especificar el campo codigoDir3 como destino.



Estas son las validaciones principales que se aplican:

- Remitente: Se válida que la entidad remitente este dada de alta en DIR3.
- Destino: Se válida este dado de alta en DIR3, el campo codigoDir3 exista y sea válido.
- Adjuntos:
 - El número máximo de anexos es 5.
 - El tamaño máximo por archivo es de 10M.
 - Máximo total de 15Mb.
 - Nombre de los adjuntos tendrá una longitud máxima de 80.

Descripción del anexo tendrá una longitud máxima de 50

6 NOTIFICACIONES A CORREO POSTAL

Desde la versión 3.25 se incluye la posibilidad de notificar a una persona a su domicilio postal. Ver XSD para más información.

También se incluye la opción de notificar a los indocumentados. Para ello el campo tipoDocumento se deberá rellenar con el código I (indocumentado) el idTipoDocumento vacío y el campo numDestino pasa a ser obligatorio.

Los tipos de domicilio son:

1. Nacional normalizado
2. Extranjero normalizado
3. Apartado de correos normalizado
4. Sin normalizar

7 EJEMPLO

Se adjuntan ejemplos de envío de oficios y a buzones de SEDE



Solicitud_envio_oficios_Ejemplo.xml



Solicitud_envio_buzones_Sede_Ejemplo.xml