



# Junta de Andalucía

**Motor de tramitación Trew@**

---

**Notas de la versión 2.6.4.1**

Versión: v01r01

Fecha: 27/03/24

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.

	<p><b>Junta de Andalucía</b> Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">Trew@ Motor de tramitación Trew@ Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	---	--

## HOJA DE CONTROL

<b>Título</b>	Motor de tramitación Trew@		
<b>Entregable</b>	Trew@		
<b>Nombre del Fichero</b>	TRW2641E_NV_Notas_Version_v01r01		
<b>Autor</b>	UTE		
<b>Versión/Edición</b>	v01r01	<b>Fecha Versión</b>	27/03/24
<b>Aprobado por</b>	ADA	<b>Fecha Aprobación</b>	
		<b>Nº Total Páginas</b>	11

## REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del cambio	Responsable del cambio	Área	Fecha del cambio
v01r00	Versión inicial	UTE	Sv. Informática	28/11/23
v01r01	Cambios en la descripción de los cambios	UTE	Sv. Informática	27/03/2024

	<p><b>Junta de Andalucía</b> Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>Trew@ Motor de tramitación Trew@ Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	---	---

## CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área
Juan Luis Ceada Ramos	Subdirector	Servicios Digitales y Analítica de Datos
Manuel Escobar Montes	Jefe de Servicio	Administración Digital
José Antonio Frutos Beltrán	Técnico	Gabinete Estratégico
Almudena López Maraver	Directora de Proyecto	PMO
Belén Barroso Pastor	Gestora de Proyecto	PMO
Veronika Kirylchyk Yevmenchik	Técnico de Soporte	PMO
José Luis Romero Dorado	Jefe de proyecto	UTE
Lucia Collado Terroba	Consultor	UTE

	<p><b>Junta de Andalucía</b>          Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>Trew@          Motor de tramitación Trew@          Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	--	---

## ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN.....	5
2 CAMBIOS INTRODUCIDOS EN LA VERSIÓN 2.6.4.1.....	7
3 COMPATIBILIDAD VERSIONES API.....	10
3.1 MODELO DE DATOS.....	10
3.2 PTWANDA.....	11

	<p><b>Junta de Andalucía</b> Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>Trew@ Motor de tramitación Trew@ Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	---	---

## 1 INTRODUCCIÓN

El presente documento describe el conjunto de mejoras y revisiones realizadas sobre diversos componentes del motor de tramitación Trew@ en su versión 2.6.4.1.

Esta versión del sistema recopila actualizaciones en el modelo de datos, además de la actualización del componente JTrAPI y de la Herramienta de Administración.



- La versión 2.6.4.1 de la Herramienta de Administración (TrewaAdm) del motor de tramitación Trew@ está certificada para su despliegue en el servidor de aplicaciones **WildFly-15.0.1.Final**, no siendo posible su despliegue en servidores de aplicaciones Apache Tomcat 5.X, 6.X, 7.X, Jboss 5.1.0.GA, JBoss 7.1.1.Final.



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ está certificada para su despliegue con la versión 3.0.6 o posterior del componente Port@firmas, integrándose mediante la modalidad de envío de documentos por referencia para la creación de peticiones de firma.



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ se integra con la Herramienta Centralizada de Verificación, para lo cual requiere del alta de la implantación en HCV como repositorio de documentos electrónicos administrativos.



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ requiere que todos los organismos existentes en el organigrama definido tengan establecido el código DIR3 del organismo, obtenido del Directorio Común de Unidades Orgánicas.



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ requiere que todos los procedimientos existentes en el motor estén completamente adaptados al Esquema Nacional de Interoperabilidad (ENI).



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ requiere, para el envío de notificaciones telemáticas, que los procedimientos a los cuales pertenece el documento a notificar tengan configurado el código RPA (Registro de Procedimientos Administrativos).



- La versión 2.6.4.1 del motor de tramitación Trew@ requiere, para su integración con la Carpeta Ciudadana de la Junta de Andalucía, que los procedimientos a integrar tengan configurado el código RPA (Registro de Procedimientos Administrativos).

	<p><b>Junta de Andalucía</b> Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>Trew@ Motor de tramitación Trew@ Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	---	---

## 2 CAMBIOS INTRODUCIDOS EN LA VERSIÓN 2.6.4.1

Los desarrollos realizados se dividen en los siguientes objetivos o agrupaciones:

### 2.1 MEJORAS EN EL COMPONENTE JtrAPI

- **Modificación nivel de log**

Se modifica el fichero log4j2.xml de la librería trewa-api.jar para configurar el nivel de log de la API a nivel "WARN".

- **Modificación método obtención informe de firma**

Se modifica el método obtenerDocumentoExternoFirmado el cual devuelve el informe de firma de un documento externo firmado, para que en caso de que se reciba el informe de firma por parte de la Herramienta Centralizada de Verificación devuelva este. En caso de no devolverlo, la API de Trew@ generará un informe de firma con la información de firma contenida en el documento electrónico devuelto por la Herramienta Centralizada de Verificación (contenido y firmas). En caso de que no lo devuelva la HCV, se comprueba si el documento es modificable (no está securizado ni corrupto). En caso de estarlo, se devuelve el contenido original. Si se produce algún error la API lanza una excepción con el error producido.

	<p><b>Junta de Andalucía</b> Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>Trew@ Motor de tramitación Trew@ Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	---	---

## 2.2 MEJORAS EN LA HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN

- **Modificación nivel de log**

Se modifica el fichero log4j2.xml para configurar el nivel de log de la herramienta de administración a nivel "WARN".



	<p><b>Junta de Andalucía</b>          Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">Trew@          Motor de tramitación Trew@          Notas de la versión 2.6.4.1</p>
---	--	--

## 2.3 MEJORAS EN LA HERRAMIENTA DE CARPETA CIUDADANA

- **Obtención de expedientes que no tengan definido un DIR3 en el momento de su creación**

Si el organismo al que pertenece el expediente en el momento de su creación no tiene DIR3 asignado, este campo se queda vacío. El cambio que se llevó a cabo en la consulta detalle organismo fue quitar esta restricción, para que aquellos expedientes que ya se hubieran creado con anterioridad, Trew@ se los devolviera a Carpeta Ciudadana para que los ciudadanos pudieran visualizarlos

La columna T\_ORGANO de la tabla TR\_EXPEDIENTES almacena el código DIR3 del organismo al que pertenece el expediente cuando se creó. NULL (o vacío) en caso de que no exista



**Junta de Andalucía**

Agencia Digital de Andalucía

Trew@

Motor de tramitación Trew@

Notas de la versión 2.6.4.1

### 3 COMPATIBILIDAD VERSIONES API

#### 3.1 MODELO DE DATOS

Modelo de datos Trew@ API Trew@	2.4.0	2.4.1	2.4.1r01	2.5.0	2.5.1	2.5.1r01	2.5.1r02	2.6.0	2.6.0r01	2.6.1	2.6.2	2.6.3	2.6.4
2.4.0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.4.1		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.4.1r01			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.5.0				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.5.1					X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.5.1r01						X	X	X	X	X	X	X	X
2.5.1r02							X	X	X	X	X	X	X
2.6.0								X	X	X	X	X	X
2.6.0r01									X	X	X	X	X
2.6.1										X	X	X	X
2.6.2											X	X	X
2.6.3												X	X
2.6.3r01												X	X
2.6.4													X
2.6.4.1													X



**Junta de Andalucía**

Agencia Digital de Andalucía

Trew@

Motor de tramitación Trew@

Notas de la versión 2.6.4.1

### 3.2 PTWANDA

PTw@ndA APITrewa	2.4.2	2.4.2r01	2.4.3	2.4.3r01	2.4.3r02	2.5.0	2.5.1	2.5.1r01	2.5.2	2.5.3	2.5.3r01	2.5.4
2.5.0r01	X											
2.5.1												
2.5.1r01			X	X	X							
2.5.1r02		X										
2.6.0						X	X	X	X			
2.6.1										X	X	
2.6.4												X
2.6.4.1												X