

# Herramienta de Administración de Trew@

## Notas de la versión 2.6.14.1

Versión: Trew@ 2.6.14.1

Fecha: 04/03/2026

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



## HOJA DE CONTROL

<b>Título</b>	Herramienta de Administración de Trew@		
<b>Entregable</b>	Notas de versión		
<b>Nombre del fichero</b>	TRW26141E_NV_Notas_Version_v01r00.docx		
<b>Autor</b>	UTE		
<b>Versión/Revisión</b>	v01r01	<b>Fecha Versión</b>	04/03/2026
<b>Aprobado por</b>	ADA	<b>Fecha Aprobación</b>	xx/xx/2026

## REGISTRO DE CAMBIOS

<b>Versión</b>	<b>Causa del cambio</b>	<b>Responsable del cambio</b>	<b>Área</b>	<b>Fecha del cambio</b>
v01r00	Elaboración inicial del documento	UTE	Sv. Informática	04/03/2026

## CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

<b>Nombre y Apellidos</b>	<b>Cargo</b>	<b>Área</b>
Juan Luis Ceada Ramos	Subdirector	Servicios Digitales y Analítica de Datos
Manuel Escobar Montes	Jefe de Servicio	Administración Digital
Jose 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
Jose Luís Romero Dorado	Jefe de Proyecto	UTE
Lucía Collado Terroba	Consultor	UTE



## ÍNDICE

1	Introducción.....	4
2	Cambios introducidos en la versión 2.6.14.1 .....	5
2.1	Mejora de logs en el envío a Port@firmas.....	5
2.2	Mejora en la indexación de documentos en expedientes remitidos .....	5
2.3	Mejora en el envío a Port@firmas de documentos anexos incorporados mediante CSV.....	5
2.4	Actualización de la integración con HCV para soporte con ENIDOCWS 2.0 .....	5
2.5	Configuración del dato de componente ALGORITMO_HASH en Port@firmas .....	5
3	Compatibilidad versiones API.....	6
3.1	Modelo de datos .....	6



## 1 Introducción

El presente documento describe el conjunto de mejoras y revisiones realizadas sobre diversos componentes del motor de tramitación Trew@ en su versión 2.6.14.1

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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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 2.6.14.1 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).



## 2 Cambios introducidos en la versión 2.6.14.1

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

### 2.1 Mejora de logs en el envío a Port@firmas

- Se añade mayor control y trazabilidad en el proceso de envío de documentos a Port@firmas. Se implementa un manejo mejorado de excepciones para capturar y registrar errores originales antes de realizar operaciones de rollback sobre el estado de documentos y peticiones de firma. Se incluye validación del estado actual del documento antes de intentar modificaciones de estado, evitando errores innecesarios cuando el documento ya se encuentra en estado terminado.

### 2.2 Mejora en la indexación de documentos en expedientes remitidos

- Se modifica el comportamiento de los servicios de obtención de documentos ENI para incluir metadatos complementarios que contienen el nombre original del fichero. Esta información adicional facilita la correcta indexación y visualización de documentos en expedientes remitidos.

### 2.3 Mejora en el envío a Port@firmas de documentos anexos incorporados mediante CSV

- Se añade funcionalidad para permitir el envío a Port@firmas de documentos anexos cuando estos han sido incorporados mediante CSV. El sistema ahora recupera automáticamente el contenido del documento desde HCV cuando es necesario antes de proceder con el envío a firma.

### 2.4 Actualización de la integración con HCV para soporte con ENIDOCWS 2.0

- Se actualiza la integración con HCV para dar soporte a EnidocWS 2.0. Para ello es necesario configurar el nuevo dato de componente RUTA\_ENIDOC\_CLIENT\_2 con valor /enidoc-svc, así como HOST\_ENIDOC\_CLIENT\_2 con el host de publicación de EnidocWS 2.0, según el entorno de despliegue. Consultar el manual de operación, sección 3.5.2 para los valores concretos por entorno.

### 2.5 Configuración del dato de componente ALGORITMO\_HASH en Port@firmas

- Se añade el dato de componente ALGORITMO\_HASH con valor SHA1 en el componente PORT@FIRMAS. Consultar el manual de operación, sección 3.5.2.2 para más detalle.



### 3 Compatibilidad versiones API

#### 3.1 Modelo de datos

Modelo de datos 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	2.6.5.0	2.6.6.0	2.6.7.0	2.6.7.1	2.6.8.0	2.6.9.0	2.6.9.1	2.6.9.2	2.6.10.0	2.6.10.1	2.6.11.0	2.6.11.1	2.6.12.0	2.6.12.1	2.6.12.2	2.6.12.3	2.6.13.0	2.6.13.1	2.6.13.2						
API Trew@	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
2.4.0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
2.5.0				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
2.5.1					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
2.5.1r01						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
2.5.1r02							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
2.6.0								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.0r01									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.1										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.2											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.3												X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.3r01													X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.4														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.4.1															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.4.2																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.4.3																	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.5.0															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.6.0																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.6.1																	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.6.2																		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.7.0																			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.7.1																				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.8.0																					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.9.0																						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.9.1																							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.9.2																								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.10.0																									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.10.1																										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.11.0																											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.11.1																												X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.12.0																													X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.12.1																														X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.12.2																															X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.12.3																																X	X	X	X	X	X	X
2.6.13.0																																	X	X	X	X	X	X
2.6.13.1																																		X	X	X	X	X
2.6.13.2																																			X	X	X	X

Tabla 1 – Matriz de compatibilidad entre las distintas versiones del modelo de datos de Trew@ y APITrewa