

Herramienta de Administración de Trew@

Notas de la versión 2.6.10.0

Versión: Trew@ 2.6.10.0

Fecha: 27/01/2025

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	Herramienta de Administración de Trew@		
Entregable	Notas de versión		
Nombre del fichero	TRW26100E_NV_Notas_Version_v01r00.docx		
Autor	UTE		
Versión/Revisión	v01r00	Fecha Versión	13/02/2025
Aprobado por	ADA	Fecha Aprobación	

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del cambio	Responsable del cambio	Área	Fecha del cambio
v01r00	Elaboración inicial del documento	UTE	Sv. Informática	27/01/2025

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
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 2.6.10.0	5
2.1	Mejoras en la Herramienta de Administración de Trew@	5
2.2	Mejoras en el componente JTrAPI.....	5
2.3	Corrección de bugs.....	6
3	Compatibilidad versiones API.....	7
3.1	Modelo de datos	7



1 Introducción

El presente documento describe el conjunto de mejoras y revisiones realizadas sobre diversos componentes del motor de tramitación Trew@ en su versión 2.6.10.0

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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0 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 2.6.10.0

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

2.1 Mejoras en la Herramienta de Administración de Trew@

- **Configuración de variables como externas**

Se permiten configurar desde la administración variables como externas. Si se define una variable como Externa, el campo "paquete" deberá hacer referencia (con el mismo nombre) al Componente definido previamente en el apartado del nuevo tipo de componente VARIABLES de la administración. En este apartado habrá que definir los datos del servicio web donde se ejecutará la lógica de obtención de la variable.

- **Configuración de condiciones y acciones externas**

Se permite configurar desde la administración condiciones y acciones externas. Si se define una condición o acción como Externa, el campo "paquete" deberá hacer referencia (con el mismo nombre) al Componente definido previamente en el apartado Componentes del nuevo tipo de componente COND_ACC de la administración. En este apartado habrá que definir los datos del servicio web donde se ejecutará la lógica de la condición o acción.

2.2 Mejoras en el componente JTrAPI

- **Integración de la API REST de Portafirmas V3.5**

Se realiza la integración con la API REST de Portafirmas V3.5. Se crean los métodos V3 que son los que hacen uso de la nueva integración:

- enviaDocumentoConAnexoPfirmasV3
- enviaDocumentoExpedientePfirmaV3
- enviaDocumentoExpedienteFirmaDinamicaPfirmaV3
- enviaDocumentoExpedienteFirmaDinamicaConAnexoPfirmaV3

- **Actualización de versión de dependencia itext-pdf**

Se añade la librería "itextpdf" v5.5.13.4 como dependencia de Trew@ al ser obligatoria para que funcione la librería "firma-report" de generación de pies de firma.

- **Creación de método de ejecución de condiciones y acciones externas.**

Se ha creado un nuevo método por el cual se permite calcular el resultado de las condiciones y acciones que se pasen como parámetro.

- **Modificación de métodos de ejecución de condiciones y acciones actuales para permitir la ejecución su ejecución mediante un servicio externo.**

Se han modificado los métodos que calculan las condiciones y acciones para permitir que se ejecuten las condiciones y acciones que hayan sido definidas como externas.



2.3 Corrección de bugs

- Se modifican los métodos de obtención del contenido del documento a firmar en los métodos que generan la firma de un documento.
- Se modifica el método "modificarInteresado" de la clase "TrAPIUIImpl" para hacer que la comprobación de la variable "autocommit" se ejecute siempre.



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	2.6.5.0	2.6.6.0	2.6.7.0	2.6.7.1	2.6.8.0	2.6.9.0	2.6.9.1	2.6.10.0
2.4.0	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
2.4.1r01			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
2.5.1					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
2.5.1r02							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
2.6.0r01									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
2.6.2											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.3												X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.3r01													X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.4														X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.4.1														X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.4.2														X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.4.3														X	X	X	X	X	X	X	X
2.6.5.0															X	X	X	X	X	X	X
2.6.6.0																X	X	X	X	X	X
2.6.6.1																X	X	X	X	X	X
2.6.6.2																X	X	X	X	X	X
2.6.7.0																	X	X	X	X	X
2.6.7.1																	X	X	X	X	X
2.6.8.0																		X	X	X	X
2.6.9.0																			X	X	X
2.6.9.1																				X	X
2.6.10.0																					X

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