



**JUNTA DE ANDALUCÍA**  
**CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA**

---

**Notas de la versión**

**Trew@**

Versión: v01r00  
Fecha: 02/10/2013

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>	Trew@		
<b>Entregable</b>	Notas de la versión		
<b>Nombre del Fichero</b>	TRW230E_OTR_Notas_de_la_versión_v01r00.doc		
<b>Autor</b>	UTE		
<b>Versión/Edición</b>	v01r00	<b>Fecha Versión</b>	02/10/2013
<b>Aprobado por</b>	-	<b>Fecha Aprobación</b>	02/10/2013
		<b>Nº Total Páginas</b>	7

### REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del cambio	Responsable del cambio	Área	Fecha del cambio
v01r00	Versión inicial	UTE	UTE	02/10/2013

### CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y apellidos	Cargo	Área	Nº Copias
Manuel Perera Domínguez	Jefe de Servicio	Servicio de Coordinación de Administración Electrónica	1
Francisco González Guillén	Director de Proyecto	Servicio de Coordinación de Administración Electrónica	1
Francisco Mesa Villalba	Director de Proyecto	Servicio de Coordinación de Administración Electrónica	1
Pedro José Casanova Luis	Jefe de Proyecto	UTE	1

## ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN.....	4
1.1	Objeto.....	4
1.2	Alcance.....	4
2	REALIZACIÓN DE MEJORAS Y NOVEDADES .....	5
2.1	Actualización del modelo de datos.....	5
2.2	Mejoras en el componente JTrAPI.....	5
2.3	Mejoras en la Herramienta de Administración.....	5
2.4	Otra documentación.....	6
3	BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS.....	7

# 1 INTRODUCCIÓN

## 1.1 Objeto

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

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

Además, incluye la actualización del resto del software y documentación facilitados hasta la fecha durante las anteriores versiones. Aunque la mayoría de documentación puede encontrarse en la subcarpeta "Documentación", existen otros documentos más específicos de cada componente disponibles en la subcarpeta que contiene a dichos componentes.

## 1.2 Alcance

Este documento se encuentra dirigido a:

- Dirección de Proyecto.
- El colectivo de usuarios y desarrolladores de sistemas que usan Trew@.

## 2 REALACIÓN DE MEJORAS Y NOVEDADES

### 2.1 Actualización del modelo de datos

El modelo de datos en esta versión se ha actualizado con respecto a las versiones anteriores. Cabe destacar las siguientes modificaciones:

- Inclusión de nuevas entidades para dar soporte a la realización de comunicaciones. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Adaptación para permitir incluir firmas dinámicamente a los documentos, marcados como tal, sin necesidad de tener firmantes definidos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se amplía la entidad de tipos de documentos ENI (Esquema Nacional de Interoperabilidad) para almacenar información relativa a los grupos de documentos a los que pertenece cada tipo. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Inclusión de nuevas entidades para registrar los accesos realizados por usuarios a la herramienta de administración de Trew@. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se amplían las entidades de certificados SCSP para permitir asociar éstos a los procedimientos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Adaptación de las entidades de pago para almacenar los pagos como documentos de expedientes. Se amplía la entidad de tipos de pago para añadir información adicional a los mismos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Ampliación de la entidad expedientes para almacenar información de estado relativa al archivado de expedientes haciendo uso de @rchivA. (*Mantenimiento evolutivo*).

### 2.2 Mejoras en el componente JTrAPI

Se ha desarrollado una nueva versión del componente de tramitación JTrAPI de Trew@ actualizada con respecto a las versiones anteriores. Cabe destacar las nuevas funcionalidades que se describen a continuación:

- Se incorporan métodos para la generación de comunicaciones. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se añade método para firmar documentos con los datos de firmante que no está definido como firmante del tipo de documento. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Inclusión de un método para generar el identificador de petición para consultas SCSP. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se incluye método para realizar consultas de estado de archivado de expedientes al componente @rchivA. (*Mantenimiento evolutivo*).

### 2.3 Mejoras en la Herramienta de Administración

- Nuevas pantallas para la gestión de tipos de certificados asociados a procedimientos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se permite visualización de origen y grupo al que pertenecen los tipos de documentos ENI (Esquema Nacional de Interoperabilidad). (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se añade una entrada para asociar datos adicionales a los tipos de pago. (*Mantenimiento evolutivo*).

## 2.4 Otra documentación

- Documento Soporte Trew@ a Consultas SCSP. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Documento Soporte Trew@ al archivado. (*Mantenimiento evolutivo*).

### 3 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS

Referencia	Título	Código
Ref.1		
Ref.2		