



---

## **Motor de tramitación Trew@**

### **Notas de la versión 2.2.0**

Versión: v01r00

Fecha: 22/03/2013

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.

	<b>Consejería de Hacienda y Administración Pública</b>  Dirección General de Política Digital	<b>Motor de tramitación Trew@</b>  Notas de la versión 2.2.0
---	---	--

## HOJA DE CONTROL

<b>Título</b>	Motor de tramitación Trew@		
<b>Entregable</b>	Notas de la versión		
<b>Nombre del Fichero</b>	TRW220E_OTR_Notas_de_la_versión_v01r00.doc		
<b>Autor</b>	UTE		
<b>Versión/Edición</b>	v01r00	<b>Fecha Versión</b>	22/03/2013
<b>Aprobado por</b>		<b>Fecha Aprobación</b>	-
		<b>Nº Total Páginas</b>	007

### REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa	Responsable	Área	Fecha
v01r00	Versión inicial	UTE	UTE	22/03/2013

### CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área
Manuel Perera Domínguez	Jefe de Servicio	CHAP
Francisco González Guillén	Director de Proyecto	CHAP

## ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN .....	4
1.1	Objeto .....	4
1.2	Alcance .....	4
2	Relación de mejoras y novedades .....	5
2.1	Actualización del modelo de datos de Trew@ .....	5
2.2	Mejoras en el componente JTrAPI de Trew@.....	5
2.3	Mejoras en la Herramienta de Administración de Trew@.....	6
2.4	Otra documentación .....	6
3	ANEXO I: Notas para el componente eCO .....	7
4	GLOSARIO .....	7
5	BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS .....	7

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</p>	<p><b>Consejería de Hacienda y Administración Pública</b></p> <p>Dirección General de Política Digital</p>	<p><b>Motor de tramitación Trew@</b></p> <p>Notas de la versión 2.2.0</p>
---	--	---

## **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 va dirigido a:

- La dirección del proyecto.
- El colectivo de usuarios y desarrolladores de sistemas que usan Trew@ como motor de tramitación.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</p>	<p><b>Consejería de Hacienda y Administración Pública</b></p> <p>Dirección General de Política Digital</p>	<p><b>Motor de tramitación Trew@</b></p> <p>Notas de la versión 2.2.0</p>
---	--	---

## 2 Relación de mejoras y novedades

### 2.1 Actualización del modelo de datos de Trew@

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 las notificaciones sin necesidad del componente Notific@dor. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Adaptación para poder incluir firmas realizadas por interesados a los documentos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Inclusión de nuevas entidades para posibilitar múltiples registros de un documento y realizar registros con varios documentos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se añade un nuevo atributo para almacenar información adicional de los documentos. En este campo se almacenará la información que estuviera en el campo B\_REGISTRO de los documentos. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se amplía las entidades de expedientes y documentos para almacenar información relativa al ENI (Esquema Nacional de Interoperabilidad). (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se añade un nuevo atributo a los organismos para almacenar el código generado por el Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas (DIR3). (*Mantenimiento evolutivo*).
- Se añade un nuevo atributo a los organismos para asociarles imágenes. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Cifrado de las claves de usuarios. (*Mantenimiento evolutivo*).

### 2.2 Mejoras en el componente JTrAPI de Trew@

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 distribuye un nuevo conector que aporta la funcionalidad para las notificaciones, reemplaza al componente Notific@dor. (*Mantenimiento evolutivo*).
- Inclusión de método para la incorporación de firma de interesados a documentos. (*Mantenimiento evolutivo*).

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</p>	<p><b>Consejería de Hacienda y Administración Pública</b></p> <p>Dirección General de Política Digital</p>	<p><b>Motor de tramitación Trew@</b></p> <p>Notas de la versión 2.2.0</p>
---	--	---

- Se incorporan apis para dar soporte a múltiples registros de documentos y registros con varios documentos. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Se añaden métodos para actualizar y obtener información adicional de los documentos. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Inclusión de método para la obtención de los módulos reutilizables de los procedimientos. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Se incorporan apis para la exportación e importación de expedientes en formato ENI (Esquema Nacional de Interoperabilidad). *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Cifrado de claves de usuarios en los métodos para obtener información de éstos. *(Mantenimiento evolutivo)*.

### 2.3 Mejoras en la Herramienta de Administración de Trew@

- Nueva entrada en el menú de gestión básica de expedientes, en la que se incluye la posibilidad de exportar e importar expedientes en formato ENI (Esquema Nacional de Interoperabilidad). *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Otro de los cambios en ésta última versión ha sido **compilada con la JDK 1.6**, por ello para poder desplegar la HAT será necesario disponer de una versión igual o superior en el servidor de aplicaciones. *(Mantenimiento evolutivo)*.

### 2.4 Otra documentación

- Documento Soporte Trew@ a Notificaciones. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Documento Soporte Trew@ a expedientes ENI. *(Mantenimiento evolutivo)*.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</p>	<p><b>Consejería de Hacienda y Administración Pública</b></p> <p>Dirección General de Política Digital</p>	<p><b>Motor de tramitación Trew@</b></p> <p>Notas de la versión 2.2.0</p>
---	--	---

### **3 ANEXO I: Notas para el componente eCO**

Para mantener la compatibilidad del Sistema de Comunicaciones Interiores y Oficios (eCO) con la nueva versión del componente Trew@ 2.2.0, será necesario solicitar y aplicar una revisión de eCO. Esta revisión sólo se encuentra disponible para la versión 1.9.2 del componente.

### **4 GLOSARIO**

No hay glosario, no se cree necesario.

### **5 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS**

No hay referencias.