



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Notas de la versión

Motor de tramitación Trew@ 2.4.0

Versión: v01r00
Fecha: 19/02/2015

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	Motor de tramitación Trew@ 2.4.0		
Entregable	Notas de la versión		
Nombre del Fichero	TRW240E_OTR_Notas_de_la_versión_v01r00		
Autor	UTE		
Versión/Edición	v01r00	Fecha Versión	19/02/2015
Aprobado por	-	Fecha Aprobación	19/02/2015
		Nº Total Páginas	6

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del cambio	Responsable del cambio	Área	Fecha del cambio
v01r00	Versión inicial	UTE	UTE	19/02/2015

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	RELACIÓN 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.....	6

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 para la optimización de consultas y mejoras en el API de Trew@.

1.2 Alcance

Este documento se encuentra dirigido a:

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

2 RELACIÓN 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 alinearlos con las directivas y normativa reflejadas en el Esquema Nacional de Interoperabilidad en cuanto al mantenimiento y uso de documentos y expedientes electrónicos, así como de su posible intercambio. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Adaptación de las entidades de expedientes y documentos del expediente para almacenar información relativa a la administración responsable de la tramitación del procedimiento y al procedimiento administrativo con el que se relaciona el expediente. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Adaptación de la entidad de documentos del expediente para almacenar información relativa al documento origen al que corresponde la copia, al tipo documental del documento y al origen del documento. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Adaptación de la entidad procedimiento para poder establecer mediante configuración si se encuentra adaptada a los requerimientos impuestos por el ENI, tales como la obligatoriedad de contar con firmas electrónicas en todos sus documentos. Esta configuración permitirá a eliminar comprobaciones ante procedimientos no adaptados al ENI que deben seguir funcionando por compatibilidad *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Ampliación de las columnas reservadas para los códigos hash de los documentos. *(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, que incluye mejoras en las consultas y optimizaciones ante los problemas de rendimiento surgidos. Desde Trew@ 2.4.0 se añaden las funcionalidades que se describen a continuación:

- Inclusión de validación para tipos de documentos sin firma electrónica modelada en Model@. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Optimización de rendimiento con la creación de una caché para el almacenamiento de valores de constantes reduciéndose los accesos a las tablas de constantes de BBDD. *(Mantenimiento perfecto)*.
- Optimización de rendimiento con la migración de Log4j a su versión 2 evitándose bloqueos de escritura en los ficheros de log. *(Mantenimiento perfecto)*.
- Corrección en Model@ para editar procedimientos donde existen razones de interés en una tarea en fase. *(Mantenimiento correctivo)*.
- Corrección para que no se tengan en cuenta los rangos de razones de interés al asociar interesados a documentos de tipo no definido. *(Mantenimiento correctivo)*.
- Modificación de la estructura y los datos a mostrar la diligencia de autenticación electrónica de documentos compulsados que se envían a notificar. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Corrección del cálculo de la plantilla con selector de plantillas configurado. *(Mantenimiento correctivo)*.
- Corrección de tramitación de salida de un reutilizable desde un evento de no salida. *(Mantenimiento correctivo)*.

2.3 Mejoras en la Herramienta de Administración

Las modificaciones introducidas desde Trew@ 2.4.0 son las siguientes:

- Adaptación de la exportación de procedimientos para dar la opción de exportar e importar procedimientos con documentos tipo Generado Java Pdf sin tipos de párrafos. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Adaptación en la exportación ENI para poder exportar e importar documentos con formato ENI. *(Mantenimiento evolutivo)*.
- Corrección de la acción de deshacer fase de un expediente. *(Mantenimiento correctivo)*.