



Consejería de Justicia y Administración Pública

Trew@ v1.4.0

Notas de la versión

Versión: v01r01

Fecha: 08/08/2008

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.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadaltel</p>
---	---	--	--

HOJA DE CONTROL

Título	Trew@ v1.4.0		
Entregable	Notas de la versión		
Nombre del Fichero	TRW001E_OTR_Notas de la versión Trew@ v140_0101.doc		
Autor	Guadaltel, s.a.		
Versión/Edición	v01r01	Fecha Versión	08/08/2008
Aprobado por		Fecha Aprobación	-
		Nº Total Páginas	011

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del Cambio	Responsable del Cambio	Área	Fecha del Cambio
V01r00	1ª versión del documento	Guadaltel, s.a.	Trew@ v1.4.0	18/07/2008
v01r01	Ajuste de nombre de Dirección General	Guadaltel, s.a.	Trew@ v1.4.0	08/08/2008

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área	Nº Copias
Manuel Escobar Montes		Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos	1

ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	5
1.1	Objeto	5
1.2	Alcance	5
2	Relación de mejoras y novedades	6
2.1	Mejoras en el componente de definición Model@	6
2.2	Mejoras en el componente de tramitación de Trew@ (JTrApi)	7
2.3	PQTrApi, componente pl/sql de interfaz con Trew@	7
2.4	Mejoras en las pantallas de administración de Trew@ (J2EE)	8
2.5	Nuevo componente Monitor de procedimientos	8
2.6	Servicios web para envío de documentos a Alfresco	8
2.7	Otras mejoras	8
3	ANEXOS	9
4	GLOSARIO	10
5	BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS	11

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadatel</p>
---	---	--	---

1 INTRODUCCIÓN

1.1 Objeto

El presente documento define el conjunto de mejoras y revisiones realizadas sobre diversos componentes pertenecientes a un motor Trew@ v1.4.0.

Esta nueva versión del sistema recopila en este entregable actualización de todo el software y documentación facilitados hasta la fecha durante las anteriores versiones. Aunque la mayoría de documentación se puede encontrar 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 w@ndA.
- El colectivo de usuarios y desarrolladores de sistemas que usan Trew@ como motor de tramitación.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadatel</p>
---	---	--	---

2 Relación de mejoras y novedades

2.1 Mejoras en el componente de definición Model@

La herramienta gráfica de definición de procedimientos Model@, en esta nueva versión v2.2.0, incluye las siguientes mejoras y correcciones:

- Permitir configuración de logotipo de cabecera de los informes generados.
- Configuración del gráfico de transición para poder mostrar además de la etiqueta, la etiqueta larga o descripción de la fecha de transición.
- Permitir establecer el color del lienzo de trabajo de la herramienta.
- “Memoria” de las propiedades gráficas configurables establecidas por el usuario la última vez.
- Distinción en color rojo de los elementos definidos como “no válidos” en las listas que ofrecen las pantallas de mantenimiento de información. Igualmente se distinguen en negrita los elementos definidos como “obligatorios” (tareas permitidas, condiciones, etc.)
- Redistribución en pestañas de la información en la interfaz de mantenimiento de tareas en fases para mejor organización y visualización de los atributos.
- Mejora en la precisión de los mensajes del validador y cierre de procedimiento.
- Mejora en la duplicidad de condiciones, acciones y avisos así como en variables y perfiles asociados a los documentos.
- Al salir de la aplicación se pregunta ahora al usuario para salvar los cambios.
- Mejora en la apariencia de la pantalla generadora de condiciones complejas para windows XP.
- Gráficos de transición aislados y no seleccionables ni eliminables. Este comportamiento que se producía en ocasiones ha sido corregido.
- Funcionamiento de los informes que genera la herramienta bajo plataformas linux.

De la misma forma el applet de Model@ hereda la mayoría de las mejoras anteriores e incorpora las siguientes novedades:

- Permite mostrar la evolución de expedientes en procedimientos reutilizables
- Ofrece nuevos métodos para la carga de los xmls necesarios para la representación.
- Mejora en la gestión de errores.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadaltel</p>
---	---	--	--

2.2 Mejoras en el componente de tramitación de Trew@ (JTrApi)

Se ha desarrollado una nueva versión de los componentes de Tramitación JTrApi de Trew@ mejoradas con respecto a las versiones anteriores. Las principales mejoras realizadas en esta nueva versión se describen a continuación:

- Se amplía la información de tramitación que se envía a w@ndA desde Trew@. En esta versión se comunica desde Trew@ la información de expedientes, fases por las que va pasando e interesados que tiene asociados.
- Se corrige el error de cursor abierto en la api “actualizaEntregas”.
- Se soluciona error en PosgreSQL en la api “obtenerRelacionesInteresado”.
- Se añade nueva api “obtenerFasesExpedientes” que permite devolver todas las fases de un expediente sin organización por reutilizables.
- Se eliminan los “selects **” que aún existían en el api.
- Se mejora el montaje interno de los “where” y “order by” en las apis más usadas para aprovechar mejor las caches de Oracle.
- Ajuste en “versionarDocumentoExpediente” para que permita versionar documentos en estado “pendiente de firma”, necesarios con documentos web office enviados a port@firmas.
- Se ajusta el método “evaluarCondiciones” para permitir utilizar condiciones que devuelvan cadenas (no solo 0 y1) necesario para la mejora en condiciones complejas. Se permite por tanto con la directiva \$\$VAL\$\$ montar expresiones en condiciones complejas como por ejemplo: “\$\$VAL\$\$CONDICION_EJEMPLO\$\$ > 100”.
- Se modifican los métodos del api “obtenerUsuariosAsignadosExpediente” y “obtenerInteresadosExpediente” para añadir la información general del expediente, necesaria para el tramitamiento de información en un entorno w@ndA.
- Se corrige el método “obtenerRelacionesInteresado” que en ocasiones no devolvía los datos de forma correcta.
- Se añaden más atributos a algunos métodos del api, como por ejemplo, el código w@ndA en “obtenerDatosExpedientes” y otros atributos en “obtenerComponentes”, necesarios para mejorar el tratamiento de información relacionada con este proyecto.
- Se añaden nuevos métodos al api para anular peticiones y comprobación de usuarios para los casos en los que se trabaja con port@firmas.
- Se permite configuración a nivel de cada sistema, para indicar a Trew@ que no conserve los documentos en los casos en los que se trabaja con un gestor documental, aliviando así los campos BLOB de las tablas.

2.3 PQTrApi, componente pl/sql de interfaz con Trew@

Como novedad a tener en cuenta en esta nueva versión de Trew@, es la desaparición del componente pl/sql de interfaz con Trew@, quedando sólo el componente api J2EE como interfaz con el motor. Si en algún entorno se usan los reports Oracle de generación de documentos o las pantallas de administración de Trew@ con Forms de Oracle, se deberán mantener en el motor la última versión de los paquetes que dan soporte a este componente pl/sql (son compatibles con esta versión), aunque deberá tenerse en cuenta que en próximas versiones del producto podrá evolucionar el modelo de datos de forma que no sea compatible con la última versión ya distribuida en anteriores versiones del componente PQTrApi..

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadatel</p>
---	---	--	---

2.4 Mejoras en las pantallas de administración de Trew@ (J2EE)

Se ha desarrollado una nueva versión de la herramienta de administración Trew@ para contemplar la integración en un entorno w@ndA. En esta línea se han añadido a las pantallas de mantenimiento de las entidades afectadas las funcionalidades necesarias para permitir la obtención de los códigos w@ndA, necesarios para enviar la información de tramitación e interesados desde Trew@ a los principales componentes de este proyecto.

2.5 Nuevo componente Monitor de procedimientos

Se incluye en esta nueva versión un nuevo componente para permitir la monitorización de procedimientos, permitiendo obtener información de expedientes y gráficas con los indicadores más importantes. Este componente permite además la inclusión de nuevas gráficas para completar las que se ofrecen por defecto.

2.6 Servicios web para envío de documentos a Alfresco

Se ha mejorado este componente para permitir configuración de las carpetas creadas en el gestor documental. De esta forma se permite indicar por ejemplo que no se cree la carpeta de "año" o del "procedimiento" o del "sistema", así como permitir indicar el nombre de la carpeta raíz que contendrá todos los documentos del sistema de trabajo.

2.7 Otras mejoras

Se incluye también una nueva versión del componente WebOffice que corrige bug en las variables tipo imagen. Concretamente versión 2.0.2.

Además en esta versión se entregan los clientes de todos los servicios web con los que se puede trabajar, generados con la versión 1.4 de axis, versión establecida como estándar por la dirección del proyecto para homogeneizar con los servicios w@ndA.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadatel</p>
---	---	--	---

3 ANEXOS

No hay anexos.

 <p>JUNTA DE ANDALUCÍA</p>	<p>Consejería de Justicia y Administración Pública</p> <p>Dirección General de Modernización e Innovación de los Servicios Públicos</p>	<p>Trew@ v1.4.0</p> <p>Notas de la versión</p>	 <p>Guadatel</p>
---	---	--	---

4 GLOSARIO

No hay glosario, no se cree necesario.



5 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS

Referencia	Título	Código
	Dominio semántico w@ndA	
	Manual de usuario Model@	
	Guías de referencia TrApis de Trew@	
	Manuales de usuario de las pantallas de administración de Trew@	
	Manual de operación (instalación y configuración) de Trew@	
	Guía rápida de instalación de Trew@ v1.4.0	