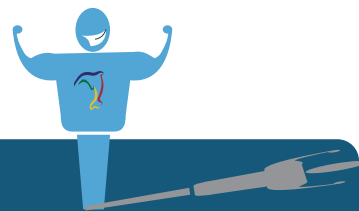


¿Qué ofrece Autentia Real Business Solutions S.L?

Somos su empresa de **Soporte a Desarrollo Informático**.
Ese apoyo que siempre quiso tener...

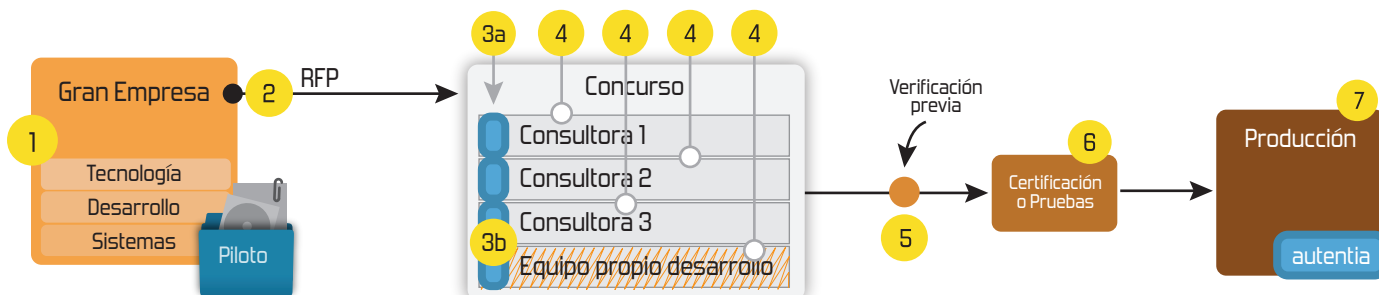
1. Desarrollo de componentes y proyectos a medida



2. Auditoría de código y recomendaciones de mejora

3. Arranque de proyectos basados en nuevas tecnologías

1. Definición de frameworks corporativos.
2. Transferencia de conocimiento de nuevas arquitecturas.
3. Soporte al arranque de proyectos.
4. Auditoría preventiva periódica de calidad.
5. Revisión previa a la certificación de proyectos.
6. Extensión de capacidad de equipos de calidad.
7. Identificación de problemas en producción.



4. Cursos de formación (impartidos por desarrolladores en activo)

Spring MVC, JSF-PrimeFaces /RichFaces,
HTML5, CSS3, JavaScript-jQuery

Gestor portales (Liferay)
Gestor de contenidos (Alfresco)
Aplicaciones híbridas

Tareas programadas (Quartz)
Gestor documental (Alfresco)
Inversión de control (Spring)

Control de autenticación y
acceso (Spring Security)
UDDI
Web Services
Rest Services
Social SSO
SSO (Cas)

JPA-Hibernate, MyBatis
Motor de búsqueda empresarial (Solr)
ETL (Talend)

Dirección de Proyectos Informáticos.
Metodologías ágiles
Patrones de diseño
TDD

BPM (jBPM o Bonita)
Generación de informes (JasperReport)
ESB (Open ESB)



E-mail:

Contraseña:

Deseo registrarme
He olvidado mis datos de acceso

Estás en: Inicio » Tutoriales » ZK - Añadir versiones de ZK al ZK Studio en Eclipse y cambiarle la versión ...

DESARROLLADO POR:

Francisco Ferri Pérez

Consultor tecnológico de desarrollo de proyectos informáticos.

Desarrollador de proyectos informáticos, Microsoft Certified IT Professional - Enterprise Administrator

[Download Now](#)

Facemoods Ver 1.2.3.7

Download now Size: 379K

Fecha de publicación del tutorial: 2011-02-17

1.112

[Share](#) | [Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Print](#)

[Regístrate para votar](#)

ZK - Añadir versiones de ZK al ZK Studio en Eclipse y cambiarle la versión de ZK a un proyecto.

ZK Studio es el plugin de ZK para desarrollar de forma cómoda desde el IDE Eclipse. ZKStudio nos permite cambiar entre las diferentes versiones de ZK a un proyecto determinado en cualquier momento. Para ello únicamente debemos descargarnos la versión que queramos añadir a nuestro repositorio y añadirlas.

NOTA: Para desarrollar en ZK no se requiere ZKStudio, ZKStudio es simplemente un plugin que nos ayudará a trabajar de forma profesional y más cómoda.

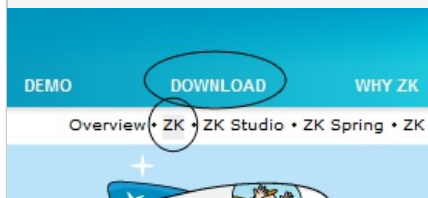
Versión de ZK	Licencia
3.6 CE/SE	GPL o Comercial
3.6 PE	Comercial
3.6 EE	Comercial
5 CE/SE	LGPL
5 PE	ZOL o Comercial
5 EE	ZOL o Comercial

Descarga de las diferentes versiones de ZK

Primero nos dirigimos a la web del proyecto:

www.zkoss.org

Y desde allí, en la sección del menú superior, Downloads, vamos al submenú ZK.



Aparecerá entonces la página de descargas de ZK donde encontramos las diferentes versiones disponibles.

ZK 5 Community Edition

Open Source Downloads

Stable Releases	Description
zk-bin-5.0.5.zip zk-bin-5.0.5.tar.gz	ZK CE, the leading Ajax framework freely available under LGPL

ZOL (ZK Open License)

Catálogo de servicios Autentia



Últimas Noticias

- VII Autentia Cycling Day
- Autentia patrocina la charla sobre Java SE 7 en Madrid
- Alfresco Day 2011
- XVII Charla Autentia - Grails - Vídeos y Material
- ¡¡¡ 15 millones de descargas de tutoriales !!!

[Histórico de NOTICIAS](#)

Últimos Tutoriales

- Spring MVC: acceder a las propiedades de un fichero desde una JSP con Expression Language (EL)
- Framework Scala liftweb
- Trabajando con JAXB y Eclipse
- Configurar Spring Security 3.1 para autenticarse contra un Active Directory
- Migración a ICEfaces 2.0

Últimos Tutoriales del Autor

- NIC Bonding, NIC Teaming, Port Trunking, Etherchannel o Ether bonding, con ifenslave en Ubuntu
- Tutorial básico de bases de datos en Java mediante JDBC
- Introducción a bases de datos SQL en Java.
- Introducción a bases de datos NoSQL (Not Only SQL)
- ZK - Instalar Studio en Eclipse

Síguenos a través de:

Premium Downloads

Package	Description
zkpe-bin-5.0.5.zip zkpe-src-5.0.5.zip	ZK PE for customers and ZOL ¹ users
zkee-bin-5.0.5.zip zkee-src-5.0.5.zip	ZK EE for customers and ZOL ¹ users
Premium Updates	ZK maintenance updates for customers and ZOL ¹ users
1. ZOL (ZK Open Source License)	

ZK 5 Profesional and Enterprise Editions

Free Evaluation Downloads

Package	Description
zkpe-bin-eval-5.0.5.zip	ZK PE includes ZK 5 CE , additional professional layout components and more .
zkee-bin-eval-5.0.5.zip	ZK EE includes ZK 5 PE , performance boosts, and more enterprise level functionality.

Freshly Version (Siguiente versión, aún no definitiva)

Freshly Builds	Description
ZK Freshly	Latest evaluation builds for ZK PE/EE
*for GPL compatible or open source project, please contact us to claim your ZK Open Source License . *60 day free evaluation *see the complete list of features for ZK CE/PE/EE *see the available licensing options	

ZK 3.6 - ZK 3.0.9 - ZK 2.4 Maintenance Releases

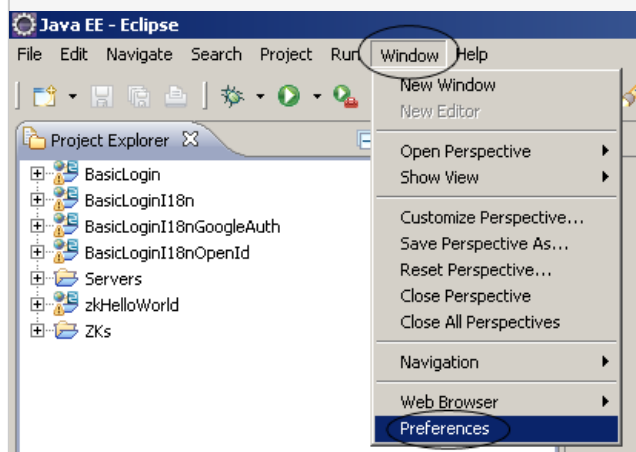
Maintenance Downloads

Package	Description
ZK 3.6.4	Latest update for ZK 3.6
ZK 3.0.9	Latest update for ZK 3.0
ZK 2.4.3	Latest update for ZK 2.4
Archive	Find the earlier releases here

En este tutorial vamos a importar todas las versiones de ZK 5 y de ZK 3.6

ZKStudio ZK Packages

En el Eclipse, nos dirigimos al menú Window -> Preferences.



Aparecerá la siguiente ventana, en ella en el listado de opciones de la izquierda, debemos seleccionar y abrir ZK



Últimas ofertas de empleo

2011-07-06

[Otras Sin catalogar - LUGO.](#)

2011-06-20

[Comercial - Ventas - SEVILLA.](#)

2011-05-24

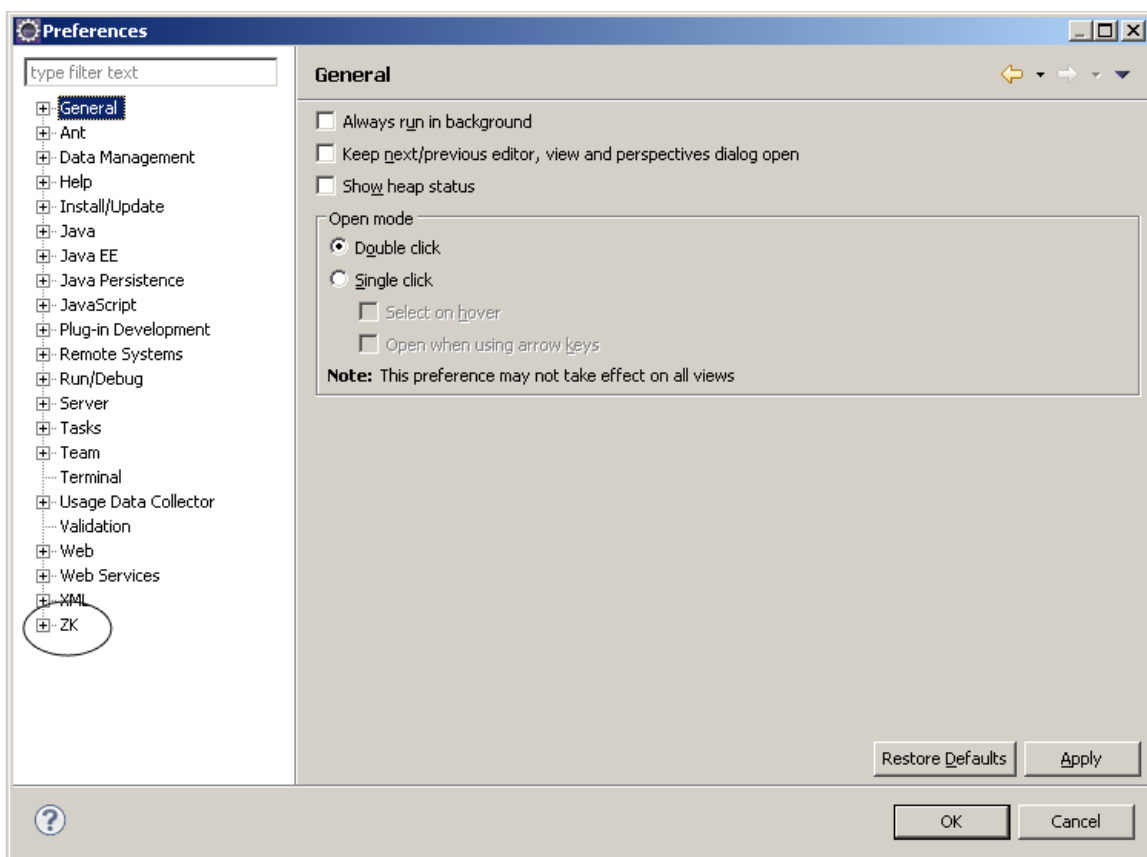
[Contabilidad - Especialista Contable - BARCELONA.](#)

2011-05-14

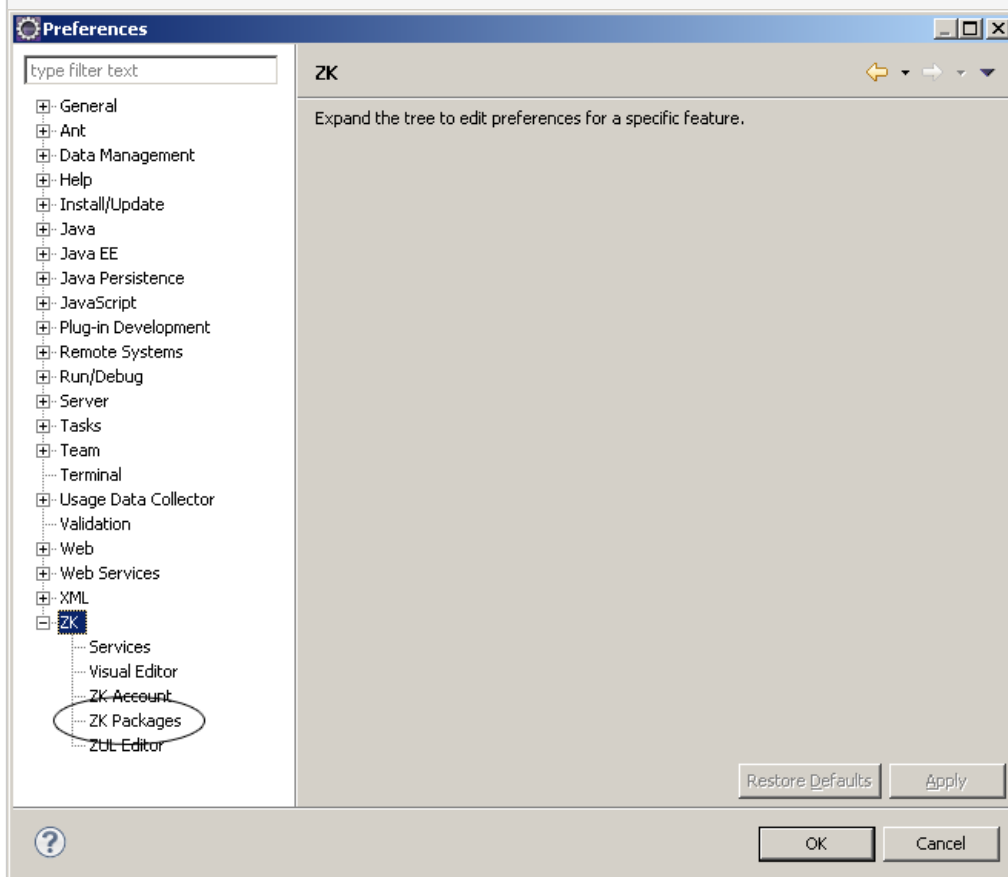
[Comercial - Ventas - TARRAGONA.](#)

2011-04-13

[Comercial - Ventas - VALENCIA.](#)

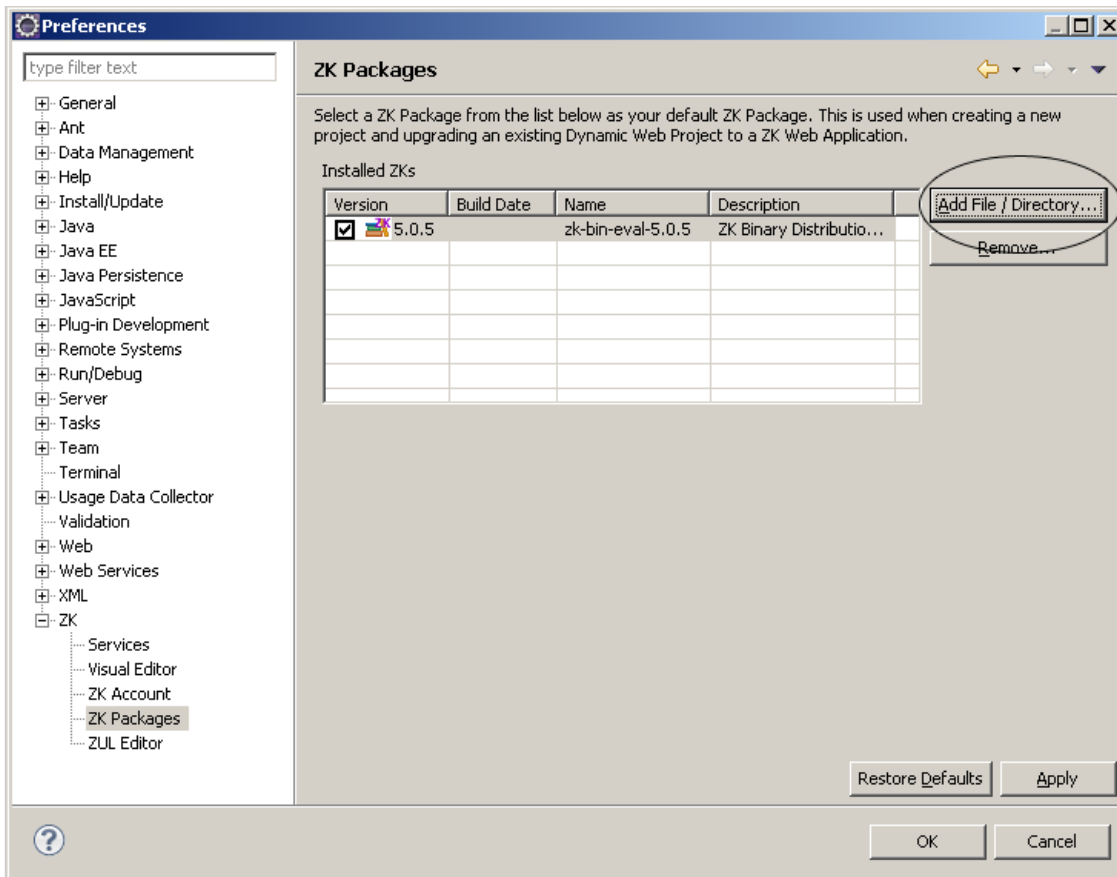


Veremos entonces las opciones de preferencias de ZK, de ellas elegiremos ZK Packages.



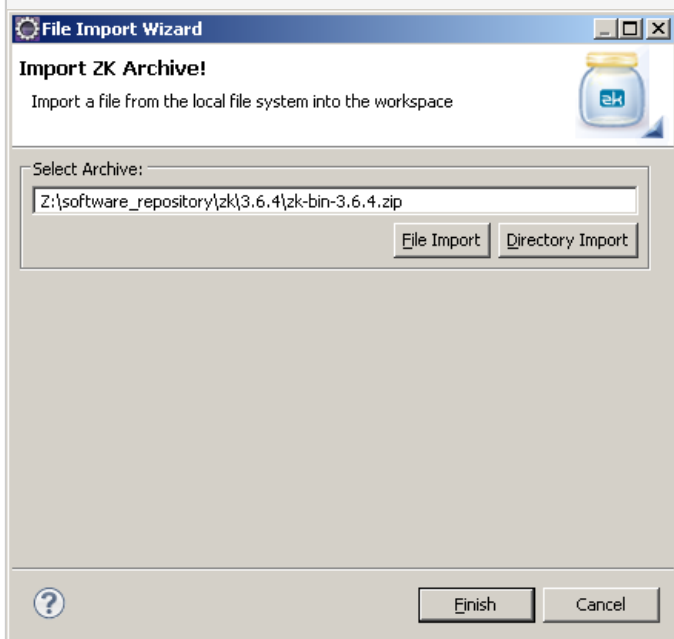
Una vez dentro veremos la siguiente pantalla, en la que dispondremos de toda la lista de versiones de ZK instaladas, además de la posibilidad de añadir y quitar versiones.

Vamos a añadir la primera versión, para ello hacemos click en "Add File/Directory"

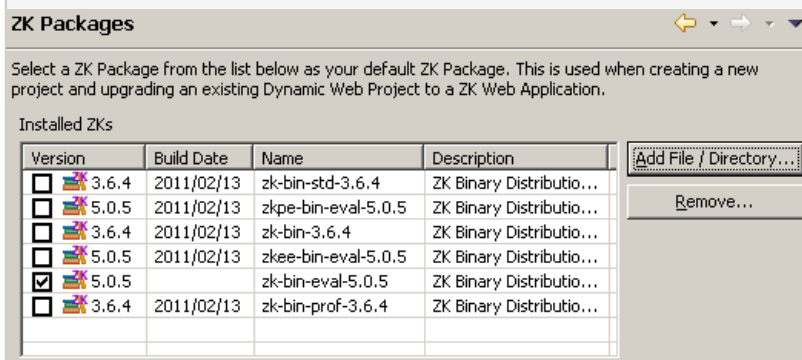


Aparecerá un pequeño diálogo que nos permitirá importar ZK desde un fichero ZIP descargado directamente de la página web, o de una carpeta donde tengamos ese fichero descomprimido.

En nuestro caso seleccionamos el fichero de ZK 3.6 en primera instancia como muestra la imagen, y luego repetimos el proceso para el resto de versiones que queremos importar.



A medida que importemos veremos que las diferentes versiones van apareciendo en el listado de ZK Packages.



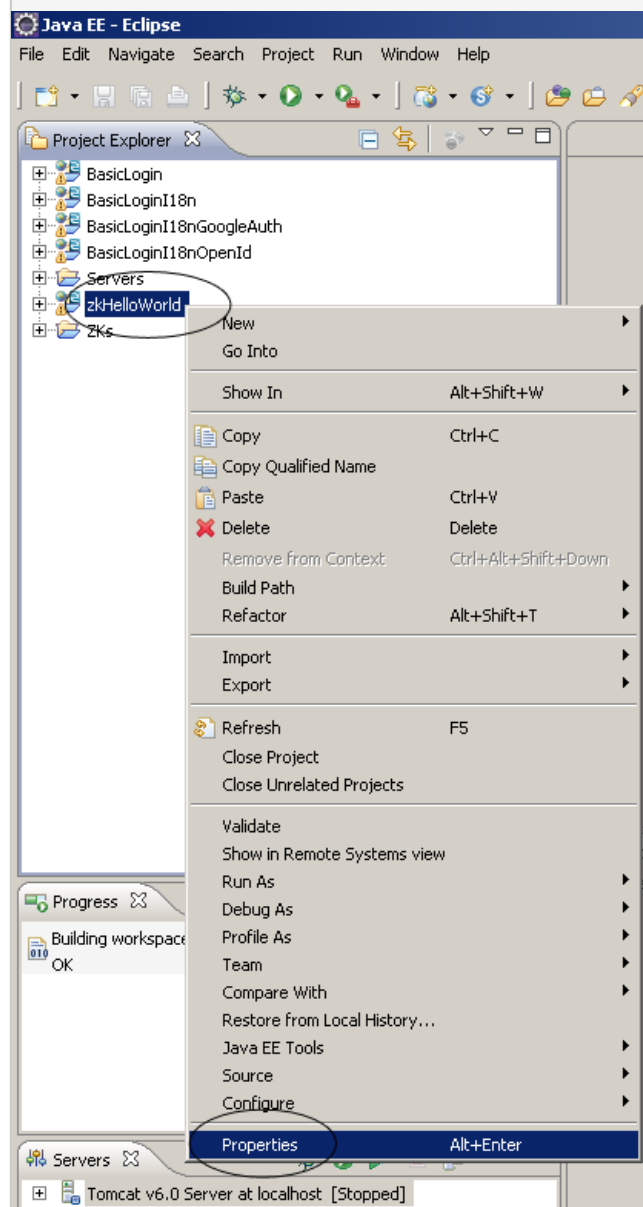
Ya tenemos la posibilidad de crear proyectos en cualquier versión de ZK que havamos importado

Cambiar la versión de ZK a un proyecto

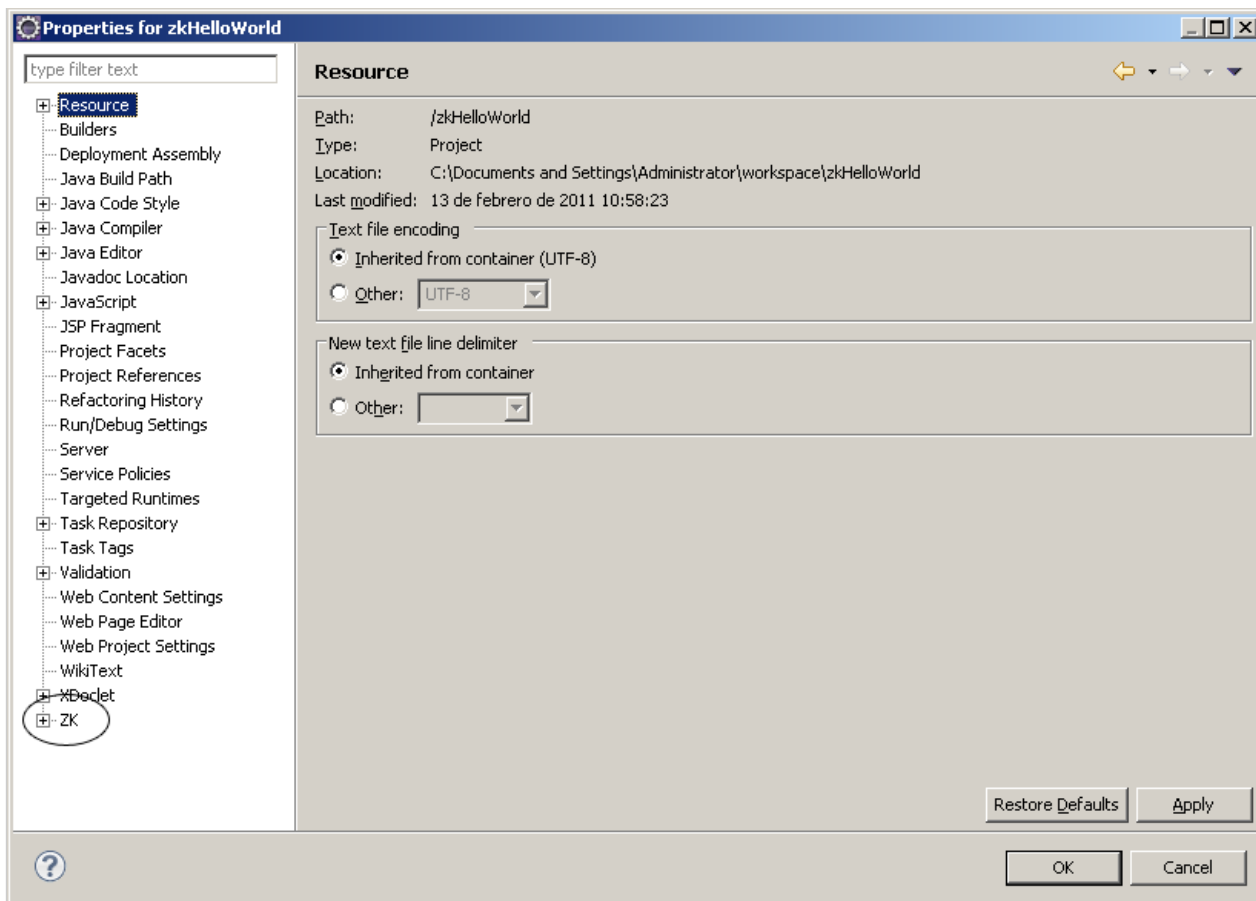
NOTA: Es muy importante que el servidor no esté ejecutándose, puesto que este proceso sustituye unos ficheros .jar por otros. En este ejemplo utilizamos Tomcat 6.

Para ello vamos a utilizar un proyecto básico que solo muestra un mensaje de Hola Mundo.

Desde la vista de "Project Explorer" del Eclipse, con el botón derecho, hacemos click sobre el proyecto y seleccionamos "Propiedades".

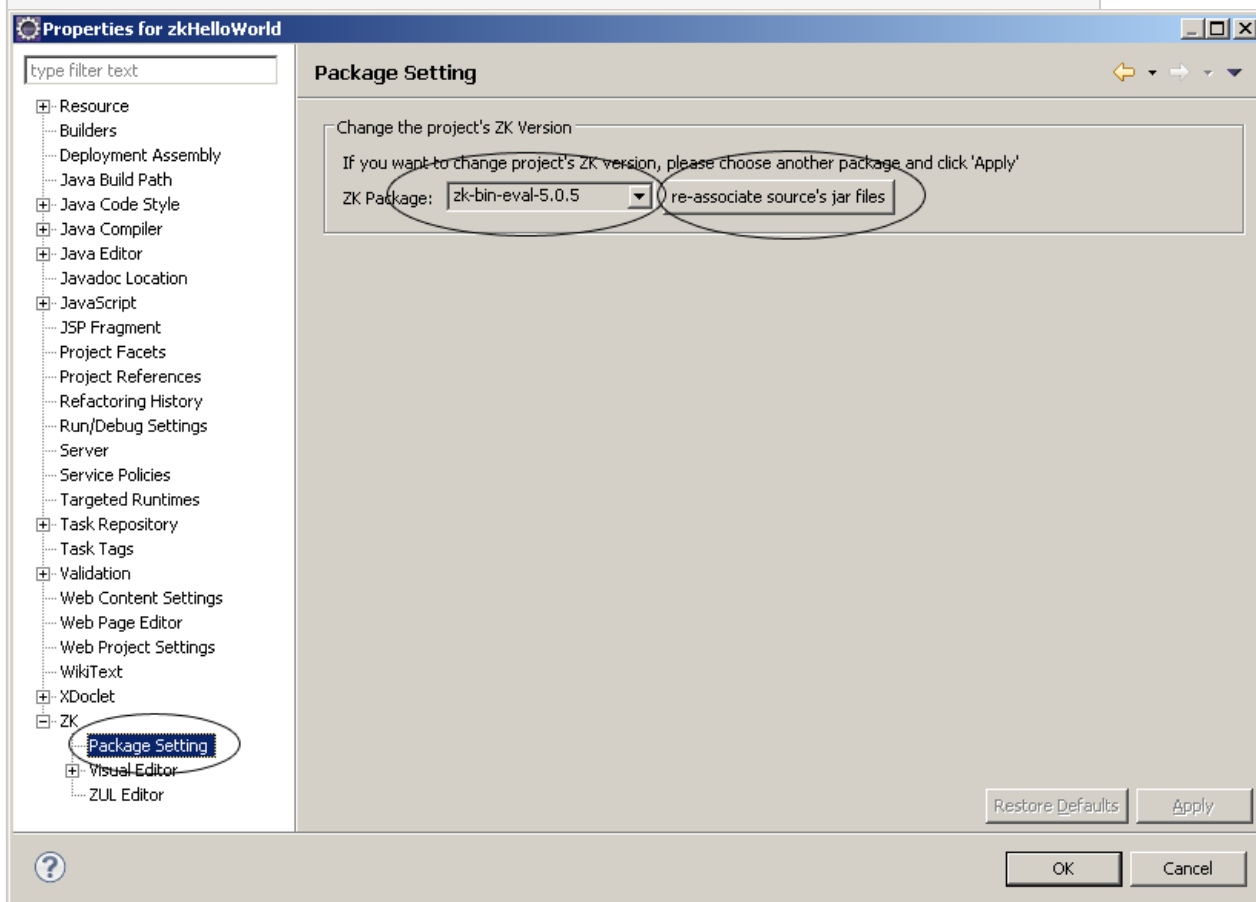


Veremos aparecer las propiedades del proyecto, y en ellas, en el listado de la izquierda aparece ZK. Hacemos click para seleccionar y abrir ZK.

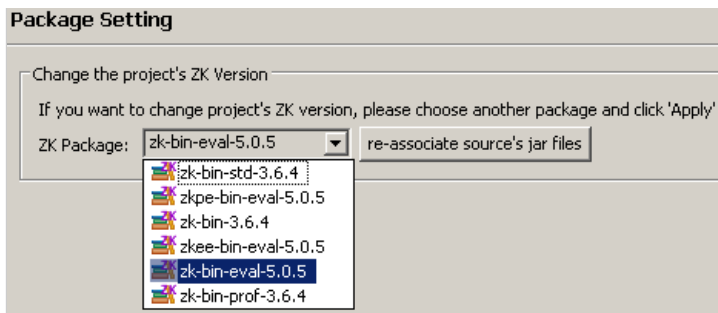


Ahora seleccionaremos de dentro de ZK, Package Settings. Desde aquí podremos cambiar la versión de ZK de manera automática, según las versiones que hayamos cargado previamente en ZKStudio en el paso anterior.

El cambio sustituye las librerías .jar del proyecto, correspondientes al paquete de ZK por las que seleccionemos haciendo click en el botón de "re-associate source's .jar files"



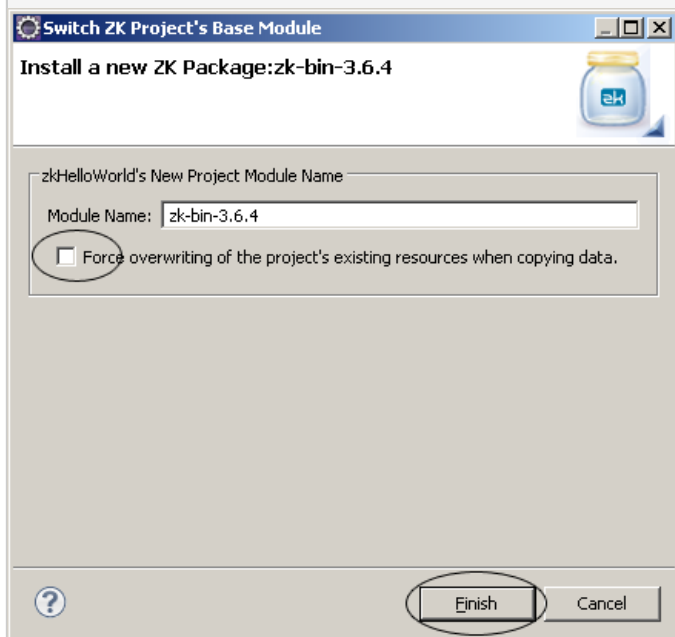
Al desplegar la lista de Packages disponibles veremos lo siguiente:



Seleccionaremos el paquete **zk-bin-3.6.4** y pulsaremos el botón de "re-associate source's .jar files" para comprobar qué sucede cuando arrancamos la aplicación.

Si aplicamos "Apply" los cambios, o si aceptamos "Ok" en la pantalla, ZK nos informa y solicita que confirmemos el cambio de módulo, y a su vez, si queremos sobrescribir las librerías actuales.

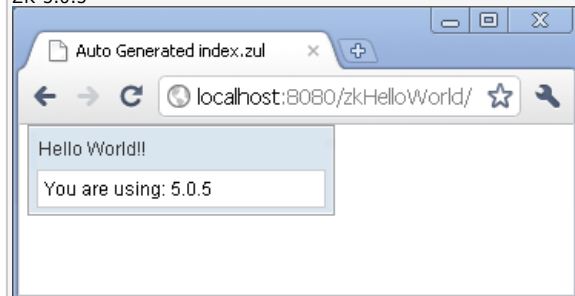
Para nuestro ejemplo marcamos "Force overwriting of the project's existing resources when copying data." y luego hacemos click en "Finish".



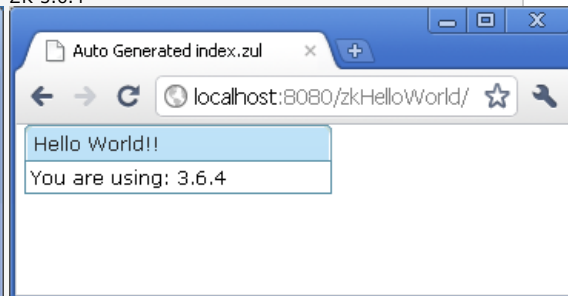
Probando el mismo código con 2 versiones diferentes de ZK

Versión

ZK 5.0.5



ZK 3.6.4



Cambiando la versión al proyecto lo primero que notamos es que el diseño no es el mismo. A su vez, en este ejemplo vemos que el propio código nos indica la versión que se está utilizando de ZK.

Espero que os sea de utilidad a los que empezáis

Me podéis encontrar en fferri@autentia.com y en twitter [@franciscoferri](https://twitter.com/franciscoferri)

Anímate y coméntanos lo que pienses sobre este **TUTORIAL**:

Puedes opinar o comentar cualquier sugerencia que quieras comunicarnos sobre este tutorial; con tu ayuda, podemos ofrecerte un mejor servicio.

Enviar comentario

(Sólo para usuarios registrados)

» **Regístrate** y accede a esta y otras ventajas «

COMENTARIOS



SOME RIGHTS RESERVED
derivadas 2.5

Esta obra está licenciada bajo licencia [Creative Commons de Reconocimiento-No comercial-Sin obras derivadas 2.5](#)

Copyright 2003-2011 © All Rights Reserved | [Texto legal y condiciones de uso](#) | [Banners](#) | [Powered by](#)
[Autentia](#) | [Contacto](#)

