Configuración del servidor local para desarrollo

clic derecho sobre el proyecto colmedsoft
propiedades
Targeted Runtimes
marcar JBoss 4.2.3
marcar JRE 6.45

Windows/preferences

Server/Runtime Environment

En la ventana Server Runtime Environments

Add..

JBoss 4.2 Runtime

Agregar el Adaptador de Servidor JBoss Manualmente

Pasos:

Ve a Help > Install New Software.

En el campo Work with, agrega la URL del repositorio que contiene los adaptadores de JBoss. Para versiones antiguas de JBoss, puedes intentar usar:

http://download.jboss.org/jbosstools/updates/stable/kepler/

Presiona Enter y espera a que cargue la lista de componentes disponibles.

Busca y selecciona JBossAS Tools o JBoss Server Tools, que contiene el adaptador de servidor para JBoss 4.2.

Haz clic en Next, acepta las licencias y completa la instalación.

Una vez instalado, reinicia Eclipse.

Configurar JBoss 4.2 en Eclipse

Después de instalar el adaptador, puedes agregar el servidor de JBoss 4.2 en Eclipse:

Pasos:

Ve a Window > Preferences > Server > Runtime Environments.

Haz clic en Add.

Selecciona JBoss 4.2.x (o una versión compatible de JBoss) y haz clic en Next.

Configura el directorio donde tienes instalado JBoss 4.2.3.GA.

Completa el proceso y asegúrate de que el servidor está configurado correctamente para tu proyecto.

Pasos para Configurar JBoss 4.2 como Runtime en Eclipse:

1. Instalar JBoss Tools (si no lo has hecho):

- Abre Eclipse.
- Ve a Help > Eclipse Marketplace.
- Busca JBoss Tools e instálalo. Esto incluye los adaptadores de servidor necesarios para trabajar con JBoss en Eclipse.

2. Agregar JBoss 4.2 al Eclipse Runtime:

- Ve a Window > Preferences.
- En la sección de la izquierda, expande **Server > Runtime Environments**.
- Haz clic en **Add** para agregar un nuevo entorno de ejecución.
- Selecciona JBoss 4.2 de la lista de servidores disponibles (si JBoss 4.2 no aparece en la lista, revisa la instalación de JBoss Tools).
- Haz clic en **Next**.

3. Configurar el Directorio de Instalación de JBoss:

- En la ventana que aparece, deberás indicar la ubicación donde tienes instalado JBoss 4.2.3.GA en tu sistema.
- Haz clic en Browse y selecciona el directorio raíz de la instalación de JBoss (donde se encuentran las carpetas bin, server, etc.).

 Asegúrate de que el JRE seleccionado sea compatible con JBoss 4.2 (preferentemente JDK 5 o JDK 6).

4. Finalizar la Configuración:

- Una vez que has seleccionado el directorio de instalación de JBoss, haz clic en Finish.
- Ahora, JBoss 4.2 debería estar agregado a tu lista de Runtime Environments.

5. Asignar JBoss al Proyecto:

- Haz clic derecho en tu proyecto en el **Project Explorer** de Eclipse.
- Ve a Properties > Targeted Runtimes.
- Selecciona JBoss 4.2 como el runtime para tu proyecto y haz clic en Apply.

6. Ejecutar el Proyecto en JBoss 4.2:

- Ahora que JBoss está configurado como runtime, puedes ejecutar o depurar tu proyecto en el servidor JBoss.
- Haz clic derecho en tu proyecto > Run As > Run on Server.
- Selecciona JBoss 4.2 como el servidor y Eclipse lanzará tu aplicación en el servidor.