

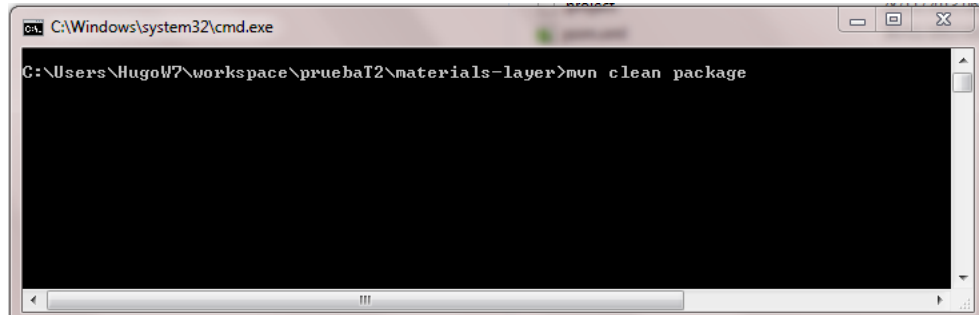
Tutorial prueba integración

November 30, 2013

1 Pasos para probar conectarse con integración

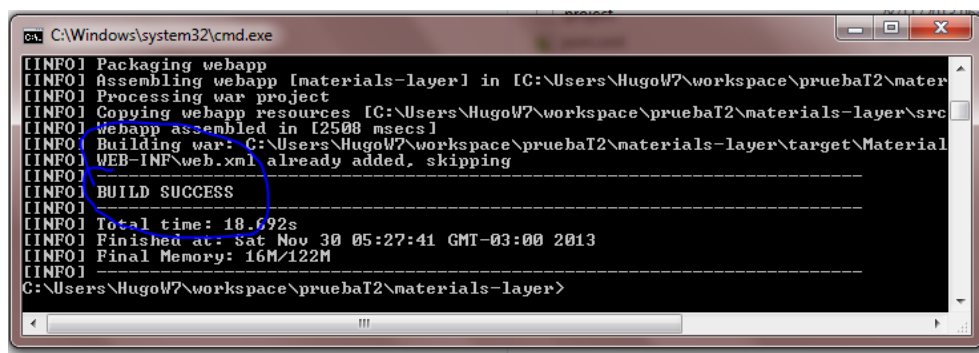
- Ejecutar:

```
mvn clean package
```



- Verificar:

BUILD SUCCESS



Si no llegan a esto me avisan lo antes posible

- Ejecutar:

```
mvn eclipse:eclipse -Dwtpversion=2.0
```

- Importar en eclipse este proyecto.
- este paso es para asegurarnos que anda todo bien. Con el eclipse abierto vuelven a la consola y ejecutan:

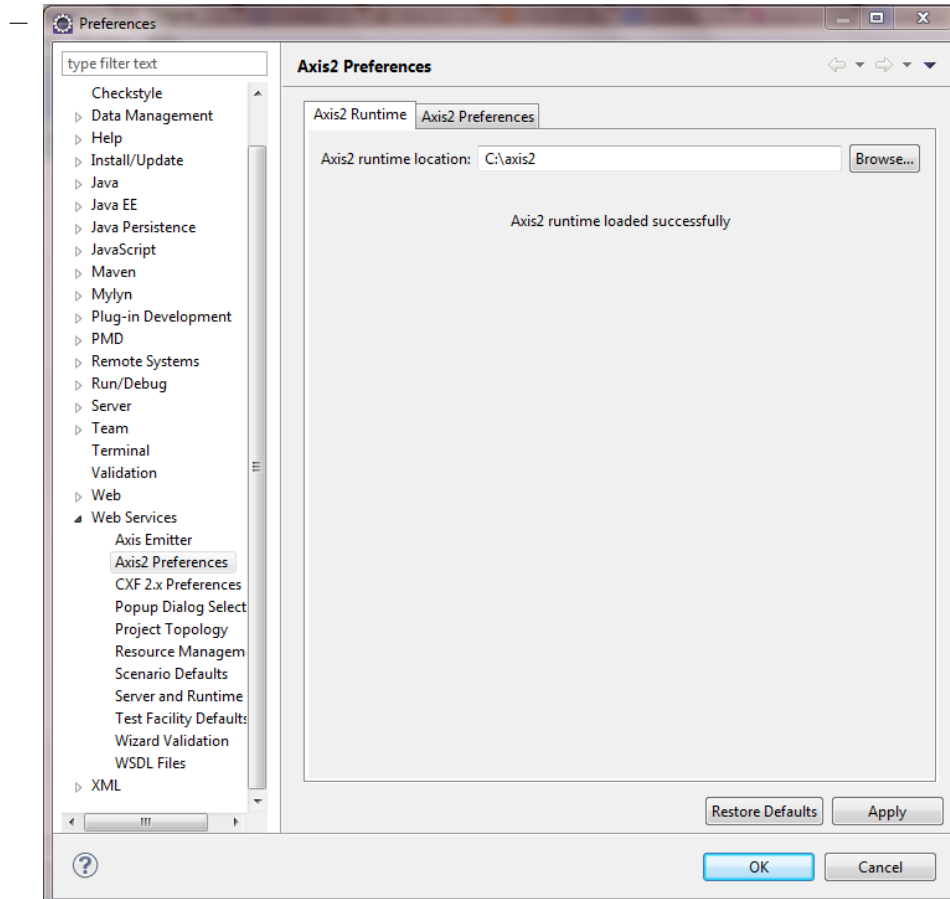
```
mvn eclipse:clean
```

Y en *eclipse* clic derecho sobre el proyecto *Configure* → *Convert to Maven Project*.

Luego, clic derecho sobre el proyecto *Maven* → *Update project..* (*Alt + F5*)

- (dami .. esto creo que yami ya lo tiene y con andy lo hicimos hace un rato) configuren axis2 en eclipse

- bajar
<http://apache.dattatec.com//axis/axis2/java/core/1.6.2/axis2-1.6.2-bin.zip>
- descomprimir
- seguir estas instrucciones
<http://efunctions.wordpress.com/2011/12/19/configurando-apache-axis2-en-eclipse-indigo/>

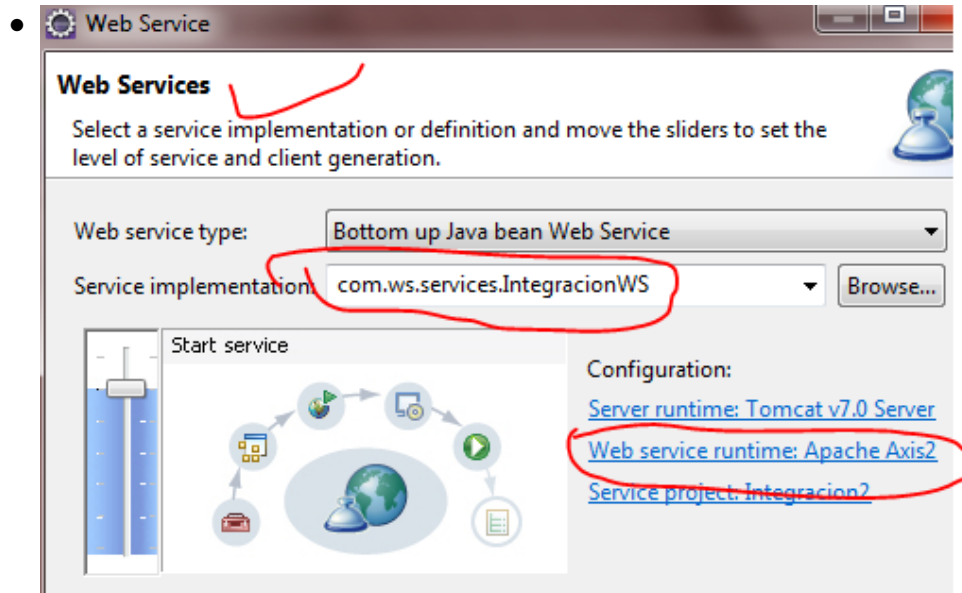


Así se ve el mío

- Crear un proyecto "dummy" para que eclipse se entere de que tiene axis2:
 - * File → New.. → Dynamic Web Project
 - * Project name: **"LoQueSea"**
 - * Dynamic web module version: **2.5**
 - * Configuration → Modify.. → tildar *Axis2 Web Services*
 - * Ok → Finish
- Detener (si existe y está corriendo por fuera del eclipse) el Tomcat, en linux se usa esto:


```
sudo /etc/init.d/tomcat7 stop
```
- Buscar dentro de *eclipse* el proyecto *SERVERS* y abrirlo.

- copien la carpeta Integracion2 que está en el repo dentro de su workspace de eclipse
- importen ese proyecto a eclipse
- en ese proyecto clic derecho sobre /com/ws/services/IntegracionWS.java
- New → Other..→ WebServices → Web Service



Así debería verse, tiene q decir *Apache Axis2*!
si no dice.. clic y seleccionar Axis2

- dejar el resto como está y darle siguiente.. siguiente..
- probarlo...
http://localhost:8080/Integracion2/services/IntegracionWS?wsdl
- Ahora hay que probar el cliente

```

• ClientePruebaContraIntegracion.java x IntegracionWSCallbackHandler.java Int

import java.rmi.RemoteException;
import org.apache.axis2.AxisFault;

import com.ws.services.IntegracionWSStub.GuardarDatos;
import com.ws.services.IntegracionWSStub.GuardarDatosResponse;
+ //import com.ws.services.IntegracionWSStub.SeleccionarDatos;
import com.ws.services.IntegracionWSStub;

public class ClientePruebaContraIntegracion {

    public static void main(String[] args) {

        IntegracionWSStub stub;

        try {
            stub = new IntegracionWSStub();

            GuardarDatos guardar = new GuardarDatos();

```

ejecutar como java application el archivo:

ClientePruebaContraIntegracion.java

```

•
log4j:WARN No appenders could be found for logger (org.apache.axiom.locator.DefaultOMMetaFac
log4j:WARN Please initialize the log4j system properly.
log4j:WARN See http://logging.apache.org/log4j/1.2/faq.html#noconfig for more info.
Respuesta recibida de Integracion:
com.ws.handler.holaHandlerXML: <WS><hola><id>IdAmbiente</id><id>IdRecurso</id></hola></WS>
Todo anda OK!

```

les tiene que aparecer esto (*Caso contrario.. me avisan!*)