

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #2933
org.gvsig.projection.jcrs no compila con Java 1.6

10/23/2014 06:26 AM - Cesar Martinez Izquierdo

Status: Closed	% Done: 0%
Priority: Normal	Spent time: 0.00 hour
Assignee: Joaquín del Cerro Murciano	
Category: CRS	
Target version: 2.1.0-2254-testing	
Severity: Minor	Add-on version:
gvSIG version: 2.1.0	Add-on build:
gvSIG build:	Add-on resolve version:
Operative System:	Add-on resolve build:
Keywords:	Proyecto:
Has patch: Yes	Hito:
Add-on name: Unknown	

Description

El proyecto JCRS (org.gvsig.projection.jcrs) no compila con Java 1.6.

Al parecer, el error está causado porque en Java 7 la clase DefaultListModel introdujo los generics en su implementación, pero no en Java 6:

<http://docs.oracle.com/javase/6/docs/api/javax/swing/DefaultListModel.html>

<http://docs.oracle.com/javase/7/docs/api/javax/swing/DefaultListModel.html>

El parche que se adjunto instancia DefaultListModel sin usar genéricos, de forma que compila correctamente tanto en Java 6 como Java 7.

El error es:

[ERROR]

```
/home/cesar/projects/gvSIG/2.1-trunk/workspace-cli/org.gvsig.projection.jcrs/org.gvsig.projection.app.jcrs/org.gvsig.projection.app.jcrs.common.common/src/main/java/org/gvsig/crs/preferences/JCRSPreferencesPage.java:[127,24]
```

```
type javax.swing.DefaultListModel does not take parameters
```

[ERROR]

```
/home/cesar/projects/gvSIG/2.1-trunk/workspace-cli/org.gvsig.projection.jcrs/org.gvsig.projection.app.jcrs/org.gvsig.projection.app.jcrs.common.common/src/main/java/org/gvsig/crs/preferences/JCRSPreferencesPage.java:[127,63]
```

```
type javax.swing.DefaultListModel does not take parameters
```

Hay que tener en cuenta que ahora mismo gvSIG 2.1 se distribuye con Java 1.6, por lo que creo que es importante que el proyecto compile con esa versión.

Associated revisions

Revision 295 - 10/26/2014 05:51 PM - Joaquín del Cerro Murciano

Correccion para mantener compatibilidad con java 1.6, refs #2933

History

#1 - 10/23/2014 05:24 PM - Álvaro Anguix

- Target version set to 2.1.0-2259-rc3

- Assignee set to Joaquín del Cerro Murciano

#2 - 10/24/2014 09:02 AM - Joaquín del Cerro Murciano

- *Target version changed from 2.1.0-2259-rc3 to 2.1.0-2254-testing*

#3 - 10/26/2014 05:53 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- *Status changed from New to Fixed*

Se me pasaria esto en algun momento.

Gracias.

#4 - 10/27/2014 04:57 AM - Álvaro Anguix

- *Status changed from Fixed to Closed*

Lo paso a closed, pero si César puede certificarlo...mejor.

Files

jcrs-patch.diff

937 Bytes

10/23/2014

Cesar Martinez Izquierdo