

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #2147

gvSIG launcher must take account JVM used for install process

12/17/2013 01:06 PM - Jose Manuel Vivó Arnal

Status: Closed	% Done: 0%
Priority: Normal	Spent time: 0.00 hour
Assignee: Joaquín del Cerro Murciano	
Category: Installer	
Target version: 2.1.0-2219-testing	
Severity:	Add-on version:
gvSIG version: 2.1.0	Add-on build:
gvSIG build: 2214	Add-on resolve version:
Operative System: Linux	Add-on resolve build:
Keywords:	Proyecto:
Has patch: No	Hito:
Add-on name: Unknown	

Description

On my 64 bits machine, I've installed gvSIG using a 32bits JVM. But, when I run gvSIG, this JVM is not take account when gvSIG.sh looks for a 32 bit JVM.

Related issues:

Related to Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 2309: No aparece adminis...	Closed	02/10/2014
Duplicated by Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 2201: gvSIG 2.1 beta ...	Closed	01/15/2014

History

#1 - 01/13/2014 11:14 AM - Álvaro Anguix

¿Puedes comprobar si te pasa con el último build (2216)?

#2 - 01/14/2014 10:21 AM - Jose Manuel Vivó Arnal

Si... pasa lo mismo.

El instalador de gvSIG debería de guardar la JVM que se ha usado para instalar la aplicación como una posible opción a usar en el arranque de gvSIG.

Me refiero a la parte de gvSIG.sh, en la sección:

```
# PRIVATE JAVA HOMEs
PJH1=$(echo "$GVSIG_HOME_FOLDER/jre/*1.6*")
PJH2=$(echo "$GVSIG_HOME_FOLDER/jre/*1.5*")
PJH3="$GVSIG_INSTALL_FOLDER/gvSIG/extensiones/jre_6_windows_i586/jre"
PJH4=
PJH5=
```

En el PJH_INTALLER o similar el instalador debería añadir la ruta a la JRE usada para arrancar la instalación ya que puede ser una opción a usar.

En mi máquina tengo instaladas distintas versiones de la JRE y, según la necesito, voy ajustando las variables de entorno que necesito.

Otra opción, valida sólo en linux, para detectar las JRE instaladas en la máquina es analizar la salida de comando `update-alternatives --list java`.

Ejemplo:

```
$ update-alternatives --list java
/usr/bin/gj-4.6
/usr/lib/jvm/java-6-openjdk-amd64/jre/bin/java
/usr/lib/jvm/java-6-sun/bin/java
/usr/lib/jvm/java-7-openjdk-amd64/jre/bin/java
/usr/lib/jvm/jdk1.7.0/bin/java
```

#3 - 01/14/2014 10:24 AM - Álvaro Anguix

- Assignee set to Joaquín del Cerro Murciano

#4 - 01/16/2014 01:13 PM - Álvaro Anguix

- Target version set to 2.1.0-2219-testing

#5 - 01/16/2014 01:14 PM - Álvaro Anguix

Posible relación con bug:

<https://devel.gvsig.org/redmine/issues/2201>

#6 - 01/27/2014 10:01 PM - Alexander Holsteinson

Cuando veremos el JAVA 7 finalmente en el gvSIG 2.1?

#7 - 01/28/2014 07:47 AM - Álvaro Anguix

Hola Alexander,

Para preguntas utiliza la lista de usuarios.

Gracias

#8 - 02/17/2014 10:43 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Status changed from New to Fixed

#9 - 02/19/2014 10:32 AM - Álvaro Anguix

- Status changed from Fixed to Closed