

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #4085

Al instalar en windows en la carpeta por defecto gvSIG no arranca.

02/03/2016 02:09 PM - Joaquín del Cerro Murciano

Status: Closed	% Done: 0%
Priority: Immediate	Spent time: 0.00 hour
Assignee: Joaquín del Cerro Murciano	
Category: Installer	
Target version: 2.3.0-2420 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.126)	
Severity: Blocker	Add-on version:
gvSIG version: 2.3.0	Add-on build:
gvSIG build: 2419	Add-on resolve version:
Operative System: Windows	Add-on resolve build:
Keywords:	Proyecto:
Has patch:	Hito:
Add-on name: Unknown	

Description

Instalando el build 2419 en un Windows 7 64 bits en la carpeta por defecto que ofrece

"C:\Program Files\gvSIG-desktop-2.3.0"

gvSIG luego no arranca mostrando el siguiente error en la consola:

```
Exception in thread "main" java.io.FileNotFoundException: C:\Program
Files\gvSIG-desktop-2.3.0\gvSIG\extensiones\org.gvsig.installer.app.mainplugin\config.xml
Access is denied)
    at java.io.FileOutputStream.open0(Native Method)
    at java.io.FileOutputStream.open(Unknown Source)
    at java.io.FileOutputStream.<init>(Unknown Source)
    at java.io.FileOutputStream.<init>(Unknown Source)
    at org.gvsig.andamiupdater.Updater.copyFilesAndFolders(Updater.java:225)
    at org.gvsig.andamiupdater.Updater.copyFilesAndFolders(Updater.java:219)
    at org.gvsig.andamiupdater.Updater.copyFiles(Updater.java:202)
    at org.gvsig.andamiupdater.Updater.main(Updater.java:65)
```

Al parecer durante la instalacion no puede escribir en la carpeta del plugin "org.gvsig.installer.app.mainplugin" y pospone la instalacion de este para el primer arranque de la aplicacion. Cuando arranca e intenta terminar la instalacion del plugin falla por que no tiene permisos de escritura en "C:\Program Files\gvSIG-desktop-2.3.0" y aborta la ejecucion de gvSIG.

Related issues:

Related to Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 4034: No puedo instalar ...	Closed	01/20/2016
--	---------------	-------------------

Associated revisions

Revision 42681 - 02/03/2016 02:35 PM - Joaquín del Cerro Murciano

refs #4085, modificado el "updater" de gvSIG para que aunque falle algo en la actualizacion de algun plugin continúe intentando arrancar gvSIG.

Revision 42685 - 02/03/2016 04:51 PM - Joaquín del Cerro Murciano

refs #4034, #4085, eliminada la necesidad de que esten instalados los plugins org.gvsig.installer.app.mainplugin y org.gvsig.coreplugin.app.mainplugin para arrancar el instalador de complementos de forma independiente. Asi mismo se han eliminado estos plugins de la instalacion base del izpack, con lo que deben ser instalados por el administrador de complementos.

History

#1 - 02/03/2016 05:02 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Status changed from New to Fixed

He eliminado la necesidad de tener instalados los plugins:

- org.gvsig.coreplugin.app.mainplugin
- org.gvsig.installer.app.mainplugin

Para ejecutar de forma independiente el administrador de complementos.

El instalador del izpack ya no incluye estos plugins en la instalación que se realiza antes de lanzar el administrador de complementos, con lo que los problemas derivados de que se encuentren ficheros en uso de estos plugins ya no se darán, y no fallara la instalación del plugin

"org.gvsig.installer.app.mainplugin" que era lo que originaba el problema.

Además he "robustecido" la clase Updater, encargada de comprobar si hay algún plugin pendiente de instalar en el arranque de gvSIG para que no aborte el arranque si tiene algún problema. Esto habría que repararlo mas ya que lo único que hace si tiene problemas es sacar un mensaje por la salida de errores que en windows lo normal es que no este visible. Ademas habría que reparar que hacer con esto ya que en windows, sin permisos de administrador, lo normal es que nunca se terminen de instalar los plugins pospuestos en caso de que se lleguen a posponer. Cosa que no tengo nada claro si sucederia ya que ahora cuando no tiene permisos de escritura en la instalacion de gvSIG pasa a instalarlos en el home/gvSIG/installation .

#2 - 02/03/2016 05:03 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Related to gvSIG bugs #4034: No puedo instalar gvSIG en windows 64 added

#3 - 02/04/2016 05:42 PM - Antonio Falciano

- File gvSIG-installer_2420.log added

It works fine in build 2420 x86_64, even if the program folder is:

```
C:\Program Files\gvSIG-desktop\gvSIG-desktop-2.3.0
```

See gvSIG-installer_2420.log in attachment.

#4 - 02/08/2016 02:56 PM - Álvaro Anguix

- Status changed from Fixed to Closed

Files

gvSIG-installer_2420.log	82.5 KB	02/04/2016	Antonio Falciano
--------------------------	---------	------------	------------------