Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #2520
No carga raster

05/08/2014 10:47 PM - José Vicente Higón

Status:	Closed	**% Done:**	0%
Priority:	Immediate	**Spent time:**	0.00 hour
Assignee:	Ignacio Brodín		
Category:	Raster		
Target version:	2.1.0-2228-testing		
Severity:	Blocker	**Add-on version:**	
gvSIG version:	2.1.0	**Add-on build:**	
gvSIG build:	2227	**Add-on resolve version:**	
Operative System:	Linux	**Add-on resolve build:**	
Keywords:		**Proyecto:**	
Has patch:	No	**Hito:**	
Add-on name:	Unknown		

Description

Al intentar cargar cualquier raster, un TIF por ejemplo, no lo carga y salta una excepción
Probado en la distro de 64
(soy Alvaro para dudas)

History

#1 - 05/08/2014 10:50 PM - José Vicente Higón

- File gvSIG.log added

#2 - 05/09/2014 10:09 AM - Ignacio Brodín

Me he descargado la 2227 versión linux 32 y 64 bits y ejecutando en sendos Ubuntus 12.04. En ambas puedo cargar ráster. Los paquetes ráster no han cambiado desde la 2226, así que me temo que necesito más datos ya que parece que la otra te funcionaba bien. ¿Has cambiado de sistema operativo? ¿Tienes la 2226 y te cargan bien las mismas capas?

#3 - 05/09/2014 02:00 PM - José Vicente Higón

Hola Nacho, soy Chevi. Te cuento porque el error salió en mi ordenador:

- SO Ubuntu 13.10 64bits
- JVM que viene con el sistema. OpenJDK 7 64 bits
- He ido al directorio *native* y he ejecutado un ldd sobre la librería de jgdal y parece que falte un link simbólico

```
jvhigon@chevi-laptop:~/apps/gvSIG-2.1.0/native$ ldd libjgdal2.0.4.so
    linux-vdso.so.1 =>  (0x00007fffe31fe000)
    libgdal.so.1 => not found
    libstdc++.so.6 => /usr/lib/x86_64-linux-gnu/libstdc++.so.6 (0x00007ffb145a1000)
    libm.so.6 => /lib/x86_64-linux-gnu/libm.so.6 (0x00007ffb1429c000)
    libgcc_s.so.1 => /lib/x86_64-linux-gnu/libgcc_s.so.1 (0x00007ffb14086000)
    libc.so.6 => /lib/x86_64-linux-gnu/libc.so.6 (0x00007ffb13cbe000)
    /lib64/ld-linux-x86-64.so.2 (0x00007ffb14ad5000)
```

He creado el link y ya funciona correctamente

ln -s libgdal.so.1.17.1 libgdal.so.1

#4 - 05/12/2014 03:09 PM - Ignacio Brodín

Puedes intentar actualizarte el paquete org.gvsig.raster.gdal al build number 57? Borra primero el enlace simbólico que has hecho y así sabremos si realmente funciona. Te lo puedes bajar de aquí porque aún no está en la distri

https://devel.gvsig.org/download/projects/Raster/pool/org.gvsig.raster.gdal.app/gvSIG-desktop-2.1.0-org.gvsig.raster.gdal.app-2.2.2-57-final-lin-x86_6-j1_5.gvspkg

#5 - 05/13/2014 01:01 PM - Álvaro Anguix

- Status changed from New to Awaiting response

#6 - 05/15/2014 11:16 AM - Álvaro Anguix

- Status changed from Awaiting response to Fixed

Comprobado. Funciona. Lo paso a fixed.

#7 - 05/22/2014 03:04 AM - Joaquín del Cerro Murciano

- Target version changed from 2.1.0-2259-rc3 to 2.1.0-2228-testing

#8 - 06/03/2014 06:22 PM - Álvaro Anguix

- Status changed from Fixed to Closed

Files

gvSIG.log	30.8 KB	05/08/2014	José Vicente Higón