

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #4391
problemas para abrir wms / problems to load wms

10/05/2016 11:03 PM - Mario Fevre

Status: Closed	% Done: 0%
Priority: Normal	Spent time: 0.00 hour
Assignee:	
Category: WMS	
Target version: 2.5.0-2914 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.242)	
Severity: Minor	Add-on version:
gvSIG version: 2.3.0	Add-on build:
gvSIG build: 2447	Add-on resolve version:
Operative System:	Add-on resolve build:
Keywords:	Proyecto:
Has patch:	Hito:
Add-on name: Unknown	

Description

ES:

problemas para cargar algunas capas wms, por ejemplo.

<http://sig.gobierno.gba.gov.ar:80/geoserver/urbasig/wms?>

capa zonificacion

carga solo parte de la capa

la información wms por punto también da un error (ver log adjunto)

en la imagen adjunta se muestra la diferencia entre cargar esta capa en gvSIG 2.3 y Qgis

ES:

Error loading wms layer. example:

<http://sig.gobierno.gba.gov.ar:80/geoserver/urbasig/wms?>

zonificacion layer

shows only part of it

information by point returns error (check attached log)

attached file shows difference between gvSIG 2.3 and Qgis

Related issues:

Related to Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 4495: WMS info by point

Closed

06/15/2017

Associated revisions

Revision 7271 - 06/20/2017 12:29 PM - Francisco Díaz Carsí

refs #4495 #4391

- Fixed "text/plain" info by point in WMS layer.

- Fixed changing bbox axis order in processLayer method.

Revision 7272 - 06/20/2017 01:05 PM - Francisco Díaz Carsí

refs #4391

Deshabilitado el botón de conectar mientras se está abriendo la conexión (y parseando el capabilities) y vuelto a habilitar en caso de que el usuario cancele la conexión.

History

#1 - 10/05/2016 11:05 PM - Mario Fevre

view crs: 22175

wms crs: 22185

#2 - 06/08/2017 02:32 PM - Álvaro Anguix

- Status changed from New to Invalid

El servicio parece que ya no funciona, por lo que no es posible comprobar qué estaba pasando.

#3 - 06/08/2017 02:36 PM - Álvaro Anguix

- Category set to WMS

#4 - 06/15/2017 01:41 AM - Mario Fevre

- Status changed from Invalid to Awaiting response

- File log1.zip added

Si bien el servidor utilizado como ejemplo en su instancia inicial ya no está disponible, presento algunos otros ejemplos verificados en la versión 2.4 b2288

<http://geobasig.com.ar/geoserver29/Geodesia/wms>

<http://mapaescolar.dyndns.org/geoserver/mapa/wms>

<http://ide.pergamino.gob.ar:8080/geoserver/wms>

resultado: conecta y carga mensaje de bienvenida, pero no activa botón de siguiente.

log1 adjunto

si insisto con la conexión se cierra gvSIG :(

el mismo servicio en Qgis permite visualizar capas.

<http://www.urbasig.minfra.gba.gob.ar/geoserver/urbasig/wms>

resultado, se visualiza solo parte de la capa. Y <= 5810897. Qgis muestra la capa completa.

capa: [cuencas_g] cuencas_g

<http://mapas.moreno.gob.ar/cgi-bin/mapserv?map=ide>

resultado: al no presentar opciones de crs, no permite finalizar la carga de la capa wms. Verificado en Qgis, la capa se puede cargar con información, pero exige al usuario definir el crs.

#5 - 06/15/2017 02:29 AM - Mario Fevre

sumo otro tipo de ejemplo:

<http://190.111.246.33:8080/geoserver/BaseTReCC/wms?>

queda cargando eternamente la capa. en Qgis funciona ok
crs: 22175
text/plain
image/png
cap: [amba] amba

#6 - 06/15/2017 11:08 AM - Álvaro Anguix

- Status changed from Awaiting response to New

#7 - 06/15/2017 09:30 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Target version set to 2.4.0-2825 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.191)

#8 - 06/18/2017 08:42 AM - Joaquín del Cerro Murciano

- Target version changed from 2.4.0-2825 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.191) to 2.4.0-2839-RC2 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.206)

#9 - 06/20/2017 01:06 PM - Francisco Díaz Carsí

- Related to gvSIG bugs #4495: WMS info by point added

#10 - 06/20/2017 01:24 PM - Francisco Díaz Carsí

En este tique hay varios problemas.

Los problemas de info by point y de mostrar la capa completa se han resuelto en el tique relacionado #4495.

Paso a explicar la experiencia con los servidores que adjunta Mario Fevre.

Respecto a los 3 primeros:

<http://geobasig.com.ar/geoserver29/Geodesia/wms>

<http://mapaescolar.dyndns.org/geoserver/mapa/wms>

<http://ide.pergamino.gob.ar:8080/geoserver/wms>

resultado: conecta y carga mensaje de bienvenida, pero no activa botón de siguiente.

Sí que se conecta y sí activa el botón siguiente, pero tarda muchísimo tiempo. Esto es debido a que gvSIG parsea el archivo de capabilities para obtener el bounding box de cada capa en cada uno de los sistemas de coordenadas que ofrece el servicio. Y, en este caso, son unos **5851 CRS ofrecidos**. Esto hace que le cueste una eternidad.

Para evitar que el usuario intente volver a conectar mientras se está haciendo este proceso, he deshabilitado dicho botón y lo he vuelto a habilitar en caso de que el usuario cancele la conexión.

El problema de este servicio: <http://www.urbasig.minfra.gba.gob.ar/geoserver/urbasig/wms> se ha resuelto según mi primer comentario.

En este servicio: <http://mapas.moreno.gob.ar/cgi-bin/mapserv?map=ide>

sí se ofrecen proyecciones para elegir, pero ha debido faltar seleccionar una capa en la pestaña de capas.

Y este servicio: <http://190.111.246.33:8080/geoserver/BaseTReCC/wms>

me ha funcionado sin problemas (tal vez los arreglos comentados arriba han tenido algo que ver).

Dejo la tarea como new por si se desea abordar el problema de los crs en el futuro.

#11 - 06/20/2017 03:01 PM - Álvaro Anguix

- Target version deleted (2.4.0-2839-RC2 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.206))

#12 - 07/17/2017 01:03 PM - Antonio Falciano

The CRS issues with WMS layers happen since gvSIG 2.1, at least. Related to #2970.

#13 - 03/14/2019 04:33 PM - Álvaro Anguix

- Target version set to 2.5.0-2914 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.242)

- Status changed from New to Closed

He comprobado que ahora el WMS es <http://www.urbasig.minfra.gba.gob.ar/geoserver/urbasig/wms?>

Y probando carga bien en gvSIG (al menos la capa zonificación mencionada)

Lo cierro

Files

pantalla3.png	368 KB	10/05/2016	Mario Fevre
gvSIG.log	8.94 KB	10/05/2016	Mario Fevre
log1.zip	20.5 KB	06/14/2017	Mario Fevre