

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #926

Draw Polyline as arc fails / falla Dibujar una polilínea como arco

07/26/2012 12:10 PM - Abenchara Socorro

Status:	Closed	% Done:	0%
Priority:	Normal	Spent time:	0.00 hour
Assignee:	Juan Lucas Domínguez		
Category:	Vector editing		
Target version:	2.0.0-rc1		
Severity:		Add-on version:	
gvSIG version:	2.0.0	Add-on build:	
gvSIG build:	2049	Add-on resolve version:	
Operative System:		Add-on resolve build:	
Keywords:	polyline, arc	Proyecto:	
Has patch:	No	Hito:	
Add-on name:	Unknown		

Description

ENG - Draw Polyline as arc fails

Steps

- 1.- Open gvSIG
- 2.- Create view
- 3.- Open view
- 4.- Add layer
- 5.- In ToC select right button menu on layer selected
- 6.- Start edition
- 7.- Select polyline
- 8.- Draw polylines 1st point with absolute coordinates
- 9.- Insert 2nd point with absolute coordinates
- 10.- Finish edition
- 11.- Save the changes
- 12.- The final polyline is a line, not an arc
- 13.- The same problem when you draw it using relative or polar coordinates

ESP - Fallo al dibujar una polilínea como arco

Pasos

- 1.- Abrir gvSIG
- 2.- Crear vista nueva
- 3.- Abrir vista
- 4.- Añadir capa
- 5.- Botón derecho en la ToC sobre la capa seleccionada
- 6.- Comenzar edición
- 7.- Seleccionar polilínea
- 8.- Dibujar el primer punto de la polilínea con coordenadas absolutas
- 9.- Dibujar el segundo punto con coordenadas absolutas
- 10.- Terminar edición
- 11.- Guardar cambios
- 12.- La polilínea resultante es una línea y no un arco
- 13.- Presenta el mismo problema si dibujamos la polilínea con coordenadas relativas o polares

History

#1 - 10/08/2012 12:50 PM - Abenchara Socorro

- Target version set to 2.0.0-rc1

#2 - 10/10/2012 11:09 AM - Juan Lucas Domínguez

- Assignee set to Juan Lucas Domínguez

#3 - 10/16/2012 09:29 AM - Juan Lucas Domínguez

- Status changed from New to Fixed

Fixing method to get path iterator of multi-geometry and other safeguards to prevent null values.

gvsig-desktop:r39063

Test in BN 2057:

- Repeat the steps described by Abenchara and it should work.

#4 - 10/22/2012 04:30 PM - Juan Lucas Domínguez

Showing error message in status bar when true arc cannot be created (not drawing, etc)

gvsig-desktop:r39084

#5 - 11/09/2012 01:32 PM - Abenchara Socorro

- Status changed from Fixed to Closed