

## Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #4283

### Integer fields are considered as Long

07/11/2016 05:10 PM - Antonio Falciano

<b>Status:</b>	Closed	<b>% Done:</b>	0%
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Assignee:</b>	Joaquín del Cerro Murciano		
<b>Category:</b>	Document table		
<b>Target version:</b>	2.5.0-2913 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.241 )		
<b>Severity:</b>	Minor	<b>Add-on version:</b>	
<b>gvSIG version:</b>	2.4.0	<b>Add-on build:</b>	
<b>gvSIG build:</b>	2850	<b>Add-on resolve version:</b>	
<b>Operative System:</b>		<b>Add-on resolve build:</b>	
<b>Keywords:</b>		<b>Proyecto:</b>	
<b>Has patch:</b>		<b>Hito:</b>	
<b>Add-on name:</b>	Unknown		

#### Description

The Integer fields are read as Long e.g. in the Field Manager.

#### Associated revisions

Revision 44149 - 02/25/2019 11:42 PM - Joaquín del Cerro Murciano

refs #4283. Correcciones en el interface del field manager.

#### History

#1 - 08/29/2016 11:33 AM - Álvaro Anguix

- Target version deleted (2.3.0-2447-final (rev. org.gvsig.desktop-2.0.153))

#2 - 10/15/2018 03:31 PM - Mario Carrera

- gvSIG build changed from 2436 to 2850
- gvSIG version changed from 2.3.0 to 2.4.0
- Severity changed from Minor to Major

I update the information for gvSIG 2.4:

At this version Integer fields can't be created. If we start editing and we create an Integer field, when we finish editing that field is "Long" type. It's critical when we want to join tables later because fields have to had the same type.

En la versión 2.4 no se pueden crear campos de tipo "Integer". Cuando comenzamos edición, creamos un campo de tipo Entero y finalizamos edición, ese campo es de tipo "Long". Es un gran inconveniente porque por ejemplo para la unión de tablas se deben tener los campos del mismo tipo.

#3 - 02/04/2019 04:15 PM - Álvaro Anguix

- Target version set to 2.5.0-2930-final

#4 - 02/06/2019 06:19 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Severity changed from Major to Minor

Desde mi punto de vista se trata de un error menor.

El problema aparece cuando los datos que el usuario introduce en el formulario son incorrectos, pidiendo un entero con un tamaño superior al que el entero puede almacenar. En ese caso la aplicación hace lo que puede para intentar realizar la acción que el usuario ha pedido, cambiando para ello el tipo de campo a "entero largo" ya que tiene más tamaño que el entero.

Si el tamaño indicado está entre 1 y 8 el campo se crea correctamente como entero.

**#5 - 02/16/2019 11:20 AM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Target version changed from 2.5.0-2930-final to 2.5.0-2912-RC1 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.240)

**#6 - 02/16/2019 11:22 AM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Target version changed from 2.5.0-2912-RC1 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.240) to 2.5.0-2913 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.241)

**#7 - 02/16/2019 11:23 AM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Status changed from New to In progress

**#8 - 02/16/2019 11:23 AM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Assignee set to Joaquín del Cerro Murciano

**#9 - 02/25/2019 11:45 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Status changed from In progress to Fixed

En el nuevo interface del "field manager" por defecto pone valores adecuados para el size y precisión de enteros y reales.

**#10 - 03/05/2019 10:19 AM - Álvaro Anguix**

- Status changed from Fixed to Closed