

Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #1802

Falta tipo de dato smallint de base de datos en el registro de tipos posibles

04/19/2013 12:27 PM - Leticia Riestra

Status: Closed	% Done: 0%
Priority: Normal	Spent time: 0.00 hour
Assignee: Juan Lucas Domínguez	
Category: Document table	
Target version: 2.1.0-2217-devel	
Severity:	Add-on version:
gvSIG version: 2.0.0	Add-on build:
gvSIG build:	Add-on resolve version:
Operative System:	Add-on resolve build:
Keywords:	Proyecto:
Has patch: No	Hito:
Add-on name: Unknown	

Description

Tengo una tabla de la base de datos con un campo de tipo smallint. Cuando intento digitalizarlo me da un error en la clase *DefaultFeature* método *void set(FeatureAttributeDescriptor attribute, Object value)* al hacer `_if (attribute.getObjectClass().isInstance(value))_`

El error que me da es un `nullpointerexception`. Esto solo me pasa con el tipo de dato smallint así que he supuesto que es porque no lo tendríais en cuenta como tipo posible.

Buscando en el código dónde definís los tipos de datos posibles he encontrado lo siguiente

- **Clase DataTypes en org.gvsig.tools.dataType**

En esta clase definís los tipos posibles pero no aparece por ningún sitio smallint.

- **Clase DefaultDataTypesManager en org.gvsig.tools.dataTypes.impl**

En esta clase se añaden los diferentes tipos posibles y smallint no aparece.
No se si también sería necesario crear la clase `CoerceToSmallint`.

- **Clase DefaultEditableFeatureType en libFMap_dal/src/org/gvsig/fmap/dal/feature/impl**

Hace un switch con los diferentes valores pero también falta smallint.

Así que, por todo lo anterior, pienso que el problema se debe a que dicho tipo de dato no se está teniendo en cuenta en el registro ¿Estoy en lo correcto?

Related issues:

Duplicated by Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 2190: Error Postgresq...

Closed

01/10/2014

History

#1 - 05/08/2013 11:01 AM - Manuel Madrid

- Category set to Document table

#2 - 01/03/2014 01:40 PM - Juan Lucas Domínguez

- Assignee set to Juan Lucas Domínguez

#3 - 01/10/2014 02:43 PM - Juan Lucas Domínguez

- Status changed from New to Fixed

smallint" and "int2" are the same in Postgresql. The metadata says "int2

#4 - 01/13/2014 09:26 AM - Joaquín del Cerro Murciano

- *Target version set to 2.1.0-2217-devel*

#5 - 01/27/2014 05:23 PM - Álvaro Anguix

- *Status changed from Fixed to Closed*