

**Application: gvSIG desktop - gvSIG feature requests #1560**  
**Remodelación de la herramienta "Salvar a raster georreferenciado"**

01/24/2013 09:07 AM - Ignacio Brodín

<b>Status:</b> Invalid	<b>% Done:</b> 0%
<b>Priority:</b> Normal	<b>Spent time:</b> 0.00 hour
<b>Assignee:</b> Ignacio Brodín	
<b>Category:</b> Raster	
<b>Target version:</b>	
<b>gvSIG version:</b> 2.0.0	<b>Add-on resolve version:</b>
<b>Keywords:</b>	<b>Add-on resolve build:</b>
<b>Has patch:</b> No	<b>Proyecto:</b>
<b>Add-on name:</b> Unknown	<b>Hito:</b>
<b>Add-on version:</b>	

**Description**

El cuadro de diálogo de la herramienta salvar a raster es complejo y poco intuitivo para los usuarios. El problema principal es que no está claro el significado de los parámetros de entrada y esto provoca que el usuario obtenga un resultado que no se ajusta a sus necesidades o que incluso deja inoperativo el programa. Por otro lado parece que se están mezclando varios casos de uso, lo cual aumenta la confusión.

Tras analizarlo se ha acordado realizar las siguientes acciones:

1. Separar los parámetros correspondientes a los distintos casos de uso.

- Se detectan dos casos de uso diferenciados:

a) "obtener una imagen de una determinada resolución".

b) "obtener una imagen que se vea correctamente al imprimirla en un determinado tamaño de papel o a una determinada escala".

- A cada caso de uso o método le corresponderá una zona bien diferenciada del cuadro de diálogo.

- Los métodos serán excluyentes de manera que aquel que no haya sido seleccionado por el usuario deberá permanecer inactivo.

- El método a) deberá mostrar los siguientes controles:

(Adjunto esquema)

- El método b) deberá mostrar los siguientes controles

(Adjunto esquema)

- Aquellos controles que dependen entre sí se recalcularán automáticamente en función de las entradas de usuario.

2. En ambos casos se incluirá información sobre el tamaño de la imagen resultante cuyo texto tendrá color rojo con el objetivo de llamar la atención del usuario antes de que acepte la operación, en previsión de que por error o por desconocimiento haya introducido unos valores que den como resultado una imagen excesivamente grande, lo que comprometería el funcionamiento de la aplicación.

3. Tras aceptar se deberá mostrar una barra de progreso con una tasa de refresco suficiente como para que el usuario perciba el ritmo de progreso.

4. El proceso se deberá poder cancelar.

## History

---

**#1 - 01/24/2013 01:43 PM - Ignacio Brodín**

- *Status changed from New to Invalid*

Duplicado #1559

## Files

---

diseny-UI-saveraster.png

25.7 KB

01/24/2013

Ignacio Brodín