

## Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #3504

### Extent inicial incorrecto en WMS 1.3.0

05/22/2015 11:21 AM - José Vicente Higón

<b>Status:</b> Invalid	<b>% Done:</b> 0%
<b>Priority:</b> Normal	<b>Spent time:</b> 0.00 hour
<b>Assignee:</b>	
<b>Category:</b> WMS	
<b>Target version:</b>	
<b>Severity:</b> Minor	<b>Add-on version:</b>
<b>gvSIG version:</b> 2.2.0	<b>Add-on build:</b>
<b>gvSIG build:</b> 2310	<b>Add-on resolve version:</b>
<b>Operative System:</b> Linux	<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

Al cargar una capa EPSG:4326 de un WMS con versión 1.3.0 realiza la petición de forma incorrecta, pone como valor miny y maxy del extent el mismo que maxx y maxy respectivamente. Por ejemplo:

```
http://ideormacc.org/cartografia/wms-test?REQUEST=GetMap&SERVICE=WMS&VERSION=1.3.0&LAYERS=hotspots_2011_lines&CRS=EPSG:4326&BBOX=-112.0,-112.0,-75.0,-75.0&WIDTH=200&HEIGHT=200&FORMAT=image/png&STYLES=default&TRANSPARENT=TRUE&EXCEPTIONS=XML
```

Si cargamos la misma capa pero pidiendo la versión 1.1.1, el problema no aparece:

```
http://ideormacc.org/cartografia/wms-test?REQUEST=GetMap&SERVICE=WMS&VERSION=1.1.1&LAYERS=hotspots_2011_lines&SRS=EPSG:4326&BBOX=-112.0,6.0,-75.0,26.0&WIDTH=200&HEIGHT=108&FORMAT=image/png&STYLES=default&TRANSPARENT=TRUE&EXCEPTIONS=application/vnd.ogc.se_xml
```

#### History

#1 - 05/22/2015 11:30 AM - José Vicente Higón

- Status changed from New to Invalid

El problema puede que sea culpa del servidor ya que el getCapabilities parece incorrecto

```
<EX_GeographicBoundingBox>
<westBoundLongitude>-112</westBoundLongitude>
<eastBoundLongitude>-75</eastBoundLongitude>
<southBoundLatitude>6</southBoundLatitude>
<northBoundLatitude>26</northBoundLatitude>
</EX_GeographicBoundingBox>
<BoundingBox CRS="EPSG:4326" minx="6" miny="-112" maxx="26" maxy="-75"/>
```