



# gvSIG Online

La solución para Infraestructuras de Datos  
Espaciales con Software Libre



Asociación gvSIG  
[www.gvsig.com](http://www.gvsig.com)

## gvSIG Online ¿Qué es?

---

- **Plataforma integral** para la implantación de Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE)
- **Solución rápida y potente** para poner en marcha la infraestructura necesaria para gestionar de la forma más eficiente los datos espaciales de una organización.
- Permite **compartir fácilmente información geográfica** en la nube, generar mapas y aplicaciones gracias a sencillas y potentes herramientas de administración.
- **Componentes:** Bases de datos, geoportales, app móvil, SIG Desktop...todos los componentes en una solución integral, libre e interoperable.
- **100% software libre.**

## gvSIG Online Origen

---

- Desde hace años la Asociación gvSIG viene ofreciendo servicios de consultoría para la creación de nodos de Infraestructuras de datos Espaciales.
- Actualmente es un **referente internacional** en la prestación de servicios de implantación de IDEs con software libre.
- **Know-how** en proyectos de todo tipo, grandes organismos, petroleras, gobierno estatal, regional, local...
- ...Know-how que nos ha permitido generar un nuevo producto: gvSIG Online

## gvSIG Online ¿Por qué?

---

- La gran mayoría de las organizaciones que manejan información geográfica no tienen su Infraestructura de Datos Espaciales...no pueden gestionar eficientemente su información.
- Productos que generan dependencia tecnológica
- Productos caros y “con hipoteca” (mantenimientos)
- Plagados de restricciones: usuarios, descargas, capas de información,...
- Necesidad de expertos cualificados en sistemas IDE: Bases de datos espaciales, servidores de mapas, etc.

# gvSIG Online ¿Por qué?

---

Con gvSIG Online **cambiamos los problemas por soluciones**

- Independencia tecnológica. Licencia AGPL (Affero)
- Solución económica y sin “hipotecas”
- Sin restricciones de ningún tipo
- Rápida implantación
- Fácil uso
- Modalidades:
  - In-Situ: instalación en servidor del cliente
  - SaaS: software como servicio (hosting+mantenimiento)

# gvSIG Online Ventajas

---

- Ventajas Infraestructura Datos Espaciales
  - Fácil acceso a la información
  - Información disponible en el instante que se necesita
  - Información siempre actualizada
  - Evitar duplicidad de información
  - Interoperabilidad
  - ...
- Gestión de usuarios y roles
- Generación instantánea de geoportales (públicos o privados)
- Módulos adicionales: catálogo, series temporales, incidencias...

# gvSIG Online Ventajas

---

- Modernización y optimización de la gestión de información
- Cumplimiento de leyes:
  - España: LISIGE
  - Europa: INSPIRE
  - Perú: Decreto Supremo 069-2011-PCM
  - ...
  - Casi todos los países del mundo: Leyes de transparencia y acceso a la información pública

# gvSIG Online Smart Cities

---

- Las TIC para mejorar la vida de los ciudadanos, la gestión de la ciudad
- Ciudades inteligentes sólo son posibles si no son cautivas tecnológicamente
- IDE: eje central que permite conectar todo lo que supone una Smart City
- +80% de la información relacionada con una ciudad tiene ubicación espacial
- gvSIG Online es la solución idónea para Smart Cities



## gvSIG Online ¿Quién?

---

- Pese a tener pocos meses en el mercado...ya son usuarios de gvSIG Online:
  - UICN (Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza)
  - Secretaría de Turismo de México (SECTUR)
  - Instituto de Patrimonio Cultural de España (IPCE)
  - Agencia de Desarrollo de la Región de Lárnaca en Chipre (ANETEL)
  - Consorcio Provincial de Bomberos (Valencia)
  - Aguas de Valencia (municipios)

# Quiero gvSIG Online ¿Cómo?

---

- Contacta con la Asociación gvSIG:  
info@gvsig.com
- Integradores oficiales (México, Perú, Comunidad Valenciana y Cataluña...)



info@gvsig.com  
www.gvsig.com  
Tel: (+34) 961110070  
Fax: (+34) 901 021 995