

Infraestructura de Datos Espaciales y Sistema Central de Direcciones de Uruguay

gvSIG Online para la organización de información geográfica del Gobierno de Uruguay

ANGUIX, Alvaro; HIGÓN, José Vicente

El objetivo de la comunicación es presentar dos proyectos que han permitido evolucionar la gestión de la información geográfica en el Gobierno de Uruguay. Ambos proyectos basados en gvSIG Online, una plataforma en software libre para la implantación de IDE con base tecnológica en componentes como GeoServer, OpenLayers y PostGIS. Proyectos que a su vez han permitido evolucionar gvSIG Online, añadiendo un buen número de funcionalidades y herramientas.

En primer lugar se expondrá la implantación de la Infraestructura de Datos Espaciales de Uruguay, destacando el volumen de datos que la componen y las mejoras tecnológicas desarrolladas para cumplir los requisitos del proyecto. Por otro lado se explicará el proyecto de implantación de un nuevo Sistema Central de Direcciones en el país, con base en gvSIG Online y que entre otras herramientas ha permitido implementar un sistema para el mantenimiento de los callejeros por parte de las intendencias (administraciones locales) y siempre dentro del concepto IDE.

Por último se comentarán algunos proyectos derivados, como la IDE de Catastro de Uruguay.

PALAVRAS-CHAVE

IDE, Uruguay, Direcciones, Catálogo

AUTORES

Alvaro ANGUIX
aanguix@gvsig.com
Asociación gvSIG

José Vicente HIGÓN
jvhigon@scolab.es
SCOLAB