

El papel del catastro en la infraestructura de datos europea

Situación actual. Problemas y posibles soluciones.

Velasco Martín-Varés, Amalia; Olivares García, Jose Miguel; Valles Imaz, Úrsula; Gómez Domínguez, Pablo; Serrano Martínez, Fernando

La aplicación de la Directiva por la que se establece una infraestructura de información espacial en Europa (INSPIRE, Directiva 2007/2/CE) ha entrado en su fase decisiva. Sin embargo, hasta la fecha no hay productos paneuropeos de información fácilmente disponibles dentro de la infraestructura de INSPIRE que faciliten los casos de uso a nivel de la UE. Esa carencia está frenando las expectativas de los usuarios públicos y privados finales, y está imposibilitando que los productores de datos nacionales vean sus esfuerzos aplicados a los nuevos servicios y aplicaciones, útiles para el desarrollo de la sociedad.

Para llevar a la práctica la Directiva, durante los últimos 5 años la Dirección General del Catastro (DGC) ha participado, junto a otras organizaciones de otros países, en dos proyectos, dirigidos desde la organización internacional EuroGeographics (www.eurogeographics.org) y financiados por la Comisión Europea: ELF (*European Location Framework*) y Open ELS (Servicio Europeo de localización con datos abiertos); de los que hemos venido informando en IIIDE anteriores.

En el desarrollo del proyecto Open ELS, y sobre la base de los requisitos de los usuarios, en particular de la Comisión Europea y de las PYMES, se dio prioridad, junto a otros tres servicios, al servicio de Mapa Catastral Europeo (*European Cadastral Index Map*, CIM); un servicio de visualización WMS de Parcelas Catastrales, Edificios, Direcciones y Unidades administrativas que permite mediante la operación GetFeatureInfo el acceso a los datos catastrales de cada país.

El proyecto Open ELS concluyó el pasado 30 de abril y aunque con bastante éxito en el lanzamiento de los servicios de test con los que ahora somos capaces de demostrar el valor de los datos geoespaciales abiertos a los usuarios potenciales; los resultados totales del proyecto han estado muy por debajo de lo esperado y el servicio solo es capaz de ofrecer datos catastrales de ocho países.

En esta presentación se pretende mostrar las funcionalidades de ese servicio paneuropeo y las características definidas para satisfacer las necesidades de los usuarios, analizar los datos que se muestran, y exponer las ventajas y posibilidades que ofrece.

Pero sobre todo, se pretende analizar por qué no es posible acceder a datos de más países con ese servicio; qué problemas lo impiden y cuáles deben ser las posibles soluciones

PALABRAS-CLAVE

INSPIRE, Parcela Catastral, Edificios, Direcciones, Mapa Catastral (cadastral index map)

AUTORES

Amalia Velasco
amalia.velasco@catastro.minha

Jose Miguel Olivares García
jmiguel.olivares@catastro.minh

Ursulas Valles Imaz
Ursula.valles@catastro.minhafp

fp.es
Dirección General de Catastro
Ministerio de Hacienda y
Función Pública

afp.es
Dirección General de Catastro
Ministerio de Hacienda y
Función Pública

.es
Dirección General de Catastro
Ministerio de Hacienda y
Función Pública

Pablo Gómez Dominguez
Pablo.gómez@catastro.minhafp
.es
Dirección General de Catastro
Ministerio de Hacienda y
Función Pública

Fernando Serrano martinez
Fernando.serrano@catastro.min
hafp.es
Dirección General de Catastro
Ministerio de Hacienda y
Función Pública