

8 de febrero de 2023
Español
Original: inglés

Grupo de Expertos de las Naciones Unidas en Nombres Geográficos

Período de sesiones de 2023

Nueva York, 1 a 5 de mayo de 2023

Tema 14 del programa provisional*

Gestión de datos de nombres geográficos

Disponibilidad de nombres geográficos neerlandeses como datos vinculados

Resumen**

Kadaster, el organismo de catastro, registro de la propiedad y cartografía de los Países Bajos, ha hecho públicos, en forma de datos vinculados, varios registros de base con el fin de apoyar el desarrollo y la aplicación continuas de tecnologías de datos vinculados en el Gobierno del país. En una reciente actualización del enfoque adoptado para la publicación de datos vinculados, varios de esos registros de base, incluidos el topográfico y el de direcciones, se publicaron en plazos más breves y con menos recursos que con los enfoques anteriores. Esta actualización también fue precursora de los procesos de preparación y realización del Gráfico del Conocimiento de Kadaster.

El Gráfico en sí, así como la arquitectura de apoyo conexas, se basa en su totalidad en estándares abiertos para apoyar la interoperabilidad de esta fuente de información con otras fuentes, tanto gubernamentales como de terceros. En el Gráfico están incluidos varios registros de base abiertos, entre los que destaca, en materia de nombres geográficos, el Registro Topográfico de Base. Los objetos geoespaciales con nombres geográficos disponibles en este registro de base están ahora vinculados con los de otros registros, lo que proporciona a los usuarios información rica e integrada sobre objetos geoespaciales a partir de una sola fuente.

Los usuarios técnicos y otros interesados pueden acceder a esta información mediante diversas interfaces de servicio basadas en estándares, como SPARQL y Elasticsearch. Esos mismos servicios se utilizan también en aplicaciones de navegación y visualización de datos destinadas a facilitar el acceso a bajo nivel para los usuarios no técnicos, como es el caso de Object Viewer y Toponamenzoeker

* [GEGN.2/2023/1](#).

** El informe íntegro fue elaborado por Alexandra Rowland, de Kadaster. El informe estará disponible en https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/3rd_session_2023/ con la signatura GEGN.2/2023/63/CRP.63, únicamente en el idioma en el que fue presentado.



(“buscador de nombres topográficos”). El Gráfico de Conocimiento de Kadaster forma parte de una concepción más amplia del ecosistema de fuentes de datos coligadas con base en tecnologías semánticas.
