

Representation of Geospatial Information in Core Components

Representation of Geospatial Information in Core Components

Project Identifier (PID)	Project Proposal	Project Status
p1043	Representation of Geospatial Information in Core Components	

[back to](#)

Interested in this project

If interested in this project, click the **W** on the keyboard or the **(W)atch** button in the top menu bar.

[Abdelwahab Zramdini](#) ,[Abdul Fattah Mohamed Yatim](#) ,[Afra Guo](#) ,[ahmed abdulla](#) ,[Akio Suzuki](#) ,[Alejandro Rinaldi](#) ,[Aleksei Bondarenko](#) ,[Alessandro Vaglini](#) ,[Alex IVANCO](#) ,[Aminu Lawal Bakin-Kasuwa](#) ,[Andrea Caccia](#) ,[Andrea Tang](#) ,[Andreas Petrilli](#) ,[Andrew Grainger](#) ,[Andrey Yemets](#) ,[Anjum KHAN](#) ,[AnneMarie StLaurent Thibault](#) ,[Anurag BANA](#) ,[Armen Manukyan](#) ,[Bill Luddy](#) ,[Bonface Asiligwa](#) ,[Brook Kidane](#) ,[Bryan Scott](#) ,[Bryce Carson](#) ,[Chellam Perinpanayagam](#) ,[Cheryl Wong](#) ,[Christer Andersson](#) ,[Christophe JOUBERT](#) ,[Constantin CIUTA](#) ,[Daniele TUMIETTO](#) ,[Dapeng Liu](#) ,[David Roff](#) ,[David Turney](#) ,[Dean Rakic](#) ,[Dr. Tali Režun](#) ,[Edmund Gray](#) ,[Eduardo Nogueira Barbosa Leite](#) ,[Emanuele BERTOLI](#) ,[Eric DaVersa](#) ,[Erwan Gambert](#) ,[Evgeniy Yakushkin](#) ,[Farid Jahedi](#) ,[Fatou Ndiaye](#) ,[Frank Janssens](#) ,[Galina Monich](#) ,[Gerhard Heemskerk](#) ,[Gianguglielmo Calvi](#) ,[Gilles Schlessler](#) ,[Giordano Bruno Guerrini](#) ,[Glauco Bertoldo](#) ,[Hakki Gurkan](#) ,[Hemali Shah](#) ,[Heng Yeong Chiam](#) ,[Huibert Alblas](#) ,[Ian Thomas](#) ,[Jaco Voorspuij](#) ,[Jake Schostag](#) ,[Jeremmy Odhiambo OKONJO](#) ,[Joaquín Eugenio González Galván](#) ,[Jose Saiz de Omeñaca Monzon](#) ,[Josip Maricevic](#) ,[Jost Mueller](#) ,[Juan de Dios Sanz Bobi](#) ,[Jun YANG](#) ,[Karina Duvinger](#) ,[Katherine Meck](#) ,[Kaushik SRINIVASAN](#) ,[Kenneth Bengtsson](#) ,[Kevin Latner](#) ,[Kimberley Botwright](#) ,[Kjartan Sorensen](#) ,[Laurence SANDRAL](#) ,[Lissa Rose D'Arcy](#) ,[Luc Terral](#) ,[Luca Boniolo](#) ,[Luciano Pugliatti](#) ,[Manuel Alba Fernández](#) ,[Marek Termanowski](#) ,[Maria CECCARELLI](#) ,[Maris Berzins](#) ,[Matjaz AUFLIC](#) ,[Maurizio Morabito](#) ,[Meera KUMAR](#) ,[Michel Bormans](#) ,[Mikael Lind](#) ,[Mikael Renz](#) ,[Mombert Hoppe](#) ,[Mouhamed Diouf](#) ,[Natthaphat Rojanasupamit](#) ,[Nicolas Jouannaux](#) ,[Niki Dieckmann](#) ,[Nita Sharma](#) ,[Oleksandr Fedorov](#) ,[Omowumi Kayode](#) ,[Paul Donohoe](#) ,[Peter Carter](#) ,[Peter Lunenborg](#) ,[Peter Potgieser](#) ,[Phill Norley](#) ,[Piergiorgio Licciardello](#) ,[Raj Kumar Arora](#) ,[Ravi Chandrasekaran](#) ,[Ray Schraff](#) ,[Reinaldo Figueiredo](#) ,[Richard Morton](#) ,[Rob Exell](#) ,[Robert Willis](#) ,[Rolf Wessel](#) ,[Rudrajeet Pal](#) ,[Rudy Hemeleers](#) ,[SALOMONE Carlo](#) ,[Serena Koh](#) ,[Simon George](#) ,[Simon Rickards](#) ,[Somnuk Keretho](#) ,[Stefan Olsson](#) ,[Stefano Sabatini](#) ,[Stephane Gaudechon](#) ,[Stephane Noll](#) ,[STEVEN HILL](#) ,[Stewart JEACOCKE](#) ,[Sunho Park](#) ,[Svante Schubert](#) ,[Sylvia Webb](#) ,[Thor Baunsgaard](#) ,[Tiago Barbosa](#) ,[Todd Frazier](#) ,[UN/CEFACT Service Desk](#) ,[Uwe Liebschner](#) ,[Viboon Chaojirapant](#) ,[Vinoth Kashyap](#) ,[Virginia Cram-Martos](#) ,[Vishali Shrivastava](#) ,[Vladimir Abramytchev](#) ,[Vo](#)

Project Deliverables

Deliverable	ODP1	ODP2	ODP3	ODP4	ODP5	ODP6	ODP7	Notes
Representa tion of Geospatial Information in Core Component s (Guidance)								

Search in this project

Project Leadership

Role	Member
Project Lead	
Editor	
Additional editors or members	

Projects Activities

Team Calendars

Heads of Delegation

Netherlands		
-------------	--	--

Executive Summary

Project purpose

The purpose of the project is to enable geospatial information to be represented in Core Components by means of Core Components Technical Specification, CCTS.

Geographical data and information has an implicit or explicit relation with a location relative to the earth. This location can be expressed as features such as point, line, or polygon feature, in 2D or 3D. Each feature is defined by a (set) of coordinates.

Project scope

The project will define the representation format for geospatial coordinates. The project will explore if the current representation forms in the CCTS are sufficient or if new data types will be required. If so, the project will update the data type catalogue.

Project Overview

