

OLS3D

Organizing Large Scale 3D geoinformation Transitioning geo-enabled IT-content infrastructures leveraging SDI concepts

Programm / Ausschreibung	FORPA, Forschungspartnerschaften NATS/Ö-Fonds, FORPA NFTE2015	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.03.2016	Projektende	31.07.2019
Zeitraum	2016 - 2019	Projektlaufzeit	41 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Ziel des Dissertationsprojektes OLS3D ist die wissenschaftliche Klärung und prototypische Entwicklung eines adaptiven Workflows zur Organisation und Verwertung von räumlich detaillierter 3D-Gebäudeinformation als inhaltlich-technische Grundlage für die ‚räumliche‘ Kontextualisierung von intelligenten Produktionsumgebungen für Positionierung, Visualisierung sowie ortsabhängige Prozessteuerung und Informationsbereitstellung zur Unterstützung von Mensch-Maschine Interaktionen.

Projektpartner

- Research Studios Austria Forschungsgesellschaft mbH