

## OLS3D

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

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

### 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