

Research Project

Hybrid Urban Visualization (HUVis)

Third-party funded project

Project title Hybrid Urban Visualization (HUVis)

Principal Investigator(s) [Burkhart, Helmar](#) ;

Co-Investigator(s) [Guggisberg, Martin](#) ;

Organisation / Research unit

Departement Mathematik und Informatik / High Performance and Web Computing (Burkhart)

Department

Project start 01.04.2014

Probable end 31.03.2016

Status Completed

Die Erstellung von fotorealistischen Darstellungen bei der Planung neuer Gebäude ist heute zeitraubend und teuer. Im Projekt Hybrid Urban Visualization (HUVis) werden Software-Werkzeuge entwickelt, mit denen dieser Prozess teilautomatisiert werden kann. Die Bereitstellung eines leistungsfähigen Rendering Systems verstärkt die räumliche Vorstellung von Gebäuden, der Einsatz computergesteuerter Brillen ermöglicht neue Formen der Wahrnehmung von Architektur.

ä

ä

ä

ä

Financed by

Innovation Promotion Agency CTI

Add publication

Add documents

Specify cooperation partners

ID	Kreditinhaber	Kooperationspartner	Institution	Laufzeit - von	Laufzeit - bis
2995821	Burkhart, Helmar	Müller, Florian CEO	Vanamco	01.04.2014	30.06.2016
2995823	Burkhart, Helmar	Waltert, Tom, Gesamtprojektko- ordination Basel Nord	Baudepartement Basel	01.04.2014	30.06.2016