

Vortrag - Angebot

Thema: Historisches 3D-Stadtmodell Karlsruhe: Erstellung und Publikation

ca. Veranstaltungsdauer: 40 Minuten

Personenkreis/Zielgruppe: interessierte Laien

Kurzbeschreibung:

Aus Anlass des 300-jährigen Stadtgeburtstages von Karlsruhe im Jahr 2015 wurden historische 3D-Stadtmodelle vom Innenstadtbereich zwischen den ehemaligen Stadttoren in fünf Zeitschnitten erzeugt: 1739, 1834, 1915 1945 und 2015. Neben der Produktion qualitativ hochwertiger Videos für eine benutzerfreundliche Installation im Karlsruher



Stadtmuseum, konzentrieren sich aktuelle Forschungsaktivitäten auf unterschiedliche Publikationsmöglichkeiten der umfangreichen 3D-Geodaten: plugin-freie Webdarstellung, Nutzung auf mobilen Endgeräten, Integration in Augmented Reality- und Virtual Reality-Umgebungen mit VR-Brillen.

Bei Interesse an diesem Vortrag nehmen Sie bitte zu unten genannten Ansprechpartner Kontakt auf.

Ansprechpartner:

Name Prof. Dr. Detlef Günther-Diringer

Telefon 0721 / 925-2921

Mail detlef.guenther-diringer@hs-karlsruhe.de