

FORUM BAU

Sommersemester 2024

Zwischen Planung und Bau der digitale Genehmigungsprozess

Mittwoch, 05. Juni 2024, 18:00 Uhr
Hörsaal LI 318

Benjamin Hentschel-Zänker
Fernstraßen-Bundesamt

Medienbruch?



Bild: Fernstraßen-Bundesamt

Das Fernstraßen-Bundesamt ist federführend in der Entwicklung des Anwendungsfalls 090 „Genehmigungsprozess“. Dieser leitet sich aus dem Masterplan BIM Bundesfernstraßen ab, welcher das Fundament der Digitalisierung des Planens und Bauens ist.

Aktuell liegen in unserem Fokus der Aufbau und Betrieb einer gemeinsamen Datenumgebung für die Bundesverwaltung im Bereich des Infrastrukturbaus. Weiterhin untersuchen wir Möglichkeiten zur Beschleunigung von Genehmigungsprozessen im Straßenbau durch die Nutzung digitaler Modelle.

Schlussendlich werden wir die Komplexität einer Baumaßnahme nicht verringern können, aber wir können dabei helfen, den Genehmigungsprozess schneller und effizienter zu gestalten.

HTWK Hochschule für Technik,
Wirtschaft und Kultur Leipzig

HTWK Leipzig
Karl-Liebknecht-Straße 132, 04277 Leipzig, G 327
<https://fb.htwk-leipzig.de/fakultaet/>
VDI Leipzig, Arbeitskreis Bautechnik
Förderverein HTWK Leipzig
Von der ARCHITEKTENKAMMER SACHSEN als Fortbildung anerkannt