

Karlsruhe

Cycloramas für die Smart City

[17.04.2023] Zur weiteren Digitalisierung der städtischen Infrastruktur hat die Stadt Karlsruhe jetzt das Unternehmen CycloMedia mit der Erstellung von georeferenzierten Panoramaaufnahmen beauftragt.

Die Stadt Karlsruhe hat das Unternehmen CycloMedia mit der Erstellung hochauflösender und georeferenzierter 360-Grad-Panoramabilder beauftragt. Wie die Kommune mitteilt, werden dazu mit Kameras und Laserscanner ausgestattete Autos des Unternehmens voraussichtlich noch im April 2023 durch das Karlsruher Stadtgebiet fahren. Durch die dabei entstehenden so genannten Cycloramas erhält die Verwaltung ein uneingeschränktes Abbild der Realität. Diese böten vielfältige Möglichkeiten zur Visualisierung, Messung und Planung und könnten fachämterübergreifend eingesetzt werden. Beschäftigte der Stadtverwaltung könnten somit viele Arbeitsprozesse künftig zeitsparender und kostengünstiger erledigen. Die Digitalisierung der städtischen Infrastruktur durch CycloMedia sei somit ein weiterer Schritt hin zur Smart City.

(bw)

Stichwörter: Geodaten-Management, Karlsruhe, Smart City, digitaler Zwilling, CycloMedia