

Gemeindenachrichten Hölstein

vom 20. Juni 2022

Projekt „3D-Strassenbilder“

Während zwei Wochen, ab 4. Juli 2022 (witterungsabhängig), fährt ein spezielles Messfahrzeug durch die Strassen von Hölstein. Mit dem Projekt „3D-Strassenbilder“ werden der Gemeinde Hölstein flächendeckende Aufnahmen des Strassenraums zur Verfügung gestellt. Objekte des Strassenraums können somit mit bestehenden Geodaten verglichen und digitalisiert werden. Die dreidimensionalen Bilder dürfen aus Datenschutzgründen nur verwaltungsintern verwendet werden.

Die Strassen bilden die Lebensadern der Gemeinde Hölstein. Die Kenntnis über ihren genauen Zustand, die Details der Strassengestaltung wie beispielsweise die Bordsteinhöhe, die Strassenmöblierung wie zum Beispiel die Signalisationen, aber auch der anliegenden Bebauung und Pflanzungen tangieren eine Vielzahl der täglichen Entscheidungsprozesse der Verwaltung.

Das von der Gemeinde beauftragte Unternehmen wird mit einem speziell ausgerüsteten Fahrzeug dreidimensionale Bilder der Strassen anfertigen und diese den Behörden in einer browserbasierten Anwendung zur Verfügung zu stellen. Vom Datenschutzbeauftragten bestehen klare Vorgaben für das Projekt: „3D-Strassenbilder“ dürfen nur anonymisiert über die verwaltungsinternen Informationssysteme zugänglich gemacht werden. Vor der Verwendung durch die Fachstellen werden Personen und Fahrzeugkennzeichen in einem automatischen Prozess unkenntlich gemacht. Die Aufnahmen dürfen nur für Aufgaben im Rahmen eines gesetzlichen Auftrags verwendet werden.

Gemeinde Hölstein