



Auftakttreffen VeriBus

Verifikation und Korrektur von Haltdaten im ÖPNV mittels KI-gestützter Luftbildauswertung

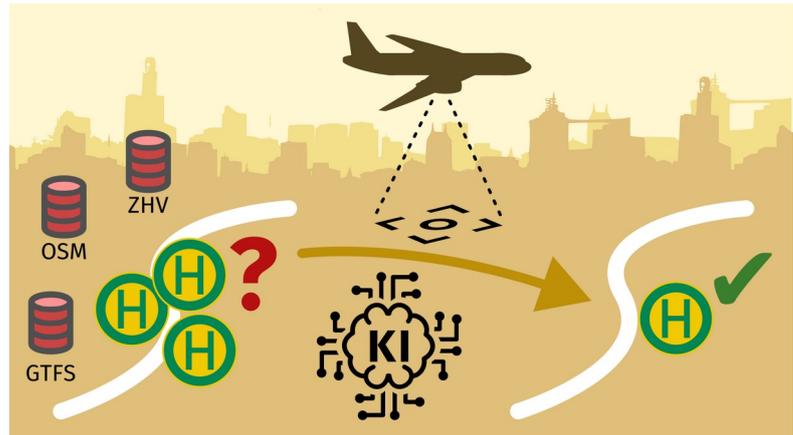
Das Projekt VeriBus verifiziert und korrigiert die Positionsangaben zu ÖPNV-Halten aus verschiedenen Datenbanken durch KI-gestützte Auswertung von Luftbildern. Zusätzlich werden Möglichkeiten zum Erfassen zentraler Haltestellenparameter wie taktile Pflasterung oder das Vorhandensein einer Überdachung aus Luftbildern mittels KI untersucht. Die nutzerfreundliche, auch maschinenlesbare Veröffentlichung der Ergebnisse bietet ÖPNV-Nutzenden wichtige Informationen und Datenbankbetreibern einfache Datenkorrektur und Datenimport.

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen zur Auftaktveranstaltung des Projekts!

Für die bessere Planbarkeit freuen wir uns über eine Anmeldung per E-Mail an jens.flemming@fh-zwickau.de.

Website: gauss.whz.de/veribus

Zeit: 28. Februar 2025,
9:00-11:00 Uhr



Ort: online (BigBlueButton), <https://bbbconf.fh-zwickau.de/b/jen-mwh-tem-6s7>

Programm:

- 9:00 Uhr Begrüßung
(Tim Rittmann, BMDV; Jens Flemming, Westsächsische Hochschule Zwickau)
- 9:05 Uhr Vorstellung des Projekts VeriBus
(Jens Flemming, Westsächsische Hochschule Zwickau)
- 9:30 Uhr OPENER next - Per Crowdsourcing zu Barriere Daten im ÖPV
(René Apitzsch, Technische Universität Chemnitz)
- 10:00 Uhr Qualität von Haltestellendaten, Vergleich DELFI zHV mit OpenStreetMap
(Holger Bruch, systect Holger Bruch Systemanalyse und IT-Beratung)
- 10:30 Uhr Diskussion und Ausklang

Ansprechpartner:

Prof. Jens Flemming
Fakultät Physikalische Technik/Informatik
Westsächsische Hochschule Zwickau
E-Mail: jens.flemming@fh-zwickau.de
Website: whz.de/~jef19jdw

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Digitales
und Verkehr