

Pilotversuch: automatisierte Fahrzeuge und Menschen zu Fuss



Automatisiertes Fahren wird die Mobilität der Zukunft prägen. Doch wie werden Menschen zu Fuss auf automatisierte Fahrzeuge reagieren? Und wie gestaltet man für alle Verkehrsteilnehmenden ein nachhaltiges und sicheres Mobilitätssystem? Gemeinsam mit Fussverkehr Schweiz und Empa untersuchten wir die Interaktion von Menschen zu Fuss und Fahrzeugen mit automatisiertem Einparkassistenten in der Gemeinde Thalwil im Rahmen eines Pilotversuchs.

Unsere Leistungen

- Recherchieren zum internationalen Stand der Forschung zu automatisierten Fahrzeugen und Menschen zu Fuss
- Durchführen und auswerten von Tests mit automatisiertem Einparkassistent in der Gemeinde Thalwil
- Befragen von Passanten zum subjektiven Sicherheitsgefühl im Umfeld eines selbstparkenden Fahrzeuges
- Abgeben von Empfehlungen für ein sicheres Mobilitätssystem im urbanen Mischverkehr von automatisierten Fahrzeugen und Menschen zu Fuss

Bildquelle: unsplash.com, yang miao

Auftraggeber

Gemeinde Thalwil, AXA Stiftung für Prävention, Basler Fonds

Fakten

Zeitraum 2022

Projektland Schweiz

Ansprechpersonen

Bettina Zahnd
bettina.zahnd@ebp.ch

Remo Baumberger
remo.baumberger@ebp.ch

Fabienne Perret
fabienne.perret@ebp.ch